



**PLANUNGSFIBEL
2025**

Wir revolutionieren den Lebensraum Küche.

Mit außergewöhnlichen Produkten für außergewöhnliche Erlebnisse. Um unseren Kunden immer das beste Kocherlebnis zu bieten, macht BORA Dinge einfacher.

Im Fokus steht dabei innovative Technik, die das Verhalten und die Architektur im Lebensraum Küche revolutioniert. Mehr Freiheit, Schönheit, Funktionalität und Effektivität ermöglichen den Menschen eine neue Küchenarchitektur und außergewöhnliche Erlebnisse. BORA Produkte sind mehr als nur technisch brillante Lösungen. Sie sind Ausdruck von Persönlichkeit und Lebensstil, die Menschen emotionalisieren, begeistern und nahtlos zu einem Teil ihres Zuhauses werden. Mit unseren Kochfeldabzugssystemen, dem Dampfbackofen, unseren Kühl- und Gefriersystemen, den Reinigungs- und Spülsystemen, der Beleuchtung und einer großen Auswahl an Zubehör bieten wir unseren Kunden ein ganzheitliches Küchenkonzept aus einer Hand, das alle Abläufe innerhalb der Küche umfasst: Lagern. Marinieren. Kochen. Backen. Braten. Dämpfen. Vakuumieren.

Unsere Haltung fordert mit Entschlossenheit den Status Quo heraus und bricht Konventionen. Diese Sichtweise vereinen wir mit unseren Grundmanifesten, die auf Funktionalität, Ästhetik und Einfachheit beruhen. Mit dem Willen zu ehrgeiziger Exzellenz entgegen dem Mainstream begeistern wir.

Frische Luft & freie Sicht, einfache Bedienung, leichte Reinigung, zeitloses Design und höchste Performance – alle BORA Vorteile und sämtliche Informationen zu unseren Produkten finden Sie in dieser Planungsfibel.

Wir wenden uns damit gezielt an alle Planer und Monteure von gehobenen Küchenlösungen, die ihren Kunden kompromisslose Qualität und eine herausragende Ästhetik bieten möchten.

Auf den folgenden Seiten finden Sie die Antworten auf alle Fragen rund um unsere Produkte und deren perfekte Montage.



Ihr Willi Bruckbauer

Inhaltsverzeichnis

Wir revolutionieren den Lebensraum Küche.	3	Einbauschnitte	67
BORA More than cooking.	6	Kernbohrungen	68
BORA Planungsservice	7	Kanalanschlussmaße	69
Prinzip BORA	8	Anschlussschema	69
Die BORA Vorteile	9	Musterplanungen	70
BORA Kochfeldabzugssysteme		BORA M Pure	73
Modularsysteme	10	Übersicht	74
BORA Professional 3.0	11	PURMA	75
Übersicht	12	PURMU	76
BORA Professional 3.0 Sets	13	Produktdatenblatt	77
PKA3 / PKA3AB	14	Ausschnittsmaße	78
PKAS3 / PKAS3AB	15	Einbau-Mindestmaße	78
PKFI3 / PKFI3AB	16	Einbauschnitte	79
PKI3 / PKI3AB	17	Kernbohrungen	80
PKIW3 / PKIW3AB	18	Kanalanschlussmaße	81
PKCH3 / PKCH3AB	19	Anschlussschema	81
PKC3 / PKC3AB	20	Musterplanungen	82
PKCB3 / PKCB3AB	21	BORA Pure	85
PKG3 / PKG3AB	22	Übersicht	86
PKT3 / PKT3AB	23	PURA	87
Produktdatenblatt	24	PURU	88
Bedienknebel	25	Produktdatenblatt	89
Ausschnittsmaße	26	Ausschnittsmaße	90
Einbauschnitt	27	Einbau-Mindestmaße	90
Einbau-Mindestmaße	28	Einbauschnitte	91
Kanalanschlussmaße	29	Kernbohrungen	92
Kernbohrungen	30	Kanalanschlussmaße	93
Anschlussschema	31	Anschlussschema	93
Musterplanungen	32	Musterplanungen	94
BORA Classic 2.0	38	BORA S Pure	97
Übersicht	39	Übersicht	98
BORA Classic 2.0 Sets	40	PURSA	99
CKA2 / CKA2AB	41	PURSU	100
CKASE2 / CKASE2AB	42	Produktdatenblatt	101
CKFI	43	Ausschnittsmaße	102
CKI	44	Einbau-Mindestmaße	102
CKIW	45	Einbauschnitte	103
CKCH	46	Kernbohrungen	104
CKCB	47	Kanalanschlussmaße	105
CKG	48	Anschlussschema	105
CKT	49	Einbau über Backofen	106
Produktdatenblatt	50	Musterplanungen	107
Ausschnittsmaße	51	BORA Basic	109
Einbauschnitte	52	Übersicht	110
Einbau-Mindestmaße	53	BHA	111
Kernbohrungen	54	BHU	112
Kanalanschlussmaße	55	Produktdatenblatt	113
Anschlussschema	55	Ausschnittsmaße	114
Musterplanungen	56	Einbau-Mindestmaße	114
BORA Kochfeldabzugssysteme		Einbauschnitte	115
Kompaktsysteme	60	Kernbohrungen	116
BORA X Pure	61	Kanalanschlussmaße	117
Übersicht	62	Anschlussschema	117
PUXA2 / PUXA2R	63	Musterplanungen	118
PUXU2 / PUXU2R	64	BORA Kochfeldabzugssysteme Zubehör	120
Produktdatenblatt	65	Zubehörmatrix BORA Kochfeldabzugssysteme	121
Ausschnittsmaße	66	Zubehörmatrix BORA Kochfeldabzugssysteme	122
Einbau-Mindestmaße	66	ULS	123
		ULA	124
		ULI	125
		ULZ	126

ULF.....	127
ULIE.....	128
ULBF.....	129
ULB3X.....	130
USDF.....	131
USDR50.....	131
BORA Ecotube.....	132
EFS750/1.....	133
EFS375/1.....	133
EF47/1.....	133
ER750/1.....	134
EFRG/1.....	134
EFRV/1.....	135
EFRV110/1.....	135
EFR90/1.....	136
EFBH90/1.....	136
EFBV90/1.....	136
ERB90/1.....	137
EFBH15/1.....	137
EFAF.....	137
EFV/1.....	138
ERV/1.....	138
EFD/1.....	138
ERD/1.....	139
EFMS/1.....	139
ERMS/1.....	139
UESDRSL.....	140
UESDFSL.....	140
UEBF/1.....	141
UEBR/1.....	142
UEBRK/1.....	143
KFR830AB.....	144
KFR760AB.....	144
KFR580AB.....	144
USL515 / USL515AB.....	145
CER.....	145
USTF / USTFAB.....	146
USTE / USTEAB.....	146
USTJ / USTJAB.....	147
USTG / USTGAB.....	147

BORA Kochfeldabzugssysteme Zusatzinformationen 148

Erforderlicher Freiraum.....	149
BORA system configurator.....	150
Abluftsystem.....	152
Umluftsystem.....	152
Kochen im Umluftbetrieb.....	153
Fettabscheidegrad.....	153
Abluftführung.....	154
BORA 3box.....	155
Betrieb mit Feuerstätten.....	156
Externe Schaltkontakte.....	157
Steckdosenpositionierung.....	158
BORA Gas-Düsensätze.....	159
Detailzeichnungen.....	160
Detailzeichnungen.....	161
Detailzeichnungen.....	162
Detailzeichnungen.....	163

BORA Dampf- und Backsysteme 164

BORA X BO.....	165
Übersicht.....	166
XBO.....	167
XBO.....	168
Einbaumaße / Rahmen Spacer.....	169
Geräteanschlüsse.....	170

Kombinationsmöglichkeiten / Gerätekombinationen.....	171
Produktdatenblatt.....	171
BORA Multischubladen.....	172
Übersicht.....	173
MS290.....	174
MS140.....	175
MSF290.....	176
MSF140.....	176
Geräteanschlüsse.....	176
Einbaumaße.....	177
Musterplanungen.....	178

BORA Kühl- und Gefriersysteme 180

BORA Cool.....	181
Übersicht.....	182
C178K.....	183
C178KGF.....	184
BORA Cool Combi.....	185
Übersicht.....	186
C178KG.....	187
C178KGW.....	188
BORA Cool Combi XL.....	189
Übersicht.....	190
C194KG.....	191
BORA Freeze.....	192
Übersicht.....	193
F178GW.....	194
Zubehörmatrix BORA Kühl- und Gefriersysteme.....	195
Einbaumaße/Nischenmaße.....	196
Spaltmaß Möbelfronten.....	196

BORA Sink 197

BORA Sink.....	198
Übersicht.....	199
SINK1.....	200
SINKS1.....	201
Ausschnittsmaße.....	202
Einbau-Mindestmaße.....	202
Einbauschnitt.....	203
Anschlussschema.....	203

BORA Beleuchtung 204

BORA Horizon.....	205
Übersicht.....	206
LHMSW / LHMMG / LHMRG.....	207
LHFSW / LHFMG / LHFRG.....	207
BORA Stars.....	208
Übersicht.....	209
LSLSW / LSLMG / LSLRG.....	210
LSZSW / LSZMG / LSZRG.....	210
LSASW / LSAMG / LSARG.....	211
LSESW / LSEMG / LSEMG.....	211
Lichtabstrahlung.....	212
Lichtabstrahlung.....	213
Empfehlungen für die Lichtplanung.....	213

BORA QVac Einbauvakuumierer 214

BORA QVac.....	215
Übersicht.....	216
QVACSS / QVACAB.....	217
Positionierung.....	218
Ausschnittsmaße.....	218

Zeichenerklärung 219



BORA More than cooking.

BORA Planungsservice

Kostenloser Planungssupport für BORA Handelspartner: Vorplanen statt nacharbeiten.

Die BORA Planungsabteilung wurde kurz nach der Entstehung der Firma gegründet, um Sie als BORA Handelspartner bei der Planung der BORA Systeme zu unterstützen. Wir planen ohne Ausnahme alle BORA Kochfeldabzugssysteme, um Ihren Kunden Ihre Traumküche und vor allem einen schönen Lebensraum zu ermöglichen.

Vorteile für unsere Handelspartner:

+ Zeitersparnis

Nutzen Sie Ihre wertvolle Zeit für die individuelle Beratung Ihrer Kunden während wir die Planung übernehmen.

+ Persönlicher Kontakt

Wir kennen alle Details und geben Ihnen gerne Tipps, per Mail oder am Telefon.

+ Vollständigkeit der Stückliste

Wir erstellen eine vollständige Stückliste, damit Ihr Montageteam das BORA System einwandfrei und reibungslos montieren kann.

+ Planungsoptimierung

Auch für schwierige Einbausituationen finden wir eine Lösung und optimieren beispielsweise die Kanalführung.

+ Korrekte Maße

Sie erhalten einen mehrseitigen Einbauvorschlag mit allen notwendigen Maßen für die Möbelplanung und den Einbau.

Planungsinformationen & Kontaktaufnahme

1 Welches BORA System wird eingeplant?

2 Soll das System in Abluft oder Umluft betrieben werden?

Nötige Infos bei...

Abluft:

- Verlauf der Abluftstrecke?
- Position des Mauerkastens an der Außenwand?
- Niveau der Kanalführung (Sockelbereich, Bodenaufbau, oder an der Kellerdecke)?

Umluft:

- Auswahl der Luftreinigungsbox?

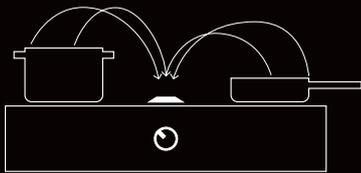
**Senden Sie die Planungsinformationen und einen bemaßten Grundriss an planung@bora.com
Sie erreichen uns für Rückfragen zu Ihrer Planung telefonisch unter +49 (0) 80 35 98 40 - 140.**



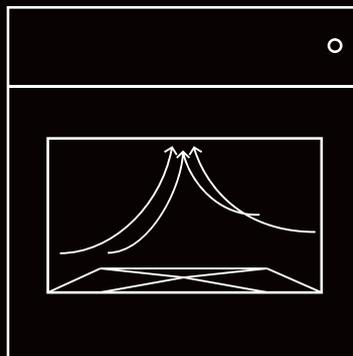
Prinzip BORA

Physik kann so schön sein.

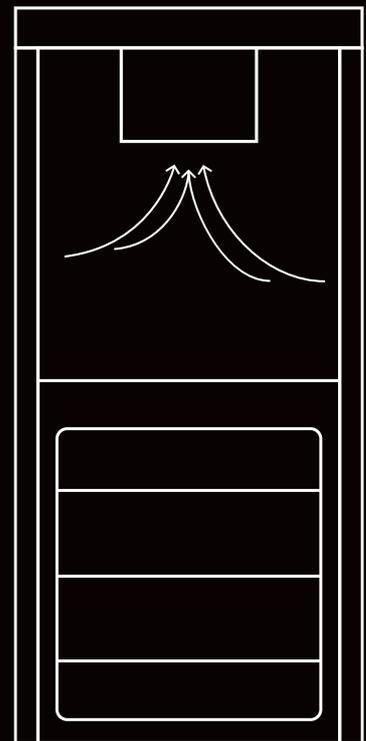
BORA ist Pionier in der effektiven Geruchsfilterung – mit den revolutionären Kochfeldabzugssystemen, dem BORA X BO Dampfbackofen und den BORA Kühlsystemen.



Kochdünste steigen mit einer Geschwindigkeit von maximal einem Meter pro Sekunde auf. Die BORA Kochfeldabzugssysteme saugen den Dunst mit ca. vier Metern pro Sekunde nach unten ab. Es entsteht eine Querströmung, die stärker ist als die Steiggeschwindigkeit des Kochdunstes. Dadurch werden Dampf und Gerüche effektiv nach unten abgesaugt.



Im BORA X BO wird der beim Dämpfen, Backen und Braten entstehende Dunst noch vor dem Öffnen der Ofentür automatisch nach hinten abgesaugt. Gerüche werden im Aktivkohlefilter, welcher sich oberhalb des Garraums befindet, effektiv gebunden.



In den BORA Kühlsystemen wird auf permanente und optimale Luftzirkulation geachtet, um Lebensmittel länger frisch zu halten. Zudem werden Gerüche durch einen integrierten Geruchsfilter weitgehend neutralisiert.

Die BORA Vorteile



Frische Luft und freie Sicht

BORA zieht Geruchs- und Fettpartikel dort ab, wo sie entstehen – damit ist BORA Pionier im Bereich der Luftfiltration. Mit BORA kochen, backen und lagern Sie wie an der frischen Luft und haben dabei freie Sicht auf das Wesentliche: geordnete Lebensmittel, gutes Essen und nette Gesprächspartner. Keine unangenehmen Gerüche, kein Dampf im Blickfeld, keine beschlagene Brille, keine eingeschränkte Sicht.



Einfache Bedienung

Alle BORA Geräte überzeugen durch ihre intuitive Bedienung – durch Antippen bzw. Sliden auf der Touchfläche der Kochfelder, des BORA X BO und der Kühl- und Gefriersysteme, durch Drehen der Bedienknöpfe sowie Dimmfunktion und Gestensteuerung bei der BORA Beleuchtung werden Kochen und Essen zum Erlebnis.



Zeitloses Design

Durch das minimalistische BORA Design und den Verzicht auf unnötige Kanten fügen sich die Geräte nahtlos in jede Küche ein. Vom mattschwarzen Einbaurahmen des BORA X BO bis zu den Holzelementen der Kühlschrankzubehör-Artikel – BORA setzt stets auf hochwertige Materialien. Reduziert und formvollendet bis ins Detail.



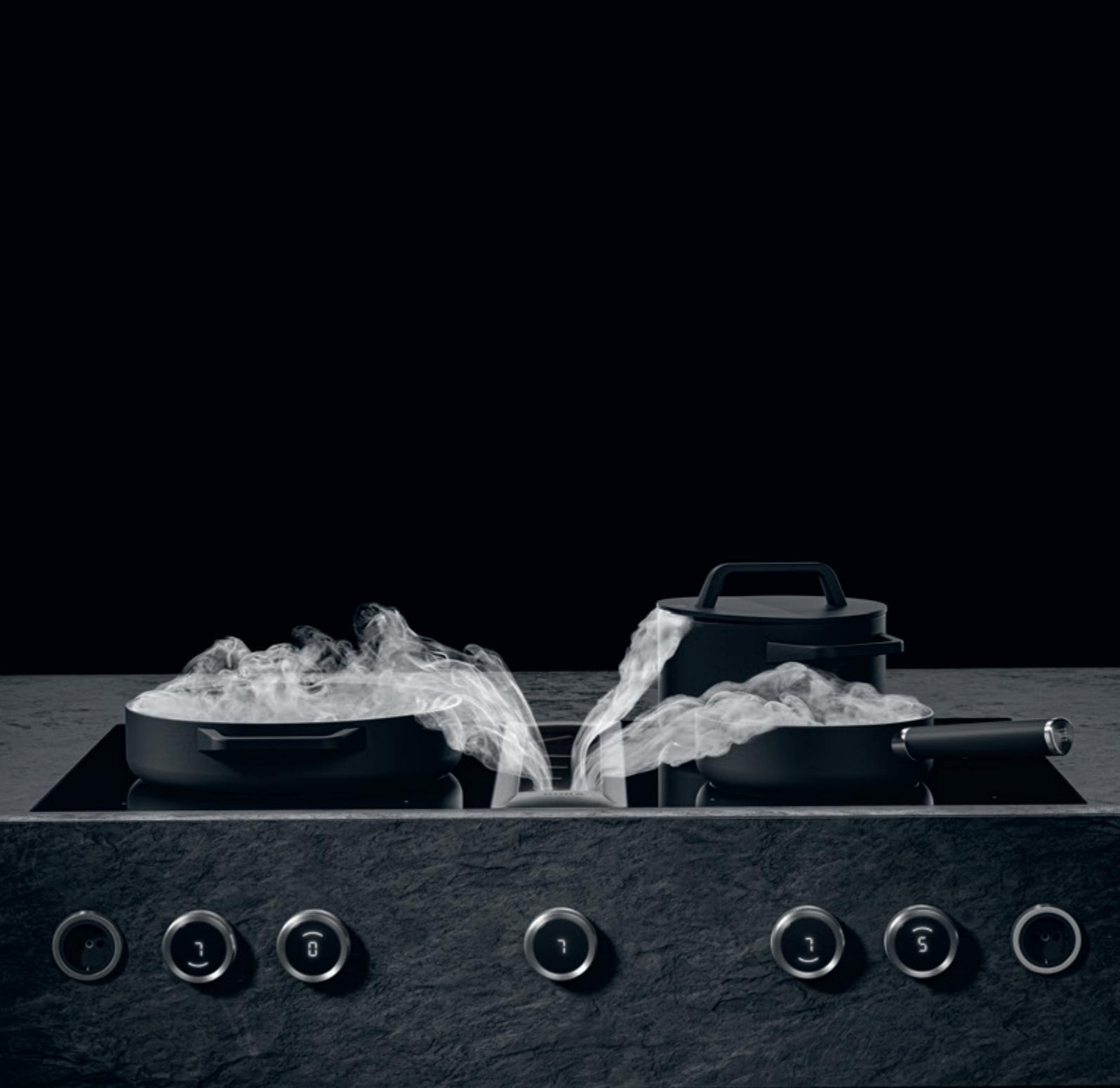
Leichte Reinigung

BORA erleichtert den Alltag: Alle beweglichen Teile der Kochfeldabzugssysteme lassen sich einfach entnehmen und im Geschirrspüler reinigen. Die robusten, hochwertigen Materialien, aus denen die Produkte gefertigt werden, sind kratz- und scheuerbeständig. Aufgrund des minimalistischen Designs sind alle Flächen gut zugänglich – vom hygienisch sauberen Kühlschrank bis zum Dampfbackofen und der Spüle, die sich selbst reinigt, legen Ihre Küchengeräte stets einen glänzenden Auftritt hin.



Höchste Performance

Mit BORA Produkten kochen und backen Sie wie ein Profi und lagern Ihre Lebensmittel effektiv und ordentlich gekühlt. Sie erzielen gleichmäßige Garergebnisse, nutzen die optimale Wärmeverteilung und Luftführung. Zudem ermöglichen Ihnen die BORA Produkte maximalen Stauraum und individuelle Planungsfreiheit. Hochwertige Materialien überzeugen durch Langlebigkeit und bestechen als Designhighlights.



BORA Kochfeldabzugssysteme

Modularsysteme

BORA Professional 3.0

Das High-End-Kochfeldabzugssystem mit innovativer Knebelbedienung und individuell wählbaren Kochfeldern.

Intuitiver Bedienknebel

Die Kombination aus klassischem Knebel und sensitiver Oberfläche mit gestochen scharfer LED-Anzeige garantiert eine perfekte Bedienung. Alle Funktionen werden einfach, bequem und intuitiv über Knebeldrehung und Tap auf die zentrale Touchfläche aktiviert.

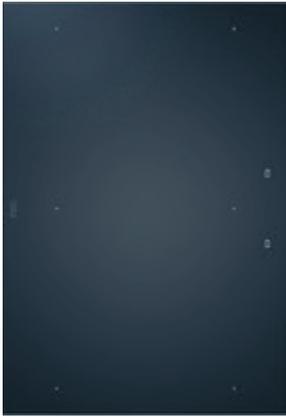
Automatische Verschlussklappe

Beim Einsatz des Abzuges öffnet und schließt die Verschlussklappe automatisch. Beim Schließen verhindert die integrierte Sensorik ein Einklemmen von Gegenständen. Im Off-Zustand ist das elegante System vollständig geschlossen.

Modulares System

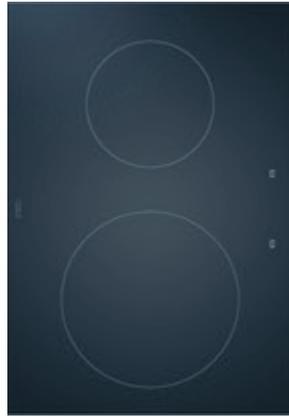
Unsere größten Kochfelder mit 540 mm Tiefe individuell nach den Kochvorlieben wählen: von Flächeninduktion bis Gaskochfeld oder Tepan-Edelstahlgrill, die frei mit dem Abzugssystem kombinierbar sind. Auch mit einem, drei oder mehr Kochfeldern möglich.





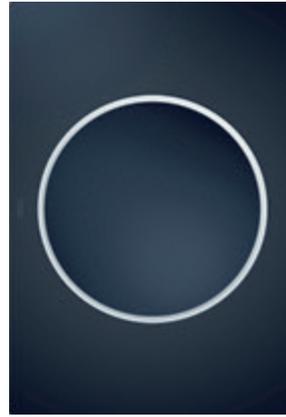
PKFI3
PKFI3AB

Pro Flächeninduktions-Kochfeld
(...All Black)



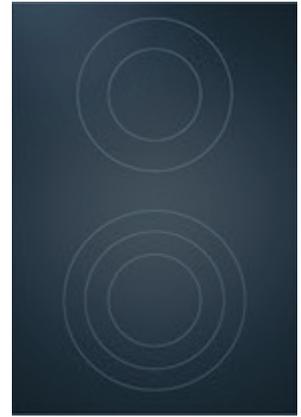
PKI3
PKI3AB

Pro Induktions-Kochfeld
(...All Black)



PKIW3
PKIW3AB

Pro Induktions-Wok-Kochfeld
(...All Black)



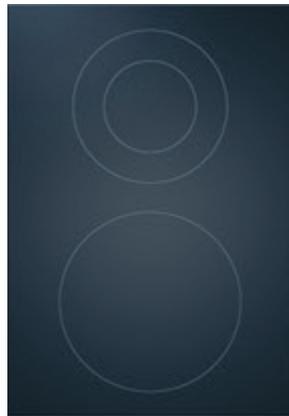
PKC3
PKC3AB

Pro HiLight-Kochfeld 3-Kreis/2-Kreis
(...All Black)



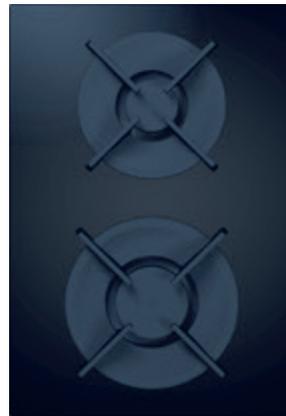
PKCB3
PKCB3AB

Pro HiLight-Kochfeld 3-Kreis/Bräter
(...All Black)



PKCH3
PKCH3AB

Pro Hyper-Kochfeld 1-Kreis/2-Kreis
(...All Black)



PKG3
PKG3AB

Pro Gas-Kochfeld
(...All Black)



PKT3
PKT3AB

Pro Tepan-Edelstahlgrill mit
2 Kochzonen (...All Black)



PKA3

Pro Kochfeldabzug

PKAS3

Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter



Bedienknebel
BORA Pro 3.0



PKA3AB

Pro Kochfeldabzug All Black

PKAS3AB

Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter All Black

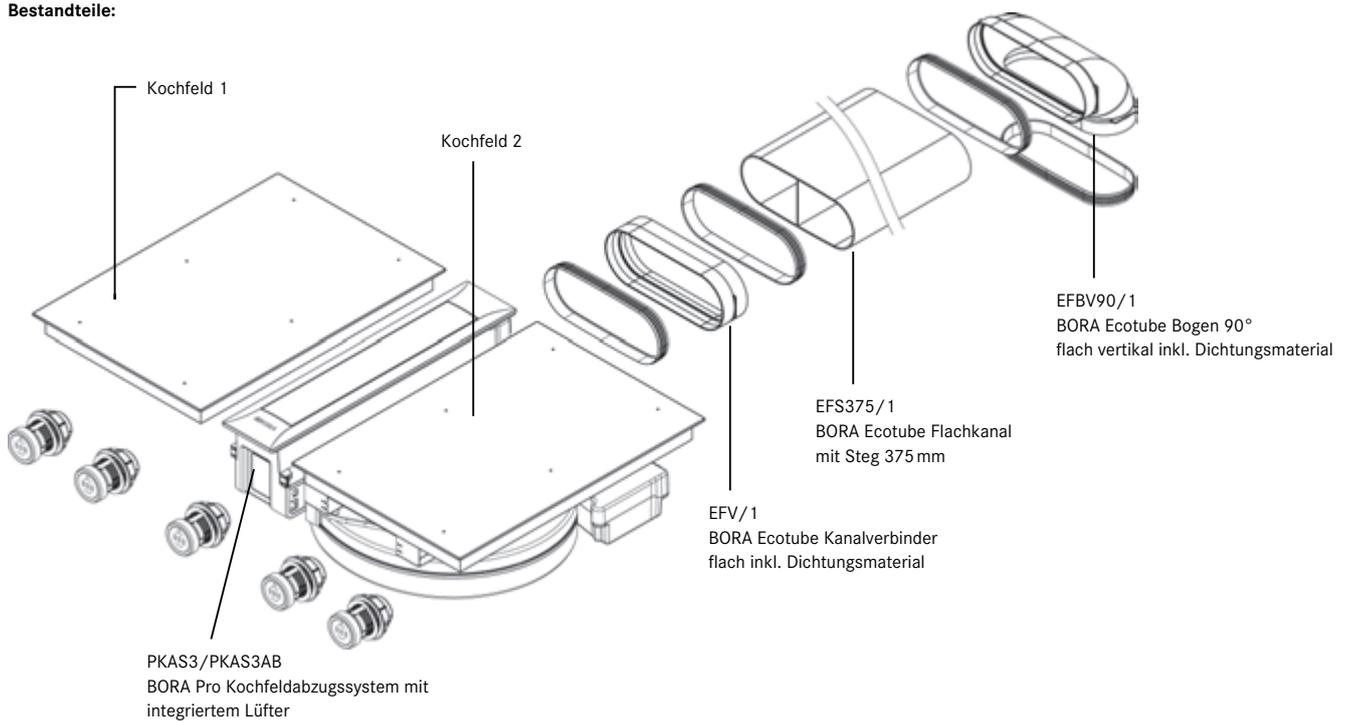


Bedienknebel
BORA Pro 3.0 All Black

BORA Professional 3.0 Sets

BORA Professional 3.0 Kochfelder als Set-Kombination

Bestandteile:



PKAS3FI

Pro Set Flächeninduktion
(1x PKAS3, 2x PKFI3, 1x EFBV90, 1x EFS375, 1x EFV)



PKAS3FIAB

Pro Set All Black
(1x PKAS3AB, 2x PKFI3AB, 1x EFBV90, 1x EFS375, 1x EFV)



PKAS3FIT

Pro Set Flächeninduktion Tepan
(1x PKAS3, 1x PKFI3, 1x PKT3, 1x EFBV90, 1x EFS375, 1x EFV)



PKAS3HL

Pro Set HiLight
(1x PKAS3, 1x PKC3, 1x PKCB3, 1x EFBV90, 1x EFS375, 1x EFV)

PKA3 / PKA3AB

Pro Kochfeldabzug (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	550 W
Länge Netzanschlussleitung	2 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	482 x 540 x 176 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	9,25 kg
Material Oberfläche	Edelstahl 1.4016
Leistungsstufen Kochfeldabzug	1 - 9, P
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

- Modulares System
- Intuitiver Bedienknebel
- Automatische Verschlussklappe
- Integrierte Fettauffangwanne
- Edelstahl-Fettfilter
- Zentrale Komponente für das Gesamtsystem

Funktionen

- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Powerstufe
- Filterstands- und Filterserviceanzeige (nur bei Umluft)
- Reinigungsfunktion
- Kurzzeitwecker
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Sicherheitsabschaltung, Einklemmschutz

Lieferumfang

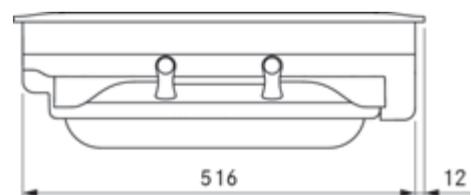
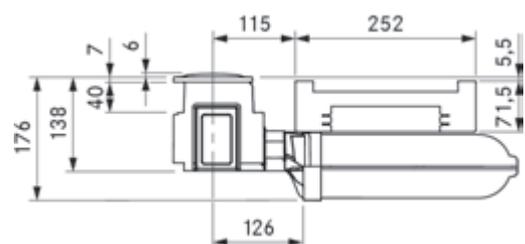
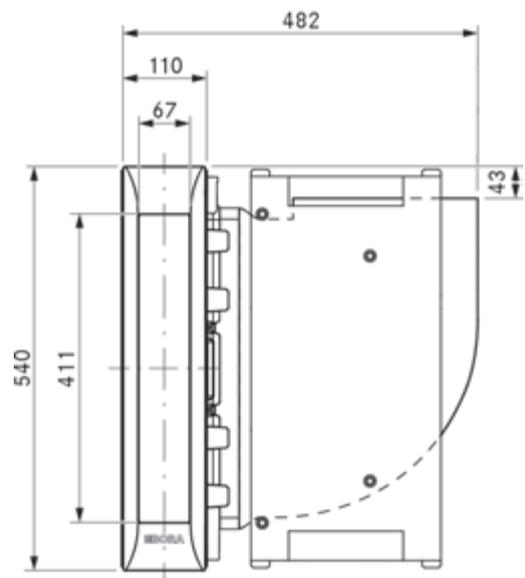
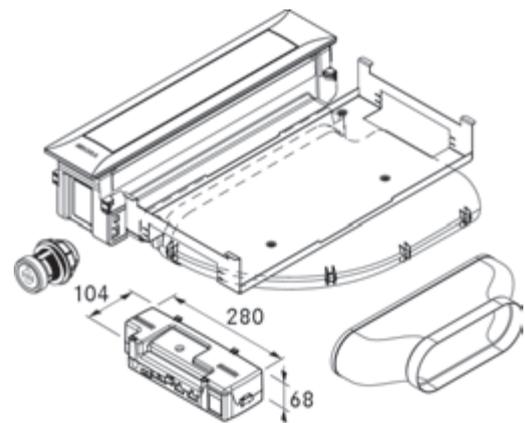
Pro Kochfeldabzug PKA3/PKA3AB mit integriertem 90°-Bogen, Kanalstück gerade (Formteil mit einer Muffenausbildung flach), Bedienknebel, Verschlussklappe, Edelstahl-Fettfilter, Filterwanne, Wartungswanne, Kommunikationsleitung CAT 5, Universal Steuerungseinheit, Verbindungsleitung Bedienknebel, Netzanschlussleitung mit Stecker Typ E + F, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Edelstahl-Fettfilter PKA1FF, Verschlussklappe PKA1VK/PKA1VKAB, Filterwanne PKA1FW, Netzanschlussleitung Typ I UNLI (AUS) / Typ J UNLJ (CH) / Typ G UNLG (GB-IE) / Typ B UNLB (PH) / Typ H UNLH (IL)

Produkt- und Planungshinweise

- Umluft- oder Abluftsystem möglich
- Kombinierbar mit allen BORA Professional 3.0 Kochfeldern
- Pro Kochfeldabzug können bis zu 2 Kochfelder angeschlossen werden
- Kombinierbar mit allen BORA Universallüftern
- Lange bzw. komplexe Abluftwege über zusätzlichen Lüfterbaustein realisierbar
- Arbeitsplattenhöhe individuell anpassbar
- Arbeitsplattentiefe ≥ 700 mm (mit dem Kanalstück gerade ≥ 650 mm)
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Luftführung nach rechts oder links möglich
- Lüfter kann aufgrund niedriger Aufbauhöhe (100 mm) im Sockelbereich platziert werden (nur ULS)
- Steuerungseinheit kann platzsparend im Sockelbereich platziert werden
- Verbindung zwischen Gerät und Steuerungseinheit via Kommunikationsleitung CAT 5
- Schubladen/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen

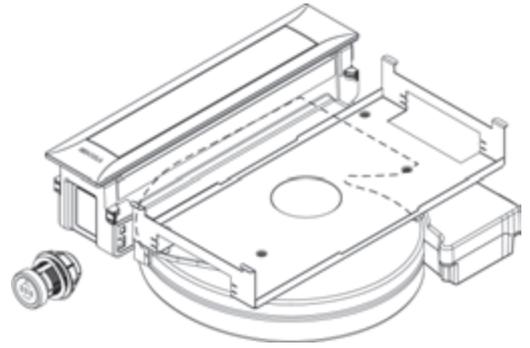


PKAS3 / PKAS3AB

Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	550 W
Länge Netzanschlussleitung	2 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	468 x 540 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	12,5 kg
Material Oberfläche	Edelstahl 1.4016
Leistungsstufen Kochfeldabzug	1 - 9, P
Kanalanschluss	BORA Ecotube



Produktbeschreibung

- Modulares System
- Integrierter Lüfter
- Intuitiver Bedienknebel
- Automatische Verschlussklappe
- Integrierte Fettauffangwanne
- Edelstahl-Fettfilter
- Zentrale Komponente für das Gesamtsystem

Funktionen

- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Powerstufe
- Filterstands- und Filterserviceanzeige (nur bei Umluft)
- Reinigungsfunktion
- Kurzzeitwecker
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Sicherheitsabschaltung, Einklemmschutz

Lieferumfang

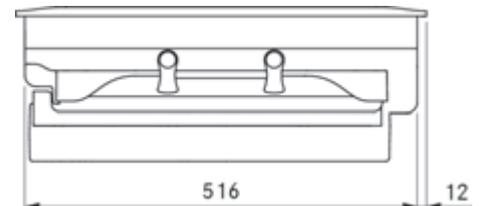
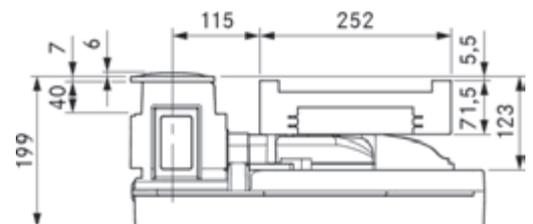
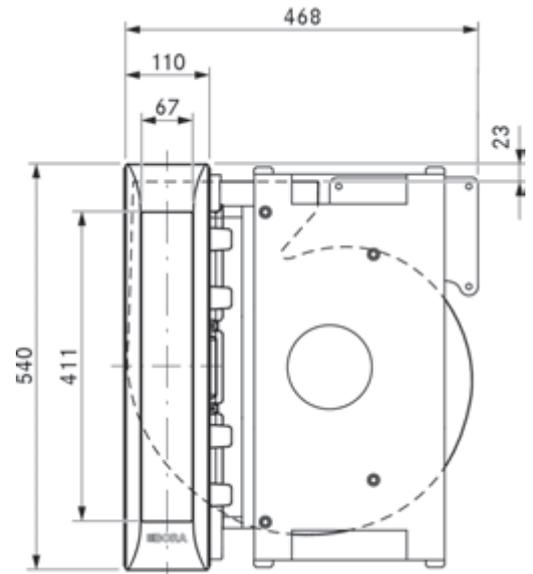
Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter PKAS3/PKAS3AB, Bedienknebel, Verschlussklappe, Edelstahl-Fettfilter, Filterwanne, Wartungswanne, Verbindungsleitung Bedienknebel, Netzanschlussleitung mit Stecker Typ E + F, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Edelstahl-Fettfilter PKA1FF, Verschlussklappe PKA1VK/PKA1VKAB, Filterwanne PKA1FW, Netzanschlussleitung Typ I UNLI (AUS) / Typ J UNLJ (CH) / Typ G UNLG (GB-E) / Typ B UNLB (PH) / Typ H UNLH (IL)

Produkt- und Planungshinweise

- Umluft- oder Abluftsystem möglich
- Kanalanschluss auf der Rückseite des Geräts
- Kombinierbar mit allen BORA Professional 3.0 Kochfeldern
- Pro Kochfeldabzug können bis zu 2 Kochfelder angeschlossen werden
- Lange bzw. komplexe Abluftwege über zusätzlichen Lüfterbaustein realisierbar
- Arbeitsplattenhöhe individuell anpassbar
- Arbeitsplattentiefe ≥ 700 mm
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Schubläden/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen



PKFI3 / PKFI3AB

Pro Flächeninduktions-Kochfeld (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3680 W
Anschlusswert maximal	3680 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 52 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	8,1 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne	230 x 230 mm
Größe Kochzone hinten	230 x 230 mm
Leistung Kochzone vorne	2100 W
Leistung Kochzone hinten	2100 W
Leistung Kochzone vorne Powerstufe	3680 W
Leistung Kochzone hinten Powerstufe	3680 W

Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- Übergroße Flächeninduktionskochzonen
- Leistungsstufenanzeige am Kochfeld
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Topferkennung
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Variable Warmhaltefunktion
- Brückenfunktion
- Pausefunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

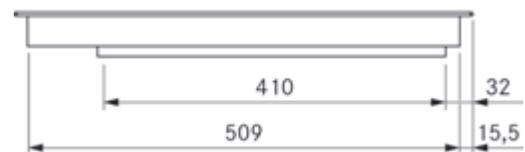
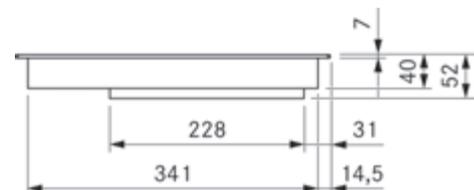
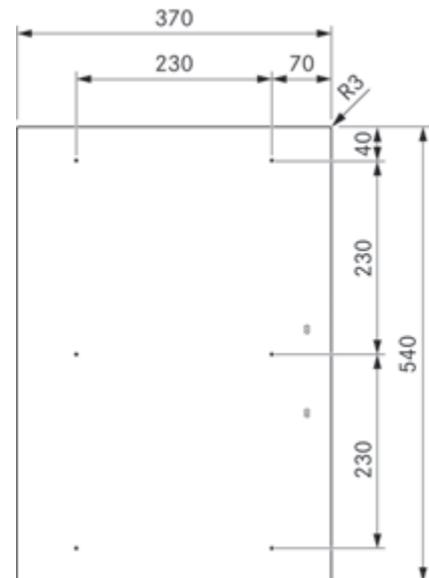
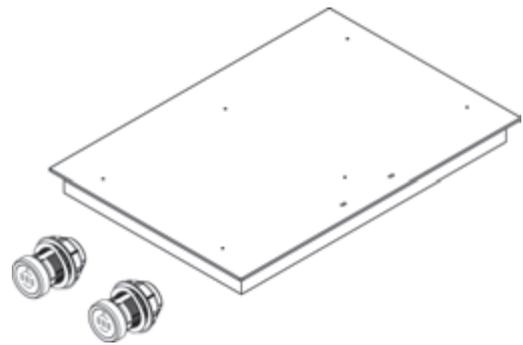
Flächeninduktions-Kochfeld PKFI3/PKFI3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Grillpfanne für Flächeninduktion KWGPFI

Produkt- und Planungshinweise

- Montage um 180° gedreht möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kochgeschirr muss induktionsfähig sein



PKI3 / PKI3AB

Pro Induktions-Kochfeld (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3680 W
Anschlusswert maximal	3680 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 52 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	8,0 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne	Ø 230 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 165 mm
Leistung Kochzone vorne	2300 W
Leistung Kochzone hinten	1400 W
Leistung Kochzone vorne Powerstufe	3680 W
Leistung Kochzone hinten Powerstufe	2200 W

Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- Leistungsstufenanzeige am Kochfeld
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Topferkennung
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Variable Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

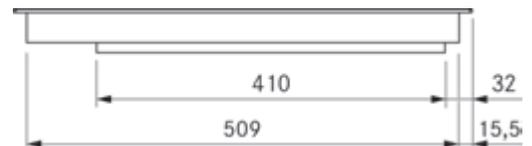
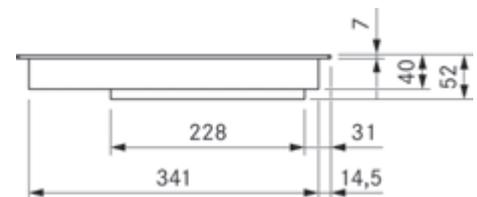
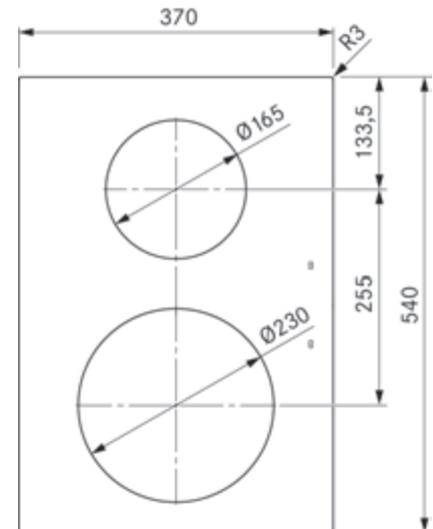
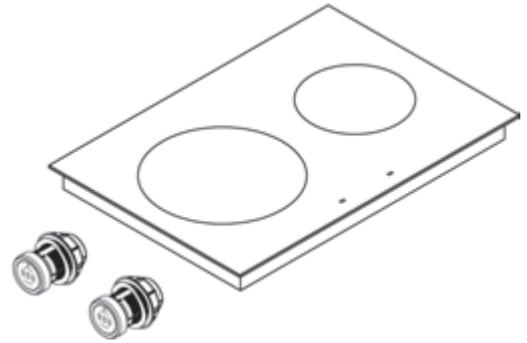
Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

Induktions-Kochfeld PKI3/PKI3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Produkt- und Planungshinweise

- Montage um 180° gedreht möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kochgeschirr muss induktionsfähig sein



PKIW3 / PKIW3AB

Pro Induktions-Wok-Kochfeld (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3000 W
Anschlusswert maximal	3000 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 128 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	9,5 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone	Ø 310 mm
Leistung Kochzone	2400 W
Leistung Kochzone Powerstufe	3000 W

Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- Erhöhte Bruchsicherheit
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Topferkennung
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Variable Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

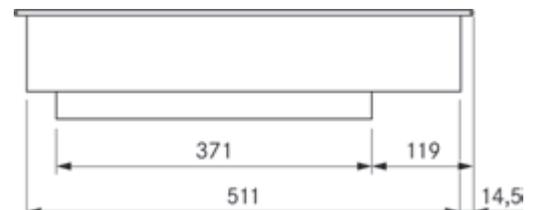
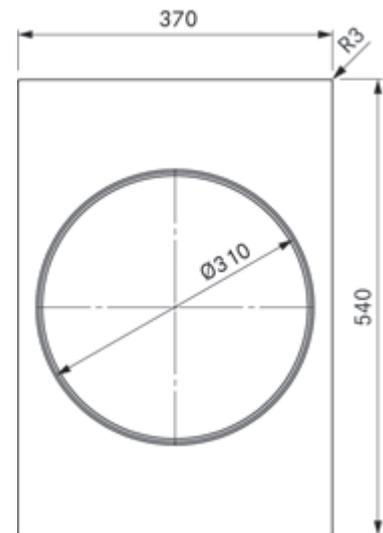
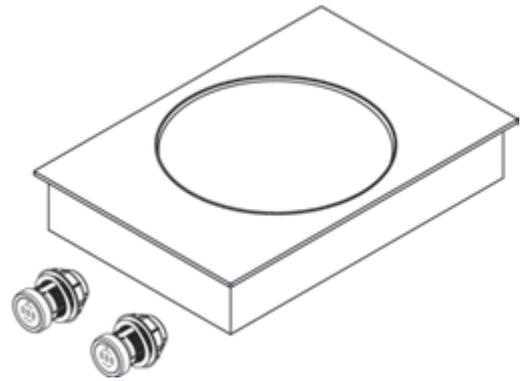
Induktions-Wok-Kochfeld PKIW3/PKIW3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Induktions-Wok-Pfanne HIW1, Controlinduc[®], Edelstahl, Ø 360 mm

Produkt- und Planungshinweise

- Gerät kann aufgrund der Höhe von 128 mm nicht über der Ablufführung installiert werden
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kochgeschirr muss induktionsfähig sein
- Ein Wok mit Überhitzungsschutz sollte verwendet werden (idealerweise Induktions-Wok-Pfanne HIW1)



PKCH3 / PKCH3AB

Pro Hyper-Kochfeld 1-Kreis/2-Kreis (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	380 - 415 V 2N
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	5100 W
Anschlusswert maximal	5100 W
Absicherung	2x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 73 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	8,7 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, Hyper-Stufe, 2-Kreis-Zuschaltung
Heizkreise Kochzone vorne	1
Heizkreise Kochzone hinten	2
Größe Kochzone vorne	Ø 235 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 120/200 mm
Leistung Kochzone vorne	2100 W
Leistung Kochzone hinten	800/1900 W
Leistung Kochzone vorne Powerstufe	3200 W (Hyper-Stufe)

Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- Besonders schnelles Ankochen
- 2-Kreis-Zuschaltung
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Variable Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

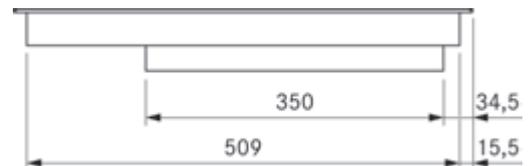
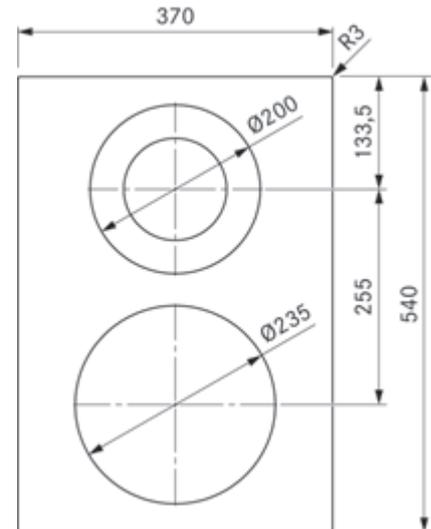
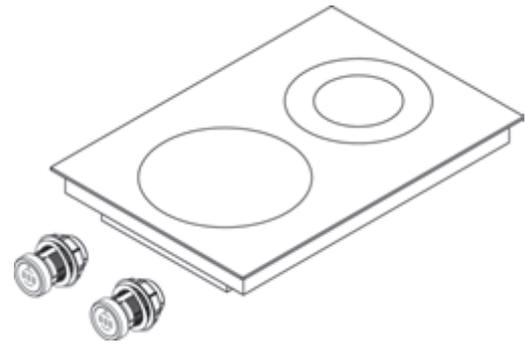
Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

Hyper-Kochfeld 1-Kreis/2-Kreis PKCH3/PKCH3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung
Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Produkt- und Planungshinweise

- Montage um 180° gedreht möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden



PKC3 / PKC3AB

Pro HiLight-Kochfeld 3-Kreis/2-Kreis (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	380 - 415 V 2N
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	4400 W
Anschlusswert maximal	4400 W
Absicherung	2x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 73 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	8,7 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, 2-Kreis/3-Kreis-Zuschaltung
Heizkreise Kochzone vorne	3
Heizkreise Kochzone hinten	2
Größe Kochzone vorne	Ø 120/180/235 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 120/200 mm
Leistung Kochzone vorne	800/1600/2500 W
Leistung Kochzone hinten	800/1900 W

Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- 2-Kreis-Zuschaltung
- 3-Kreis-Zuschaltung
- Demomodus

Funktionen

- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Variable Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

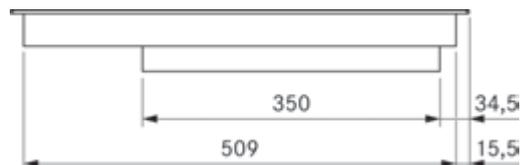
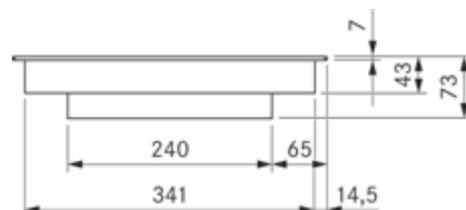
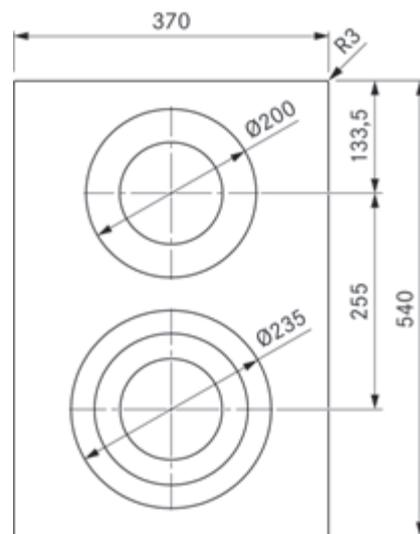
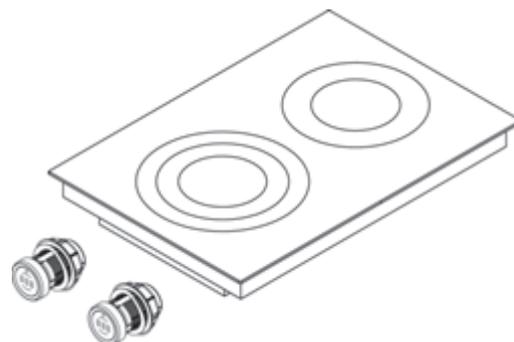
Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

HiLight-Kochfeld 3-Kreis/2-Kreis PKC3/PKC3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Produkt- und Planungshinweise

- Montage um 180° gedreht möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden



PKCB3 / PKCB3AB

Pro HiLight-Kochfeld 3-Kreis/Bräter (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	380 - 415 V 2N
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	5100 W
Anschlusswert maximal	5100 W
Absicherung	2x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 73 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	8,9 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, 2-Kreis/3-Kreis/Bräter-Zuschaltung
Heizkreise Kochzone vorne	3
Heizkreise Kochzone hinten	2
Größe Kochzone vorne	Ø 120/180/235 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 165/290 x 165 mm
Leistung Kochzone vorne	800/1600/2500 W
Leistung Kochzone hinten	1500/2600 W

Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- 2-Kreis-Zuschaltung
- 3-Kreis-Zuschaltung
- Bräter-Zuschaltung
- Demomodus

Funktionen

- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- variable Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

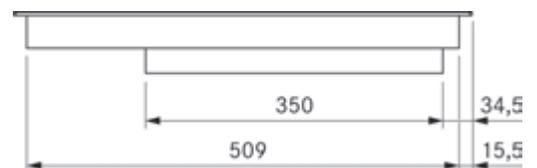
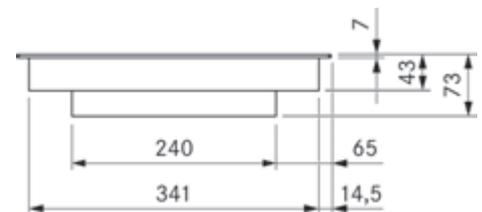
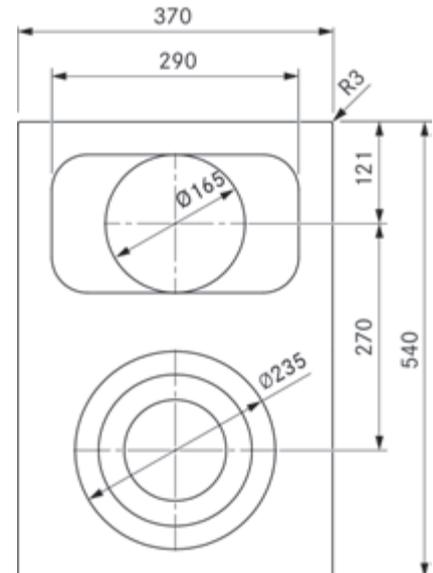
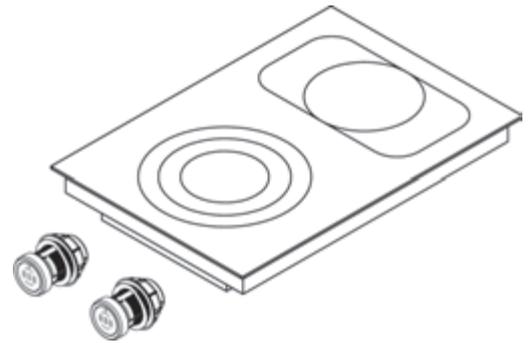
Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

HiLight-Kochfeld 3-Kreis/2-Kreis/Bräter PKCB3/PKCB3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung
Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Produkt- und Planungshinweise

- Montage um 180° gedreht möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden

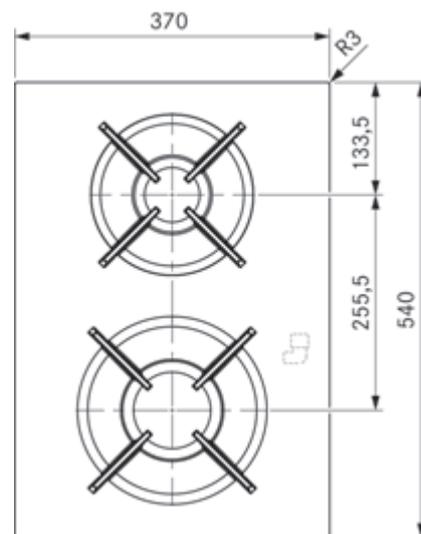
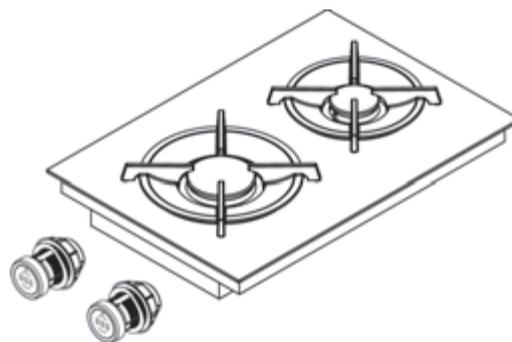


PKG3 / PKG3AB

Pro Gas-Kochfeld (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	5000 W
Anschlusswert maximal	20 W
Absicherung	1x 0,5 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 73 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	11,5 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne	Ø 240 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 200 mm
Leistung Kochzone vorne (Starkbrenner)	850 - 3000 W
Leistung Kochzone hinten (Normalbrenner)	700 - 2000 W
Größe Topfträger vorne	270 x 270 x 25/50 mm
Größe Topfträger hinten	235 x 235 x 25/50 mm
Gasanschluss	1/2" Innengewinde



Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- Abgesenkte Gasbrenner
- Automatische Wiederanzündung
- Spülmaschinengeeignete Topfträger
- Präzise elektronische Regelung

Funktionen

- Powerstufe
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- variable Warmhaltefunktion
- Pausenfunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

Gas-Kochfeld PKG3/PKG3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, 2x Guss-Topfträger, Düsenatz G20/20 mbar Erdgas, Übergangsstück zylindrisch-konisch, Dichtung, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

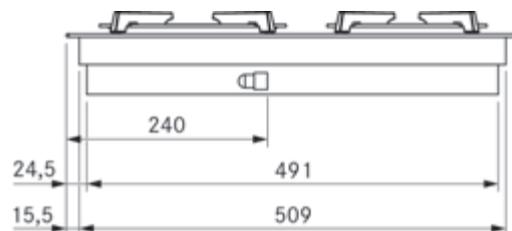
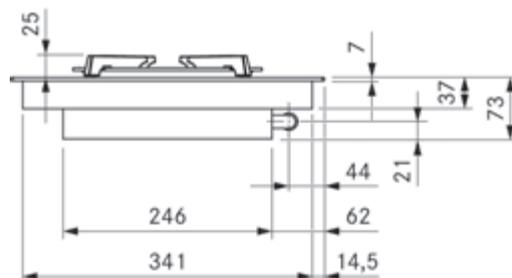
Zubehör

(BORA Gas-Düsenätze siehe auch Seite 159)

- BORA Gas Düsenätze Erdgas: G20/10 mbar PKGDS2010, G20/13 mbar PKGDS2013, G20/20 mbar PKGDS2020, G25/20 mbar PKGDS2520, G20/25 mbar PKGDS2025, G25/25 mbar PKGDS2525
- BORA Gas Düsenätze Flüssiggas: G30/G31 28-30/37 mbar PKGDS3028, G30/G31 50 mbar PKGDS3050, G31/G30 mbar PKGDS3130, G31/50 mbar PKGDS3150
- BORA Brenner-Set PKGBS
- BORA Topfträger klein PKGTG / BORA Topfträger groß PKGTG

Produkt- und Planungshinweise

- Montage um 180° gedreht möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden (Öffnungsquerschnitt Korpusfront > 50 cm² / Sockelbereich > 150 cm²)
- Gasanschlussschlauch ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Im Umluftbetrieb Rückströmöffnung im Sockelbereich erforderlich (Öffnungsquerschnitt > 1000 cm² pro Luftreinigungseinheit)
- Beachten Sie die für Gaskochfelder örtlich geltenden Vorschriften und Anschlussbedingungen
- Beachten Sie die speziellen Montage- und Verarbeitungsrichtlinien beim Gaskochfeld (siehe Bedienungs- und Montageanleitung)
- Beim gemeinsamen Betrieb mit einem Kochfeldabzug können folgende Dinge beeinflusst werden: Gasflamme (abhängig von der Leistungsstufe am Kochfeldabzug), Gebrauchseigenschaften (z. B. Ankochzeiten, Wirkungsgrad,... des Gaskochfelds), Wärmeeintrag und Wärmeverteilung.
- Bei Montagevarianten mit mehreren Kochfeldabzügen darf das Gaskochfeld nur seitlich aussen eingebaut werden.



PKT3 / PKT3AB

Pro Tepan-Edelstahlgrill mit 2 Kochzonen (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	380 - 415 V 2N
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	4800 W
Anschlusswert maximal	4800 W
Absicherung	2x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 540 x 73 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	15,8 kg
Material Oberfläche	Edelstahl gebürstet
Temperaturregelbereich	70 - 250 °C
Größe Kochzone vorne	295 x 230 mm
Größe Kochzone hinten	295 x 230 mm
Größe Kochzonen gebrückt	295 x 460 mm
Leistung Kochzone vorne	2400 W
Leistung Kochzone hinten	2400 W
Leistung Kochzonen gebrückt	4800 W

Produktbeschreibung

- Intuitiver Bedienknebel
- Edelstahl-Grillfläche mit 2 Kochzonen
- Präzise Temperaturkontrolle
- Gradgenaue Temperaturanzeige
- Rasantes Aufheizen
- Reinigungsoptimiertes Design
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Reinigungsfunktion
- Brückenfunktion
- Pausefunktion
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

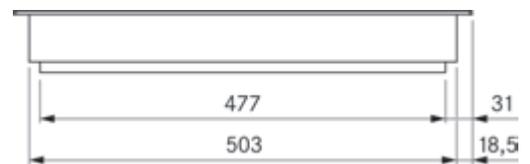
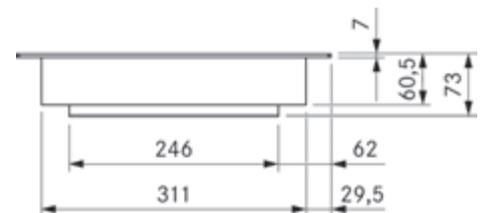
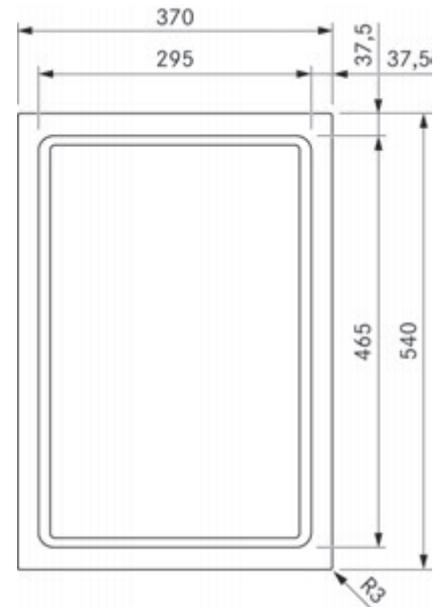
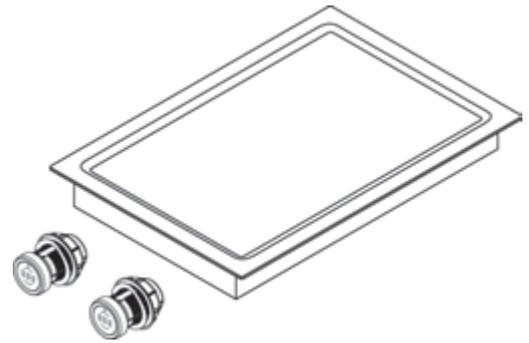
Tepan-Edelstahlgrill PKT3/PKT3AB, 2x Bedienknebel, 2x Verbindungsleitung Bedienknebel, Verbindungsleitung zum Abzug, Tepan-Spachtel PTTS1, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Tepanspachtel KWTS

Produkt- und Planungshinweise

- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden



Produktdatenblatt

BORA Professional 3.0

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA			
	Modellkennung	PKA3 / PKA3AB	PKAS3 / PKAS3AB	
	Symbol	Wert	Wert	Einheit
Energieverbrauch				
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	26,3	28,0	kWh/a
Energieeffizienzklasse	-	A++	A+	-
Energieeffizienzindex	EEI_{hood}	35,2	39,8	-
Fördervolumen				
Fluiddynamische Effizienz	FDE_{hood}	36,9	34,3	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	A	-
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	269	221	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	598	558	m ³ /h
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	598	649	m ³ /h
Maximaler Luftstrom	Q_{max}	613	670	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	283,7	296,7	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P_{BEP}	507,3	417,0	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	108	100	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,7	0,8	
Beleuchtung				
Beleuchtungseffizienz	LE_{hood}	*	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W_L	*	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E_{middle}	*	*	lx
Fettabscheidung				
Fettabscheidegrad	GFE_{hood}	83,7	74,7	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	C	D	-
Luftschallemission				
Schalleistungspegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	47	47	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	65	67	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	L_{WA}	65	71	dB re 1 pW
Schalldruckpegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	33	34	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	52	55	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	L_{pA}	52	58	dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme				
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	0,18	0,18	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_s	*	*	W

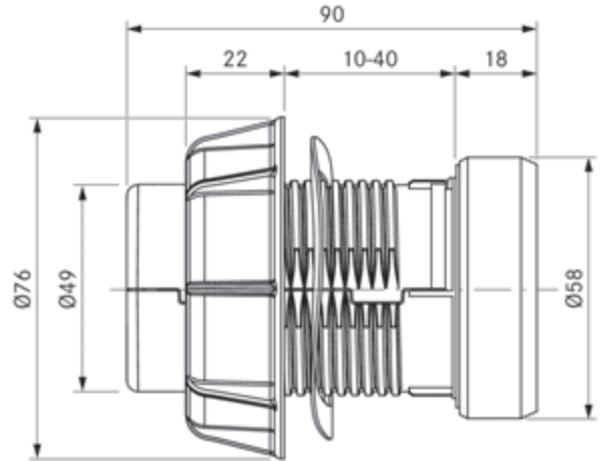
* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.

Bedienknebel

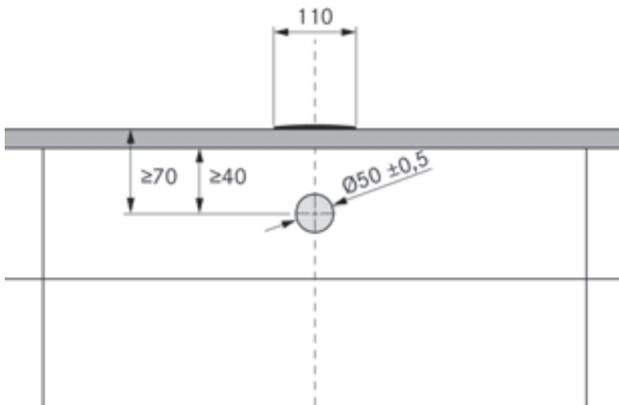
BORA Pro Bedienknebel

Geräte- und Einbaumaße

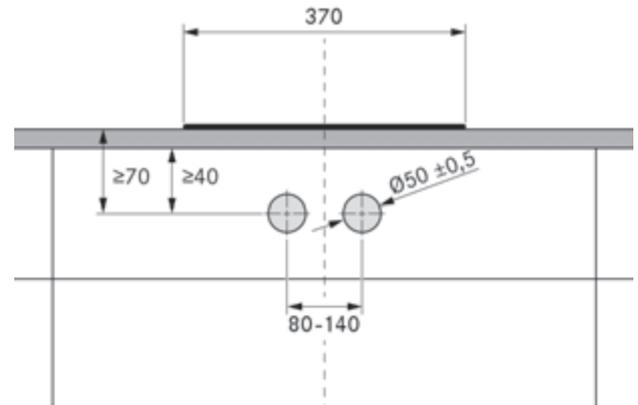


Blendenbohrungen

Blendenbohrung für den Bedienknebel beim Professional Kochfeldabzug

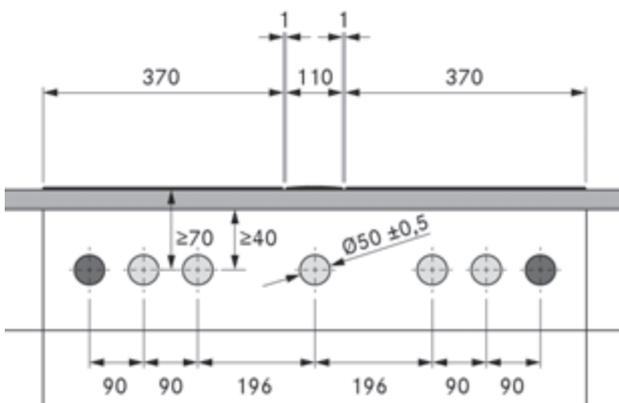


Blendenbohrungen für die Bedienknebel bei den Professional Kochfeldern

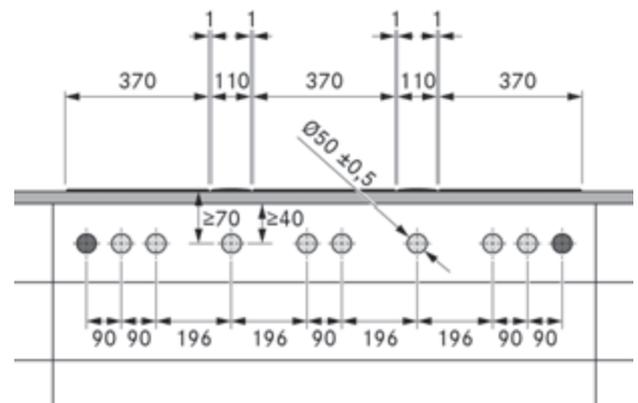


Blendenbohrungs-Beispiele

Blendenbohrungen für die Montage von 2 Kochfeldern, 1 Kochfeldabzug und 2 Steckdosen



Blendenbohrungen für die Montage von 3 Kochfeldern, 2 Kochfeldabzügen und 2 Steckdosen

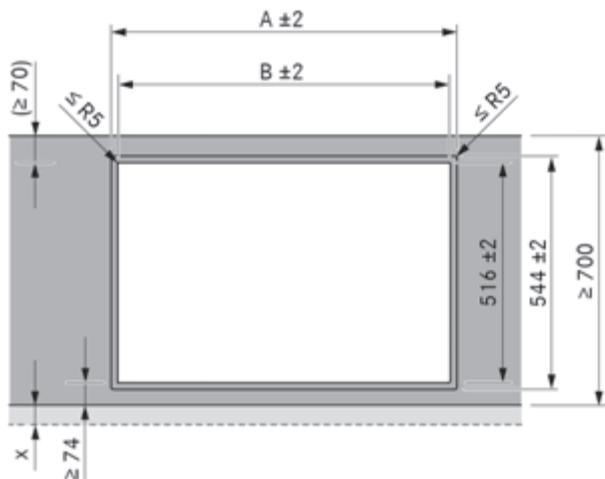
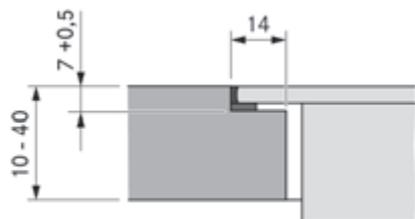
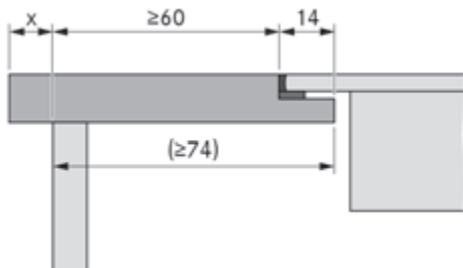


- = Bohrungen Bedienknebel
- = Bohrungen Steckdosen

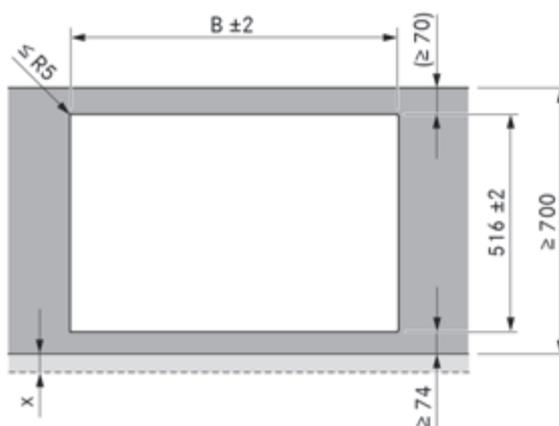
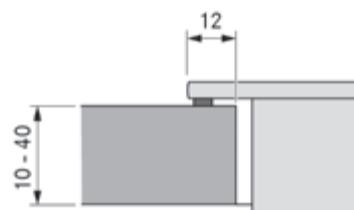
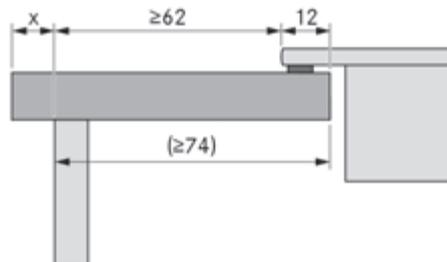
Ausschnittsmaße

BORA Professional 3.0

Flächenbündige Montage



Aufsatzmontage



Kochfelder / Kochfeldabzug

Kombination

A in mm

B in mm

	1/0	374	346
	1/1	485	457
	2/1	856	828
	3/2	1338	1310
	4/2	1709	1681

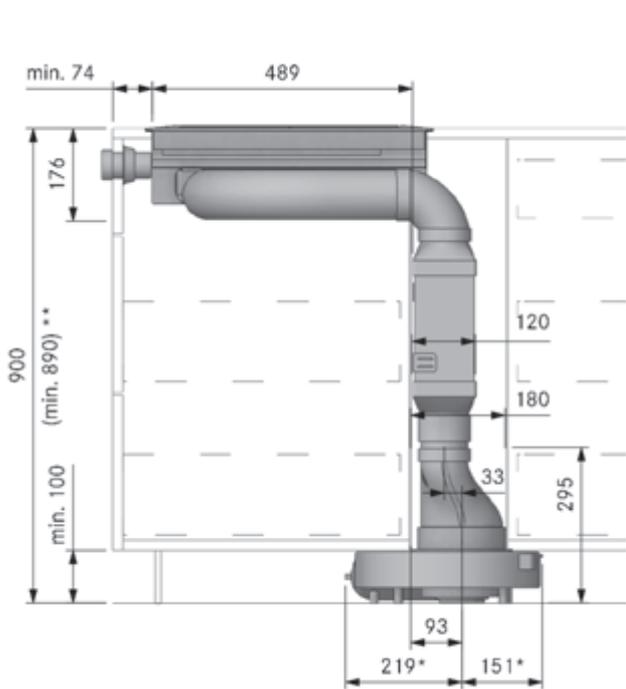
Wichtige Planungshinweise:

- Alle Maße ab Vorderkante Frontblende.
- Ausschnittsmaße Toleranz +/- 2 mm.
- Zwischen den Einbaugeräten ist je 1 mm Abstand vorgesehen.
- Umlaufend der Einbaugeräte sind 2 mm Abstand vorgesehen.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMacs - Platten).

Einbauschnitt

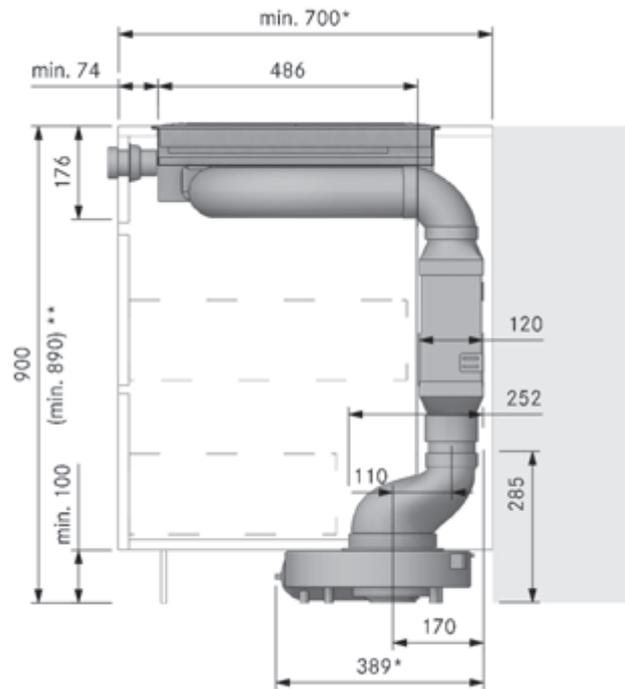
BORA Professional 3.0

PKA3 mit Flaschalldämpfer USDF, Flachkanalverbinder EFV und Übergangsstück gerade EFRG (Insel):



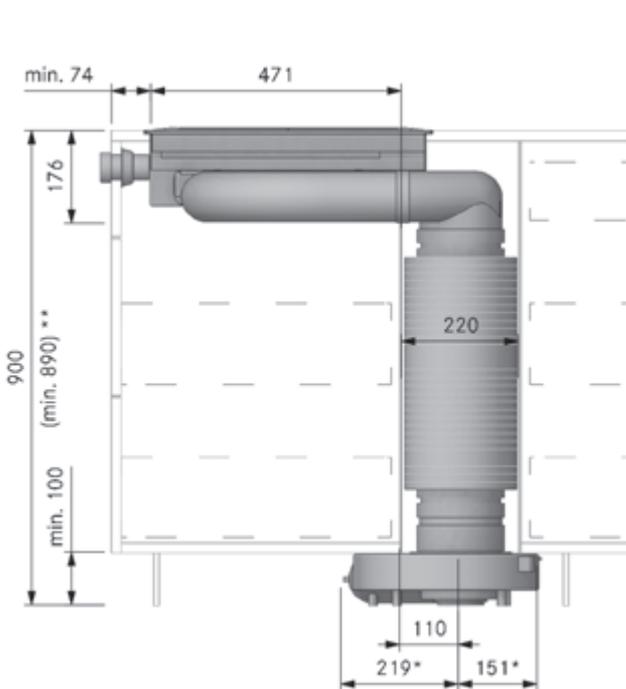
* Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links
 ** ohne Kanalverbinder ERV 840 mm

PKA3 mit Flachschalldämpfer USDF, Flachkanalverbinder EFV und Übergangsstück Versatz EFRV110 (Zeile):



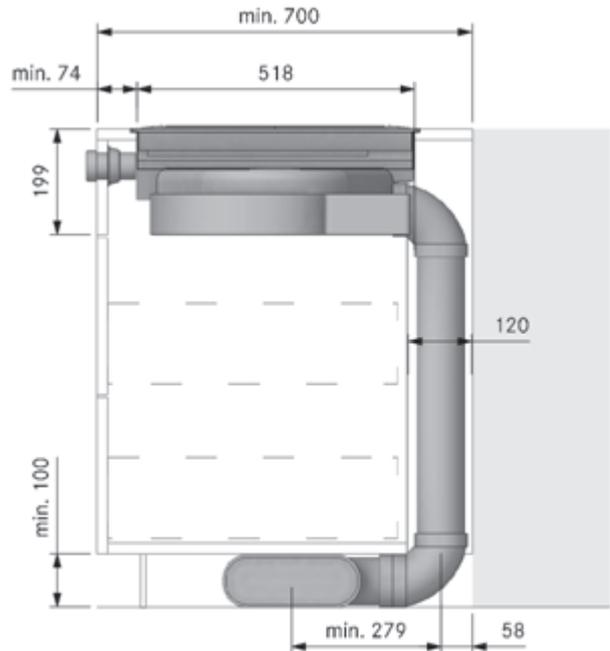
* Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links
 ** ohne Kanalverbinder ERV 840 mm

PKA3 mit Rundschalldämpfer USDR50 und Rundkanalverbinder ERV (Insel):



* Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links
 ** ohne Kanalverbinder ERV 840 - 890 mm

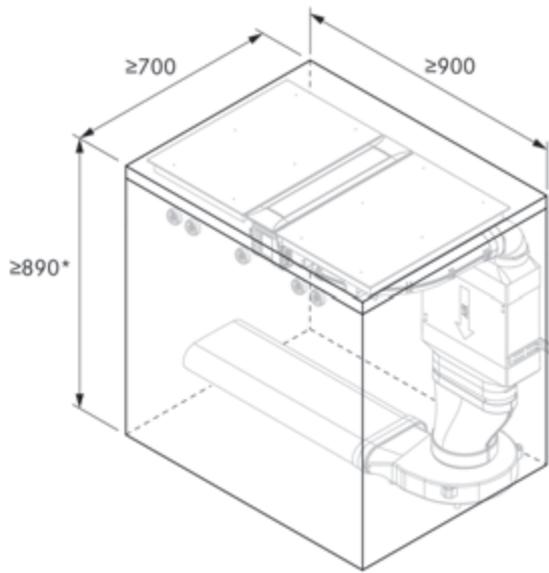
PKA3 mit Ecotube Flachkanal:



Einbau-Mindestmaße

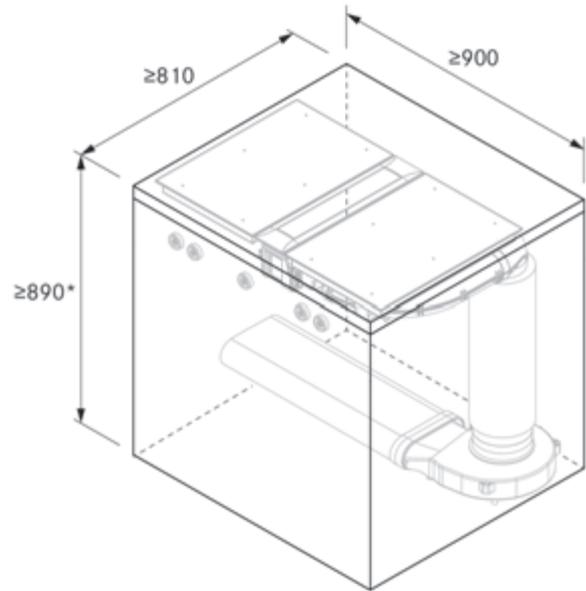
BORA Professional 3.0

PKA3 + UESDFSL



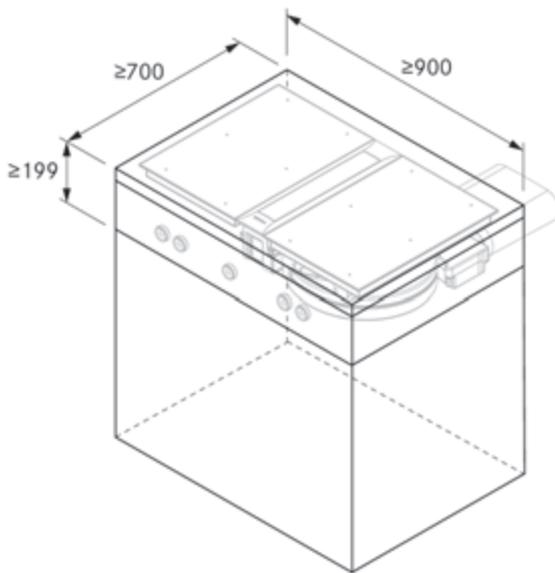
* Ohne EFV 840 mm
(unterster Auszug muss gekürzt werden,
Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links)

PKA3 + UESDRSL

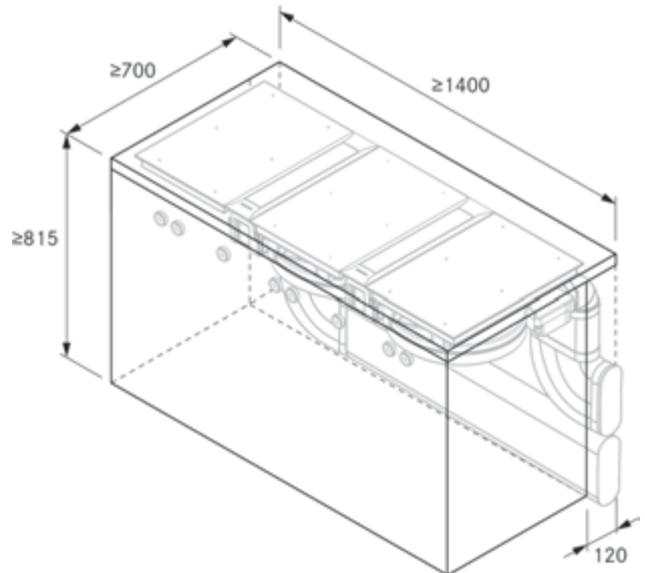


* Ohne ERV 840 - 890 mm
(Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links)

PKAS3



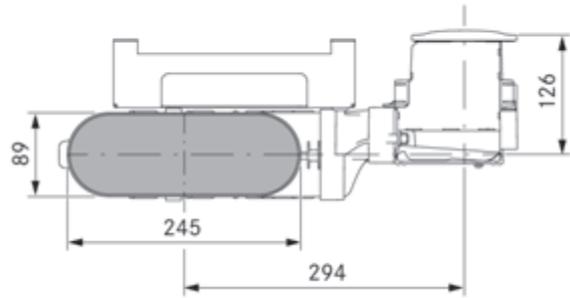
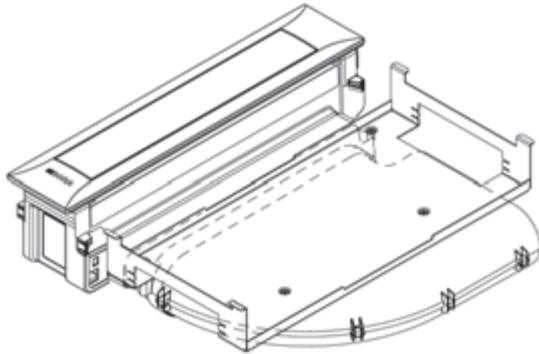
2 PKAS3



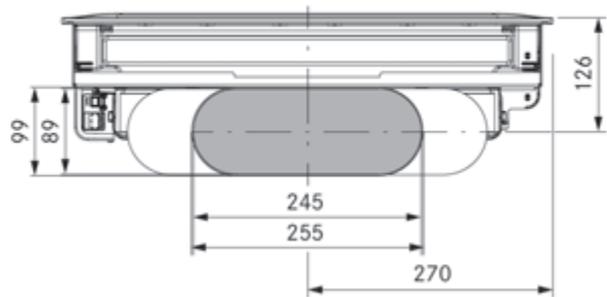
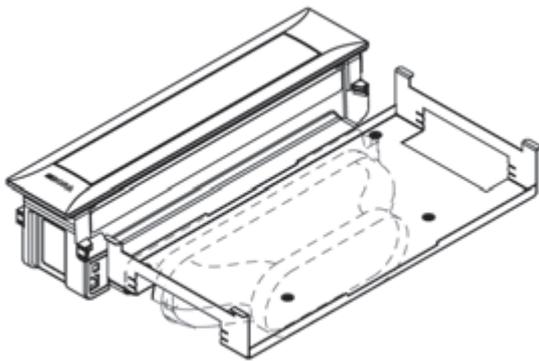
Kanalanschlussmaße

BORA Pro Kochfeldabzüge

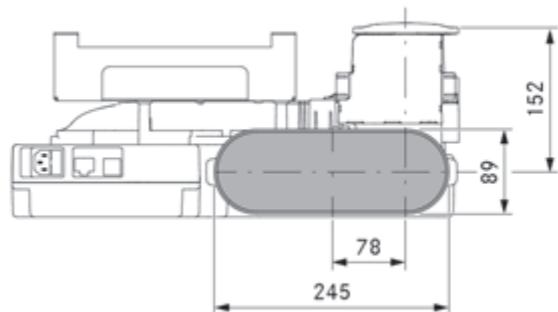
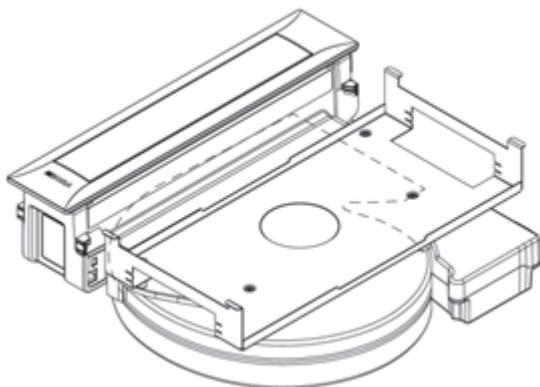
Kochfeldabzug PKA3/PKA3AB mit Kanalstück Bogen



Kochfeldabzug PKA3/PKA3AB mit Kanalstück gerade



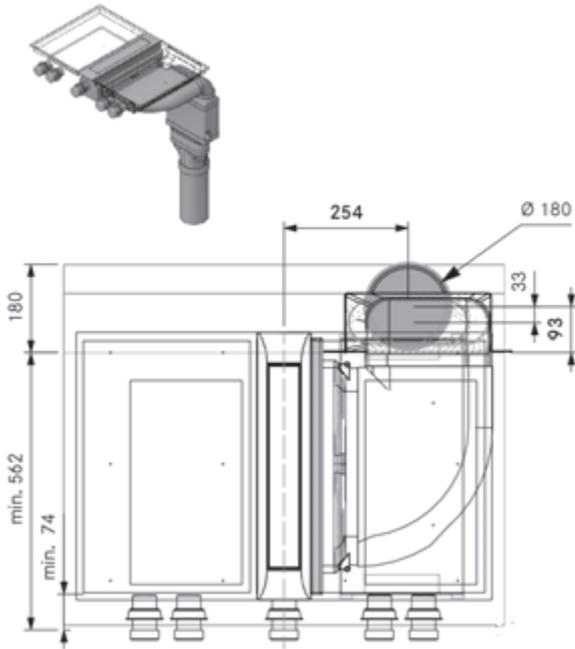
Kochfeldabzugssystem PKAS3/PKAS3AB



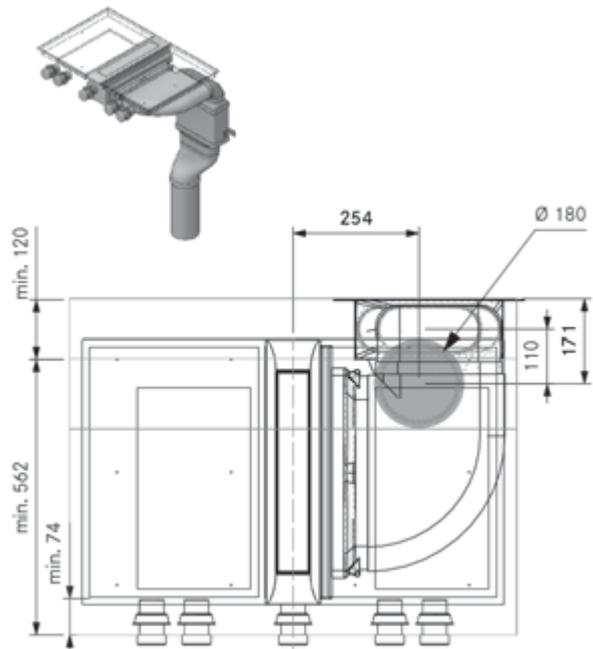
Kernbohrungen

BORA Professional 3.0

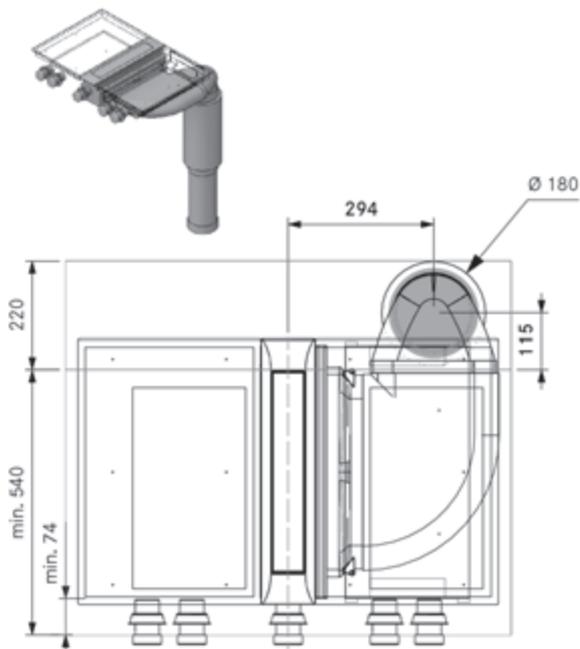
PKA3 mit Flachschalldämpfer USDF und Übergangsstück gerade EFRG (Insel)



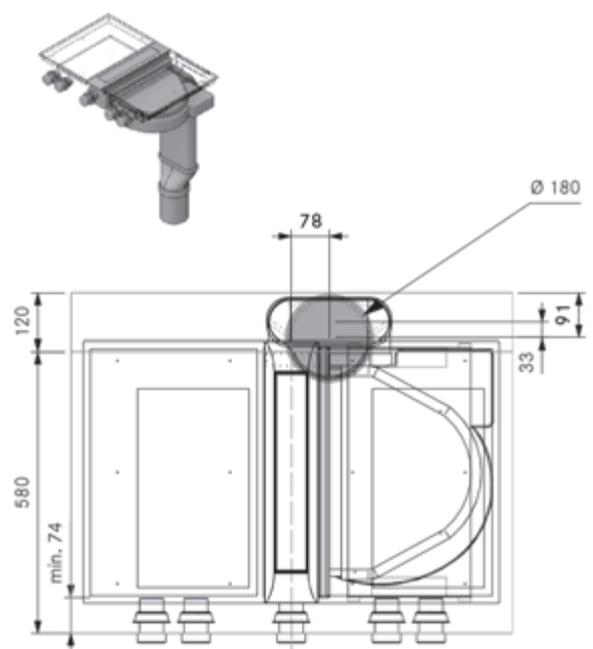
PKA3 mit Flachschalldämpfer USDF und Übergangsstück Versatz EFRV110 (Zeile)



PKA3 mit Rundschalldämpfer USDR50 (Insel)



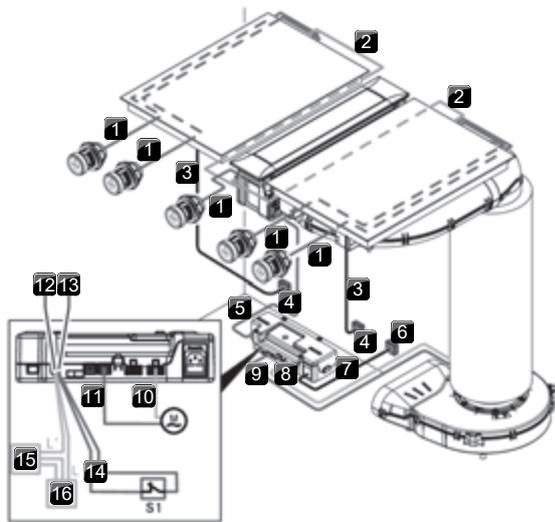
PKAS3 mit Flachkanal EFS750 und Übergangsstück gerade EFRG (Zeile)



Anschlussschema

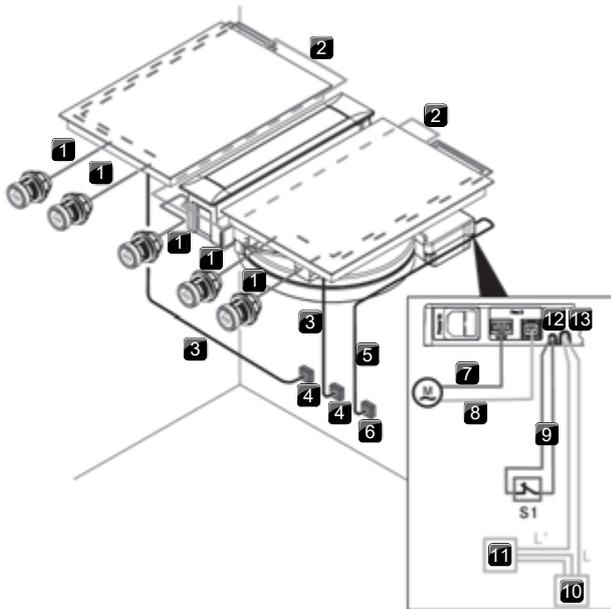
BORA Professional 3.0

BORA Pro Kochfeldabzug PKA3/PKA3AB



- [1] Kabel Bedienknebel-Interface (Länge: Abzug 1 m, Kochfeld 1 m)
- [2] Kochfeld-Kommunikationsleitung (Länge 1 m)
- [3] Netzanschlussleitung Kochfeld (Länge 1,5 m)
- [4] Netzanschluss pro Kochfeld (PKT3, PKC3, PKCB3, PKCH3 – L1/L2 /N/PE Absicherung mind. 2 x 16 A) / (PKFI3, PKI3, PKIW3 – L/N/PE Absicherung mind. 1 x 16 A) / (PKG3 – L/N/PE Absicherung mind. 1 x 0,5 A)
- [5] Kommunikationsleitung CAT 5 (Länge 3 m)
- [6] Netzanschluss Steuerungseinheit (L/N/PE)
- [7] Netzanschlussleitung Steuerungseinheit (Länge 2 m / länderspezifisch)
- [8] Netzanschlussleitung Lüfter 1
- [9] Steuerleitung Lüfter 1
- [10] Netzanschlussleitung Lüfter 2
- [11] Steuerleitung Lüfter 2
- [12] Home-Out Anschluss (maximal 250 VAC/ 30 VDC, 2,5 A)
- [13] Home-In Anschluss (24V DC / 100 mA)
- [14] Anschlussleitung Home-In
- [15] Externes Gerät (z. B. elektr. betätigter Mauerkasten)
- [16] Netzanschluss für externes Gerät
- [M] Lüfter 2
- [S1] Externer Schaltkontakt (z. B. Fensterkontaktschalter bei Betrieb in Abluftvariante mit Feuerungsstätten)

BORA Pro Kochfeldabzugssystem PKAS3/PKAS3AB



- [1] Kabel Bedienknebel-Interface (Länge: Abzug 0,25 m, Kochfeld 1 m)
- [2] Kochfeld-Kommunikationsleitung (Länge 1 m)
- [3] Netzanschlussleitung Kochfeld (Länge 1,5 m)
- [4] Netzanschluss pro Kochfeld (PKT3, PKC3, PKCB3, PKCH3 – L1/L2/N/PE Absicherung mind. 2 x 16 A) / (PKFI3, PKI3, PKIW3 – L/N/PE Absicherung mind. 1 x 16 A) / (PKG3 – L/N/PE Absicherung mind. 1 x 0,5 A)
- [5] Netzanschlussleitung PKAS3/PKAS3AB (Länge 2 m / länderspezifisch)
- [6] Netzanschluss PKAS3/PKAS3AB
- [7] Netzanschlussleitung Lüfter 2
- [8] Steuerleitung Lüfter 2
- [9] Anschlussleitung Home-In
- [10] Netzanschluss externes Gerät
- [11] Externes Gerät (z. B. elektr. betätigter Mauerkasten)
- [12] Home-In Anschluss (24V DC / 100 mA)
- [13] Home-Out Anschluss (maximal 250 VAC/ 30 VDC, 2,5A)
- [M] Lüfter 2
- [S1] Externer Schaltkontakt (z. B. Fensterkontaktschalter bei Betrieb in Abluftvariante mit Feuerungsstätten)

Das Anschlussschema stellt jeweils die maximal benötigten Anschlussmöglichkeiten dar und dient nur zu Planungszwecken. Der Anschluss selbst darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal anhand der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

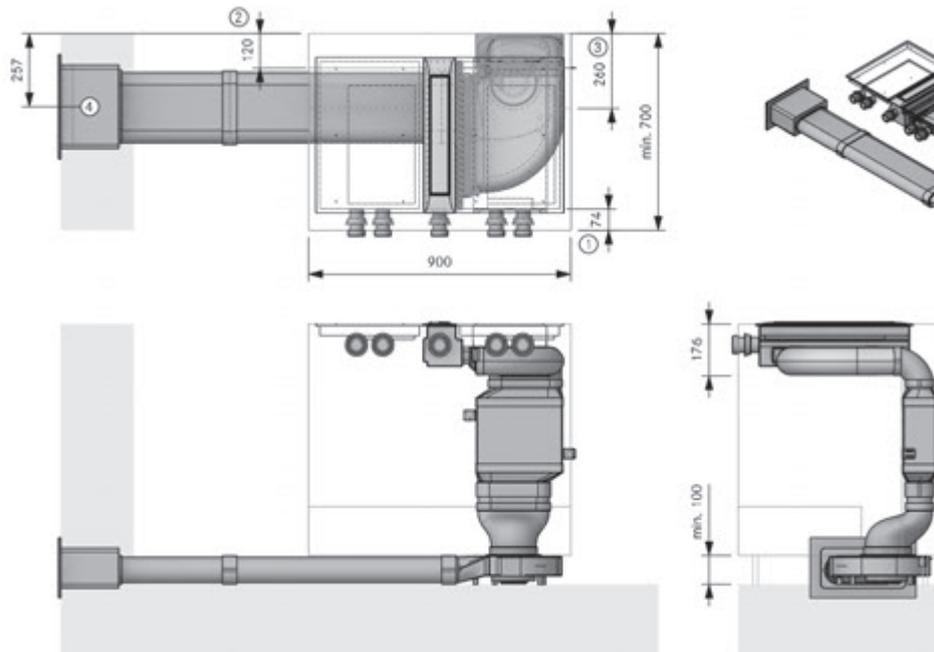
Musterplanungen

BORA Professional 3.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PKA3 90° – Abluftvariante

PKA3A21410 Sockel links UEBF



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Unterster Auszug muss gekürzt werden
- ④ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

Artikel BORA

- 1x PKA3 Pro Kochfeldabzug
- 1x UESDFSL Universal Ecotube Set mit USDF und ULS

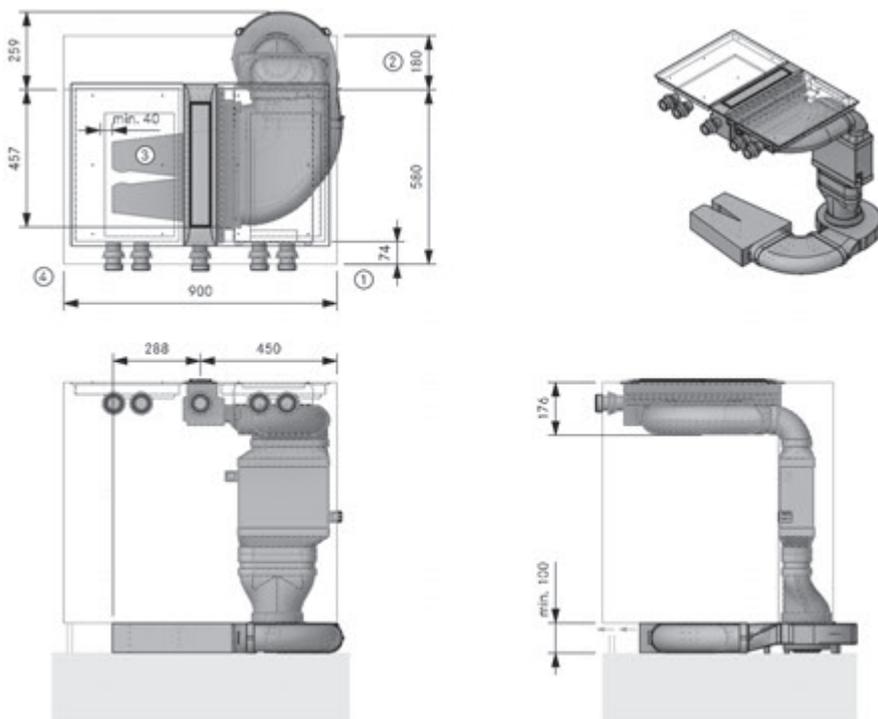
Artikel BORA Ecotube

- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PKA3 90° – Umluftvariante

PKA3U22450 Sockel ULBF links liegend



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein. Optimale Filterleistung durch 500 mm Flachkanal vor dem Filter.
- ④ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)

Artikel BORA

- 1x PKA3 Pro Kochfeldabzug
- 1x UESDFSL Universal Ecotube Set mit USDF und ULS
- 1x ULBF Luftreinigungsbox flexibel

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

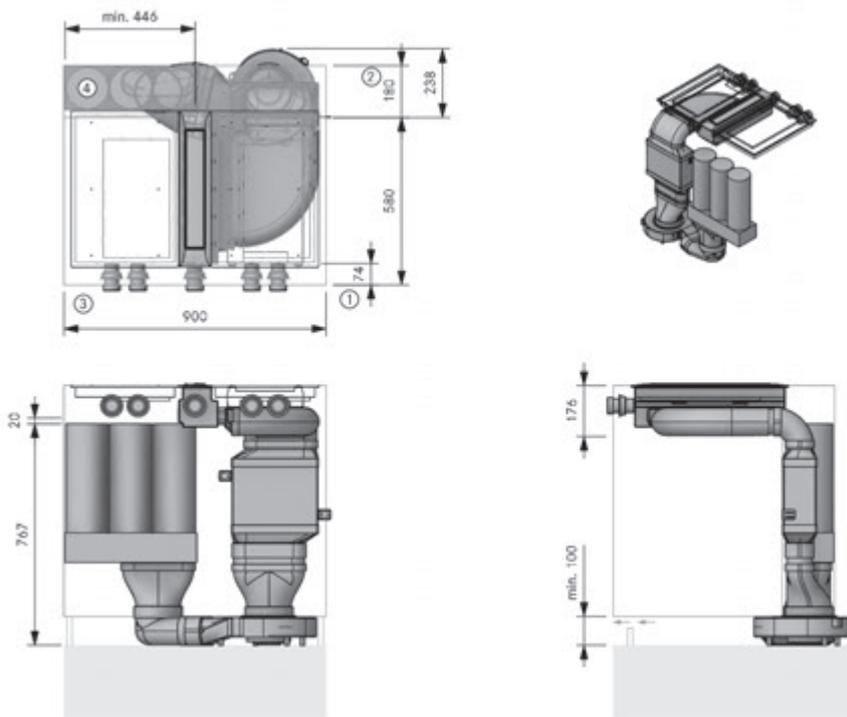
Musterplanungen

BORA Professional 3.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PKA3 90° – Umluftvariante

PKA3U22462 Sockel ULB3X links stehend



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein, um Filterpatronen zu wechseln. Empfohlener Platzbedarf (BxT) 800 x 180 mm oder durchgängig 500 cm² freie Ausströmfläche.

Artikel BORA

- 1x PKA3 Pro Kochfeldabzug
- 1x UESDFSL Universal Ecotube Set mit USDF und ULS
- 1x ULB3X Luftreinigungsbox 3

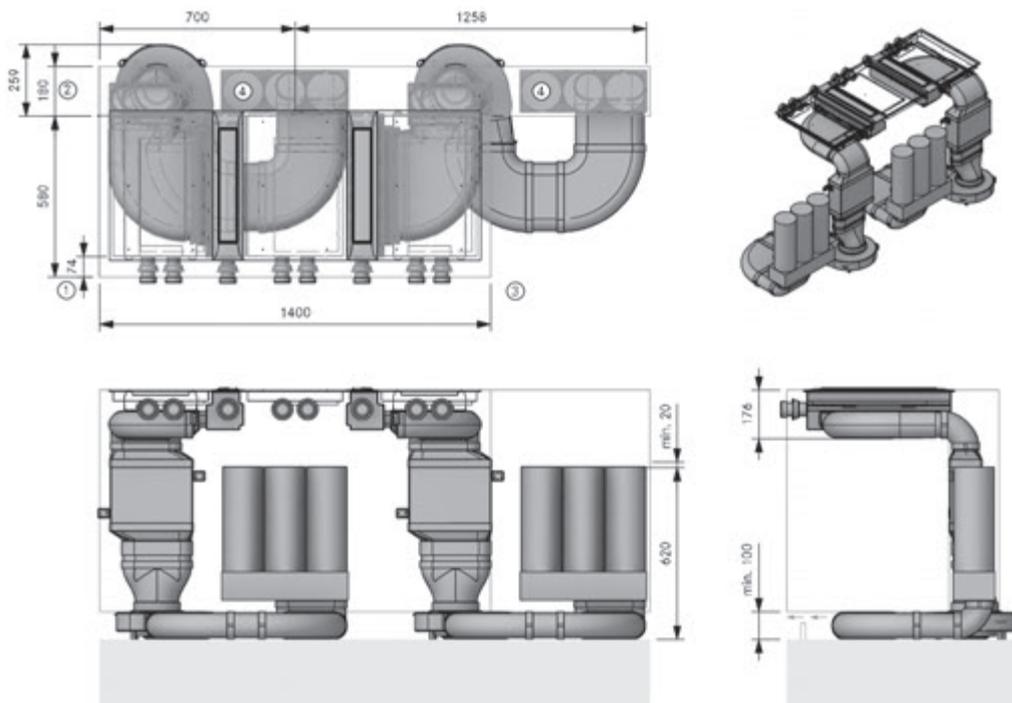
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PKA3 90° – doppelte Umluftvariante

2PKA3U22262 Sockel ULB3X rechts stehend



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein, um Filterpatronen zu wechseln. Empfohlener Platzbedarf (BxT) 800 x 180 mm oder durchgängig 500 cm² freie Ausströmfläche.

Artikel BORA

- 2x PKA3 Pro Kochfeldabzug
- 2x UESDFSL Universal Ecotube Set mit USDF und ULS
- 2x ULB3X Luftreinigungsbox 3

Artikel BORA Ecotube

- 4x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

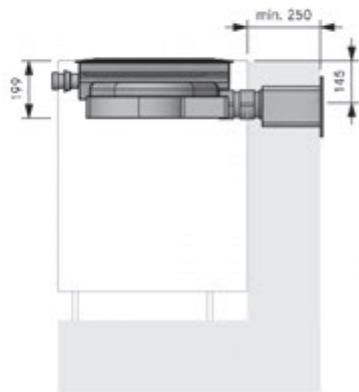
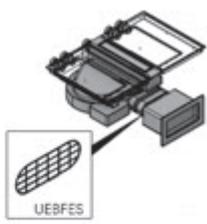
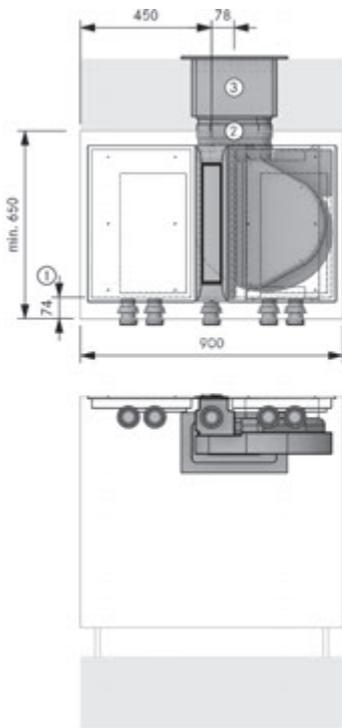
Musterplanungen

BORA Professional 3.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PKAS3 – Abluftvariante

PKAS3A10110 Arbeitsplatte hinten UEBF



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt.
- ② Bei bogenloser Kanalführung ≤ 900 mm zwischen Lüfter und Mauerkasten ist der UEBFES/UEBRES vorzusehen.
- ③ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PKAS3 Pro
Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter

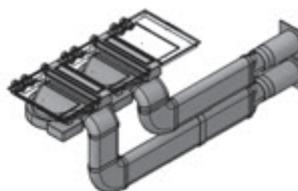
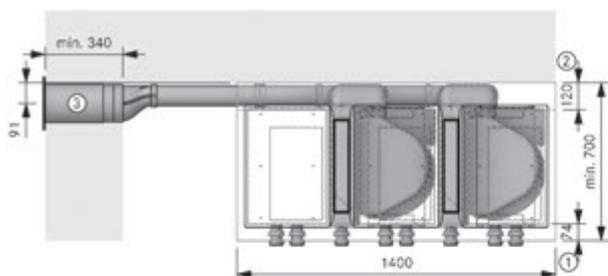
Artikel BORA Ecotube

- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x UEBFES/1 3box Mauerkasten Eingriffschutz
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PKAS3 – doppelte Abluftvariante

2PKAS3A10424 Arbeitsplatte links UEBR hochkant



Planungshinweise

- ① Mind. 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade Ausblasen

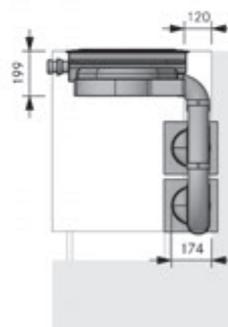
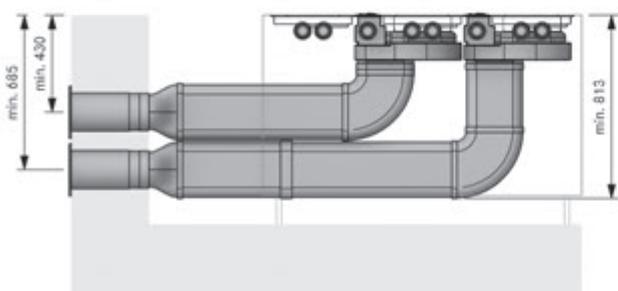
Artikel BORA

- 2x PKAS3 Pro
Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter

Artikel BORA Ecotube

- 2x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 2x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 2x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 4x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



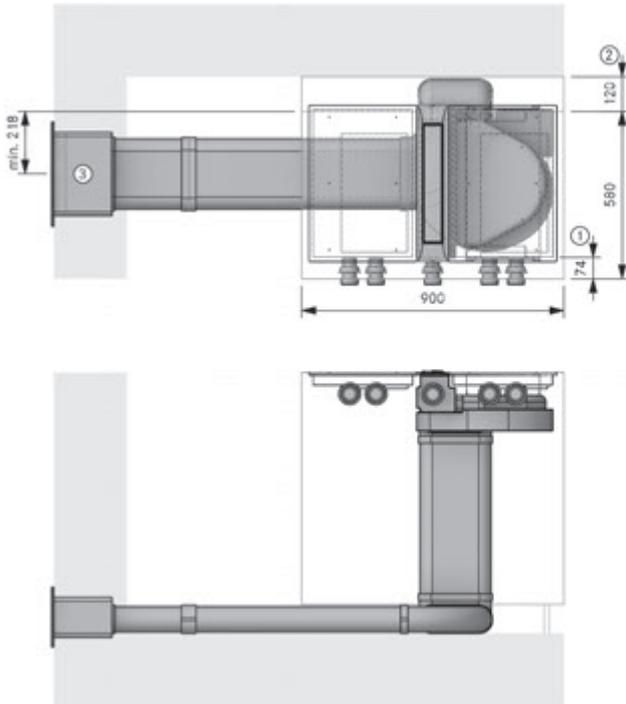
Musterplanungen

BORA Professional 3.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PKAS3 – Abluftvariante

PKAS3A20410 Sockel links UEBF



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PKAS3 Pro
Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter

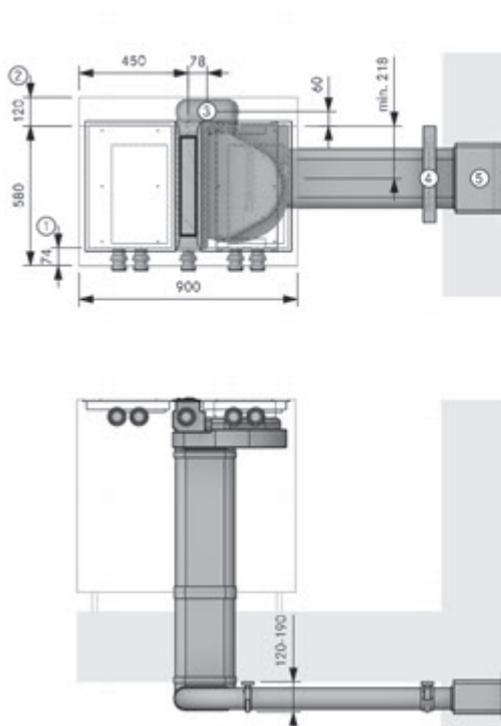
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 2x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PKAS3 – Abluftvariante

PKAS3A40210 Keller rechts UEBF



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Durchbruch mind. 110 x 270 mm
- ④ Ein Montagebügel-Set pro Ecotubeartikel mit angeformter Muffe
- ⑤ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PKAS3 Pro
Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 2x EFMS/1 Montageset flach
- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

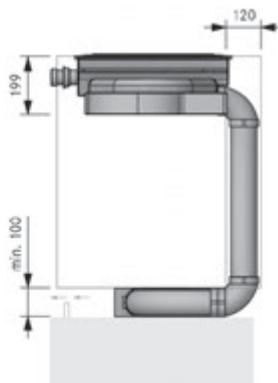
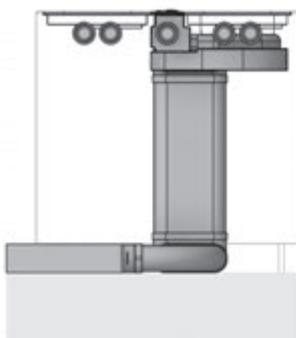
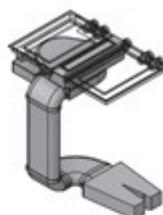
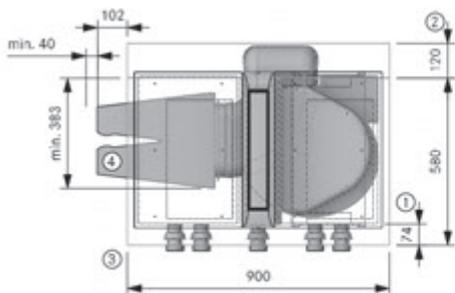
Musterplanungen

BORA Professional 3.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PKAS3 – Umluftvariante

PKAS3U20450 ULBF links liegend



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein. Optimale Filterleistung durch 500 mm Flachkanal vor dem Filter

Artikel BORA

- 1x PKAS3 Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter
- 1x ULBF Luftreinigungsbox flexibel

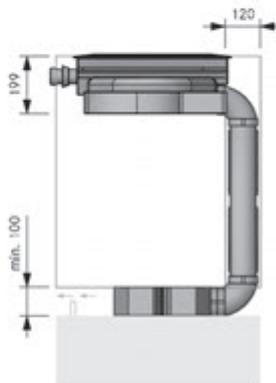
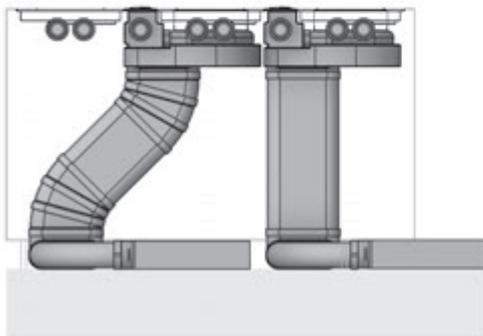
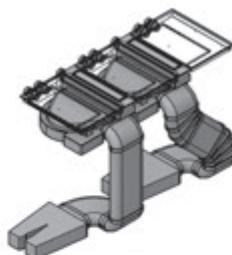
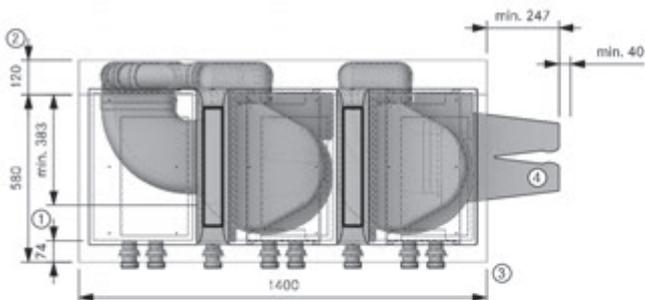
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PKAS3 – doppelte Umluftvariante

2KAS3U20250 ULBF rechts liegend



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein. Optimale Filterleistung durch 500 mm Flachkanal vor dem Filter

Artikel BORA

- 2x PKAS3 Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter
- 2x ULBF Luftreinigungsbox flexibel

Artikel BORA Ecotube

- 6x EFBH15/1 Bogen 15° flach horizontal
- 2x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 4x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 2x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

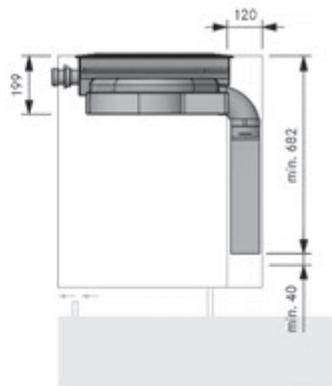
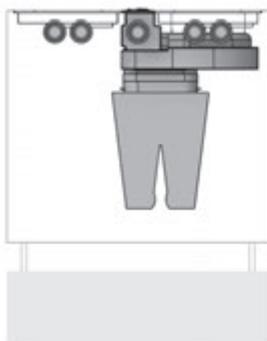
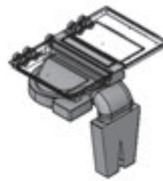
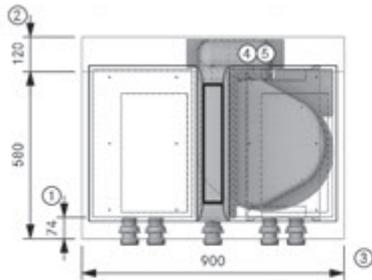
Musterplanungen

BORA Professional 3.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PKAS3 – Umluftvariante

PKAS3U10051 ULBF hängend



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein. Optimale Filterleistung durch 500 mm Flachkanal vor dem Filter
- ⑤ Auf ausreichende Stabilität des Bauteils achten (Tragfähigkeit mind. 2 kg pro ULBF bei hängender Montage)

Artikel BORA

- 1x PKAS3 Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter
- 1x ULBF Luftreinigungsbox flexibel

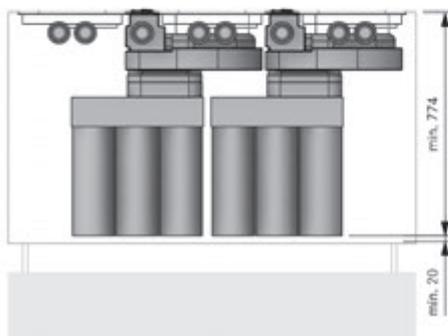
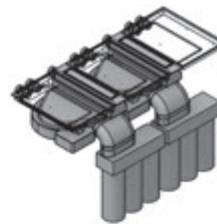
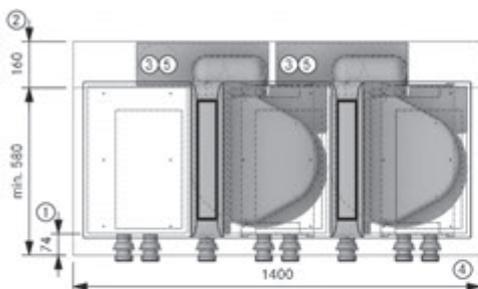
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PKAS3 – doppelte Umluftvariante

2PKAS3U10061 ULB3X hängend



Planungshinweise

- ① Mindestmaß 74 mm von Vorderkante Front bis Ausschnitt
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein, um Filterpatronen zu wechseln. Empfohlener Platzbedarf (BxT) 800 x 180 mm oder durchgängig 500 cm² freie Ausströmfläche.
- ④ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ⑤ Auf ausreichende Stabilität des Bauteils achten, wenn ULB3X hängend montiert wird (Tragfähigkeit mind. 5,1 kg).

Artikel BORA

- 2x PKAS3 Pro Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter
- 2x ULB3X Luftreinigungsbox 3

Artikel BORA Ecotube

- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

BORA Classic 2.0

Das modulare Kochfeldabzugssystem mit intuitiver Bedienung und wählbaren Kochfeldern.

Innovative Bedienung

Die Touchbedienung lässt sich durch auf- und abbewegen in einer geschliffenen Mulde und direktes Antippen mittels Zeigefinger intuitiv bedienen. Wichtige Funktionen sind mit nur einer Berührung erreichbar. Durch Farbwechsel wird zwischen Kochfeld- und Abzugssteuerung unterschieden.

Hochelegantes Design

Kochfelder und Abzug sind komplett flächenbündig. Die geradlinige Linienführung erlaubt eine unaufgeregte und zugleich elegante Integration in jede Küchenarchitektur. Die Bedienanzeige ist im Standby nahezu unsichtbar und im Betrieb auf das Wesentliche reduziert.

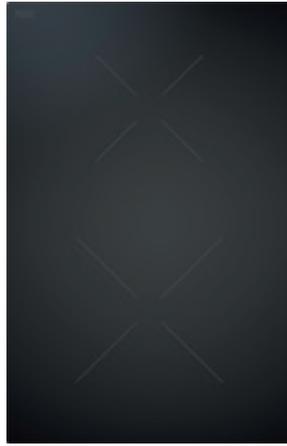
Modulares System

Ob Flächeninduktion, Gas, Wok oder Tepan-Edelstahlgrill je nach Kochvorliebe mit sieben verschiedenen Kochfeldern individualisierbar. Auch eine Mehrfachkombination aus Abzügen und Kochfeldern ist möglich.

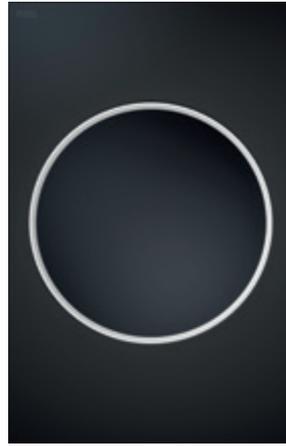




CKFI
Classic Flächeninduktions-Kochfeld



CKI
Classic Induktions-Kochfeld



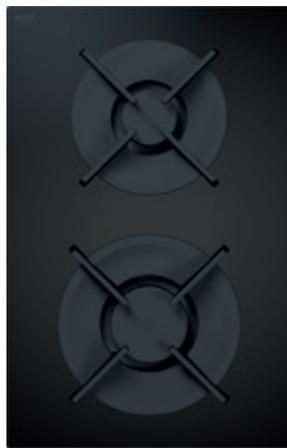
CKIW
Classic Induktions-Wok-Kochfeld



CKCH
Classic Hyper-Kochfeld
1-Kreis/2-Kreis



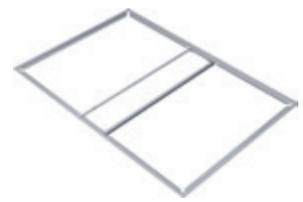
CKCB
Classic HiLight-Kochfeld
1-Kreis/2-Kreis/Bräter



CKG
Classic Gas-Kochfeld



CKT
Classic Tepan-Edelstahlgrill mit
2 Kochzonen



CER
Classic Einlegerahmen



CKA2
Classic Kochfeldabzug



CKA2AB
Classic Kochfeldabzug All Black



USL515
Seitenleisten für Kochfeldtiefe
515 mm
USL515AB
Seitenleisten für Kochfeldtiefe
515 mm All Black

BORA Classic 2.0 Sets

BORA Classic 2.0 Kochfelder als Set-Kombination



CKA2FI

BORA Classic 2.0 Set Flächeninduktion
(1x CKASE2, 2x CKFI)



CKA2FIAB

BORA Classic 2.0 Set Flächeninduktion All Black
(1x CKASE2AB, 2x CKFI)



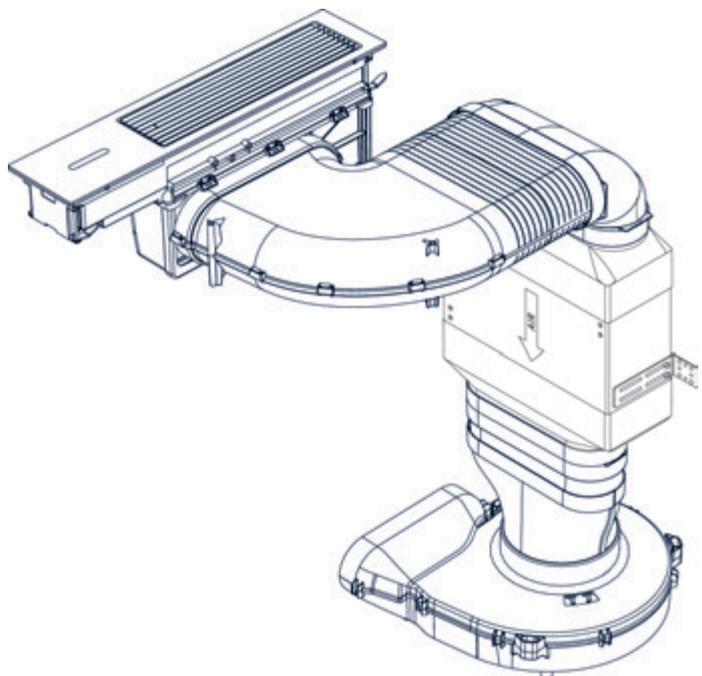
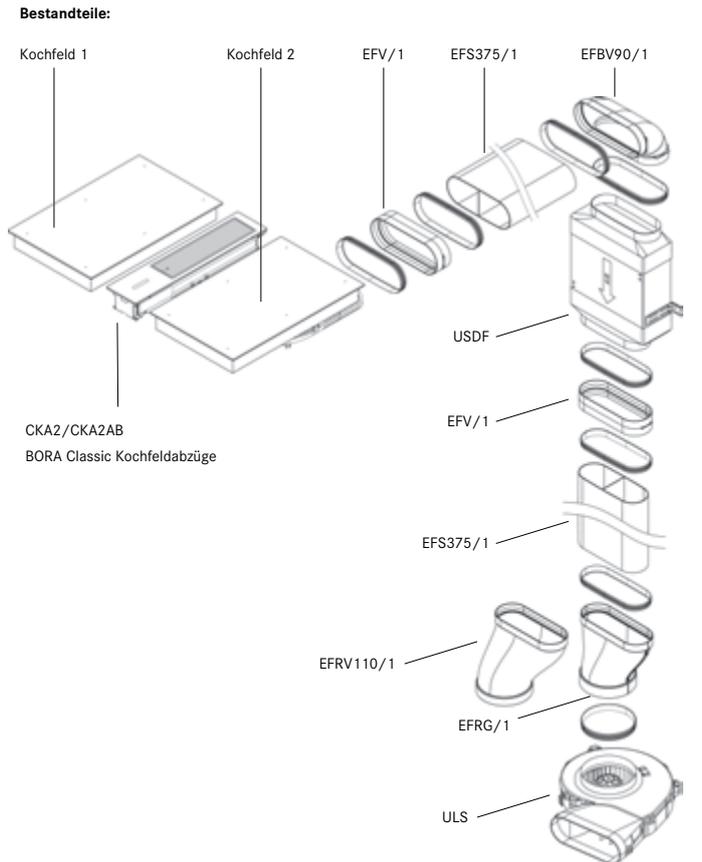
CKA2HB

BORA Classic 2.0 Set Hyper Bräter
(1x CKASE2, 1x CKCH, 1x CKCB)



CKA2FIT

BORA Classic 2.0 Set Flächeninduktion Tepan
(1x CKASE2, 1x CKFI, 1x CKT)



CKASE2

BORA Classic 2.0 Set Kochfeldabzugssystem

CKASE2AB

BORA Classic 2.0 Set Kochfeldabzugssystem All Black

CKA2 / CKA2AB

Classic Kochfeldabzug (...All Black)

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	550 W
Länge Netzanschlussleitung	1 m (F, G, J, I)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	439 x 515 x 190 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	7,35 kg
Material Oberfläche	Glas SSG / Edelstahl 1.4301
Leistungsstufen Kochfeldabzug	1 - 5, P
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

- Intuitive mehrfarbige sControl+ Bedienung
- Direkte Funktionswahl
- Niedrigste Lautstärke
- Integrierte Fettaufangwanne
- Edelstahl-Fettfilter
- Kompakte Größe

Funktionen

- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Powerstufe
- Filterstands- und Filterserviceanzeige (nur bei Umluft)
- Bediensperre
- Kurzzeitwecker

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

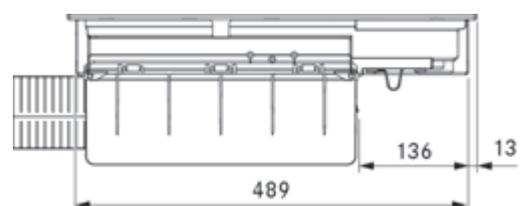
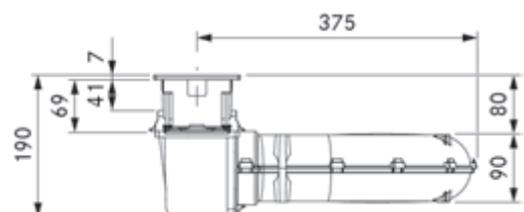
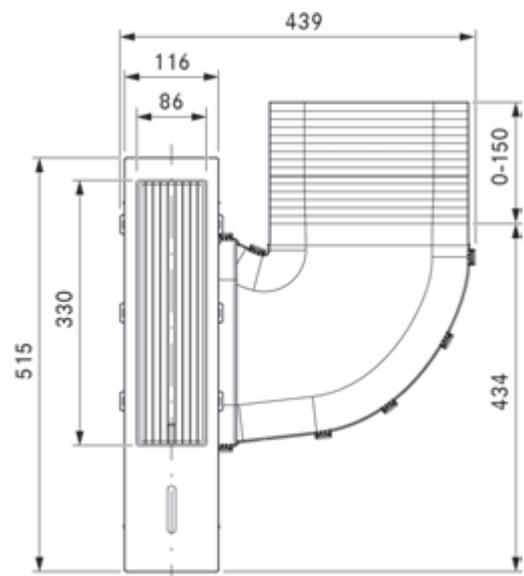
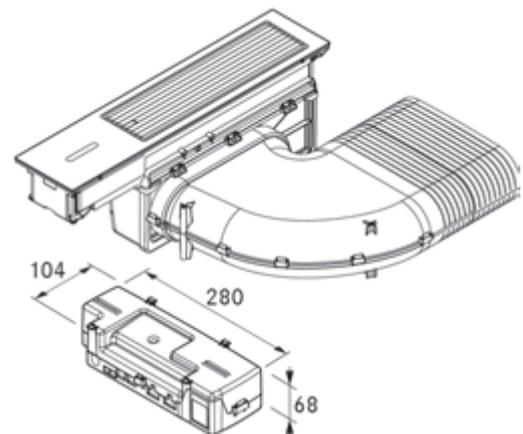
BORA Classic Kochfeldabzug CKA2/CKA2AB, BORA Classic Einströmdüse CKAED/CKAEDAB, BORA Classic Fettfiltereinheit inkl. Fettfilterauffangwanne, Universal Steuerungseinheit, Kommunikationsleitung CAT 5 (3 m), Netzanschlussleitung länderspezifisch (1 m), Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

BORA Classic Einströmdüse CKAED, BORA Classic Einströmdüse All Black CKAEDAB, BORA Classic Fettfiltereinheit inkl. Fettfilterauffangwanne CKAFFE, BORA Classic Einlegerahmen CER

Produkt- und Planungshinweise

- Zentrale Komponente für das Gesamtsystem BORA Classic 2.0 (Betrieb von System oder Einzelkomponenten ohne Kochfeldabzug nicht möglich)
- System wird über das Bedienfeld des Kochfeldabzugs bedient
- Kombinierbar mit allen BORA Classic 2.0 Kochfeldern
- Pro Kochfeldabzug können bis zu 2 Kochfelder angeschlossen werden
- Umluft- oder Abluftsystem möglich
- Arbeitsplattenhöhe und -tiefe individuell anpassbar
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Luftführung nach rechts oder links möglich
- Kombinierbar mit allen BORA Universallüftern
- Lange bzw. komplexe Abluftwege über zusätzlichen Lüfterbaustein realisierbar
- Lüfter kann aufgrund niedriger Aufbauhöhe (100 mm) im Sockelbereich platziert werden (nur ULS)
- Steuerungseinheit kann platzsparend im Sockelbereich platziert werden
- Verbindung zwischen Gerät und Steuerungseinheit via Kommunikationsleitung CAT 5
- Schubläden/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen



CKASE2 / CKASE2AB

Classic 2.0 Set Kochfeldabzugssystem (...All Black)

Produktbeschreibung

- Intuitive mehrfarbige sControl+ Bedienung
- Direkte Funktionsanwahl
- Niedrigste Lautstärke
- Integrierte Fettauffangwanne
- Edelstahl-Fettfilter
- Kompakte Größe

Funktionen

- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Powerstufe
- Filterstands- und Filterserviceanzeige (nur bei Umluft)
- Bediensperre
- Kurzzeitwecker

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

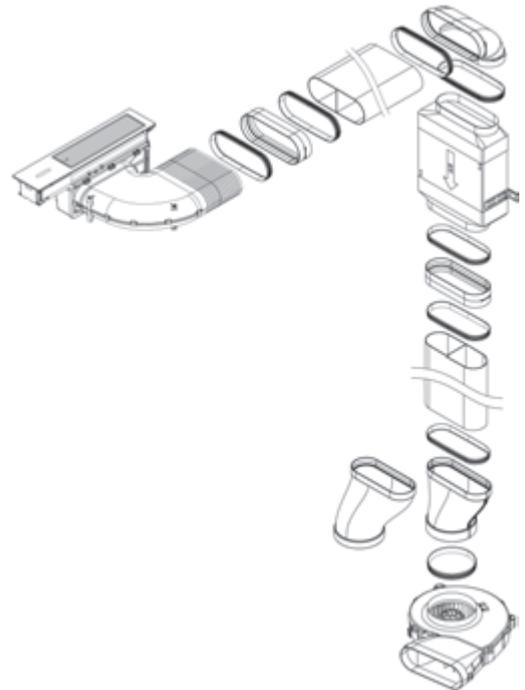
- 1x Classic Kochfeldabzug CKA2/CKA2AB
- 1x Flachschalldämpfer USDF
- 1x Sockellüfter EC ULS
- 1x Ecotube Bogen 90° flach vertikal EFBV90/1
- 1x Ecotube Übergang flach rund gerade EFRG/1
- 1x Ecotube Übergang flach rund Versatz 110 mm EFRV110/1
- 1x Ecotube Flachkanal mit Steg 375 mm EFS375/1
- 2x Ecotube Kanalverbinder flach EFV/1
- 7x Ecotube Dichtung flach EFD/1
- 1x Ecotube Dichtung rund ERD/1

Zubehör

BORA Classic Einströmdüse CKAED, BORA Classic Einströmdüse All Black CKAEDAB, BORA Classic Fettfiltereinheit inkl. Fettfilterauffangwanne CKAFFE, BORA Classic Einlegerahmen CER

Produkt- und Planungshinweise

- Zentrale Komponente für das Gesamtsystem BORA Classic 2.0 (Betrieb von System oder Einzelkomponenten ohne Kochfeldabzug nicht möglich)
- System wird über das Bedienfeld des Kochfeldabzugs bedient
- Kombinierbar mit allen BORA Classic 2.0 Kochfeldern
- Pro Kochfeldabzug können bis zu 2 Kochfelder angeschlossen werden
- Umluft- oder Abluftsystem möglich
- Arbeitsplattenhöhe und -tiefe individuell anpassbar
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Luftführung nach rechts oder links möglich
- Kombinierbar mit allen BORA Universallüftern
- Lange bzw. komplexe Abluftwege über zusätzlichen Lüfterbaustein realisierbar
- Lüfter kann aufgrund niedriger Aufbauhöhe (100 mm) im Sockelbereich platziert werden (nur ULS)
- Steuerungseinheit kann platzsparend im Sockelbereich platziert werden
- Verbindung zwischen Gerät und Steuerungseinheit via Kommunikationsleitung CAT 5
- Schubläden/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen



CKFI

Classic Flächeninduktions-Kochfeld

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3680 W
Anschlusswert maximal	3680 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	327 x 515 x 58 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	7,9 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne	230 x 230 mm
Größe Kochzone hinten	230 x 230 mm
Leistung Kochzone vorne	2100 W
Leistung Kochzone hinten	2100 W
Leistung Kochzone vorne Powerstufe	3680 W
Leistung Kochzone hinten Powerstufe	3680 W

Produktbeschreibung

- Übergroße Flächeninduktionskochzonen
- Kompakte Größe
- Minimalistisches Design
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Topferkennung
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Brückenfunktion
- Pausefunktion
- Reinigungssperre

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

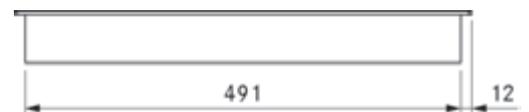
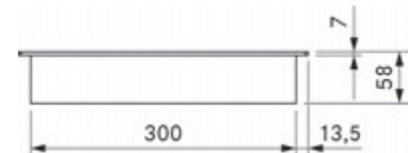
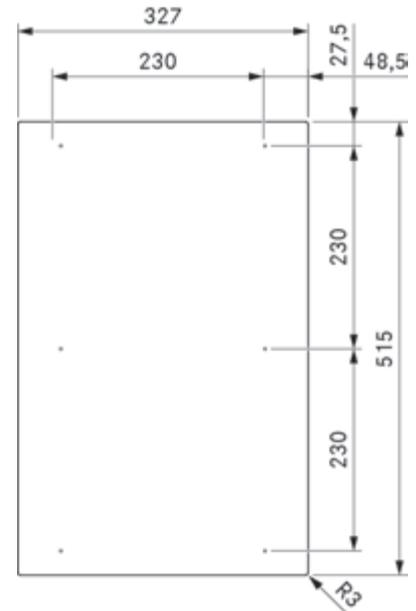
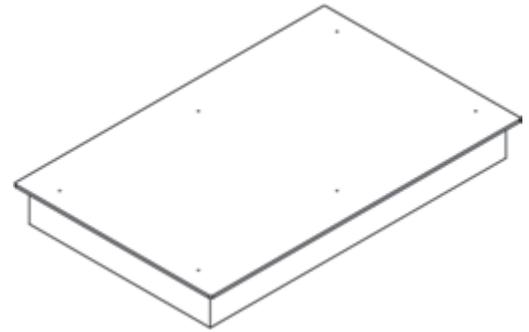
Flächeninduktions-Kochfeld CKFI, Netzanschlussleitung, Montagezubehör

Zubehör

Grillpfanne für Flächeninduktion KWGPFI

Produkt- und Planungshinweise

- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kochgeschirr muss induktionsfähig sein



CKI

Classic Induktions-Kochfeld

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3680 W
Anschlusswert maximal	3680 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	327 x 515 x 58 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	7,6 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne	Ø 230 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 165 mm
Leistung Kochzone vorne	2300 W
Leistung Kochzone hinten	1400 W
Leistung Kochzone vorne Powerstufe	3680 W
Leistung Kochzone hinten Powerstufe	2200 W

Produktbeschreibung

- Kompakte Größe
- Minimalistisches Design
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Topferkennung
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Reinigungssperre

Sicherheitseinrichtungen

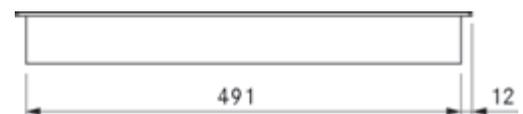
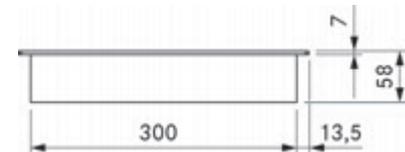
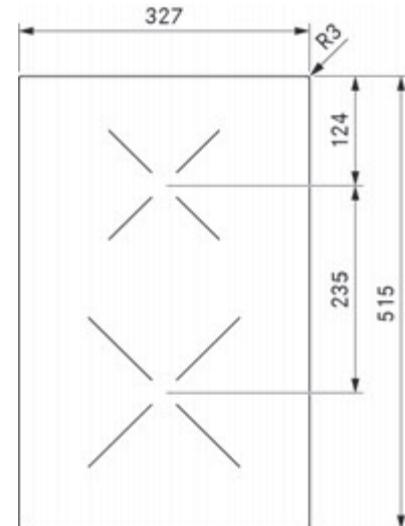
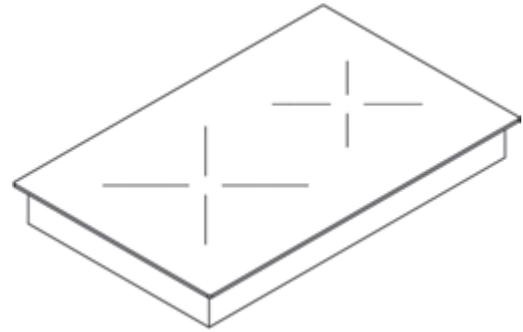
Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

Induktions-Kochfeld CKI, Netzanschlussleitung, Montagezubehör

Produkt- und Planungshinweise

- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kochgeschirr muss induktionsfähig sein



CKIW

Classic Induktions-Wok-Kochfeld

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3000 W
Anschlusswert maximal	3000 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	327 x 515 x 116 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	9,8 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone	Ø 250 mm
Leistung Kochzone	2400 W
Leistung Kochzone Powerstufe	3000 W

Produktbeschreibung

- Kompakte Größe
- Minimalistisches Design
- Erhöhte Bruchsicherheit
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Topferkennung
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Reinigungssperre

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

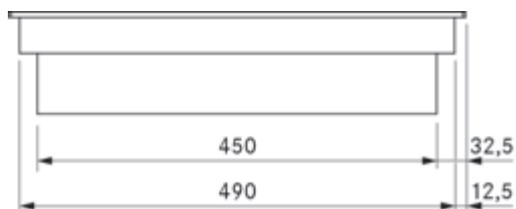
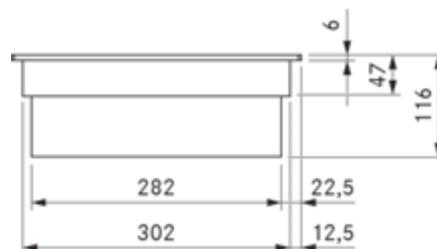
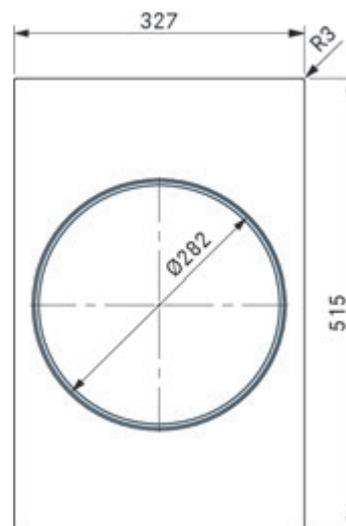
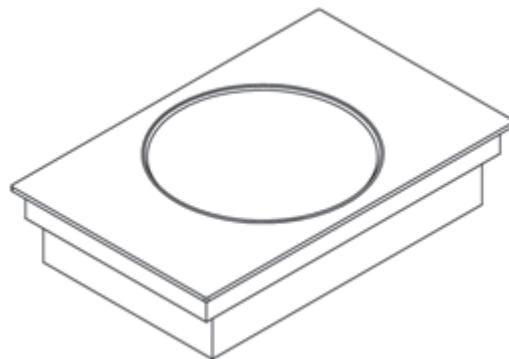
Induktions-Wok-Kochfeld CKIW, Netzanschlussleitung, Montagezubehör

Zubehör

- BORA Induktions-Wok-Pfanne HIW1

Produkt- und Planungshinweise

- Gerät kann aufgrund der Höhe von 116 mm nicht über der Abluftführung installiert werden
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kochgeschirr muss induktionsfähig sein
- Ein Wok mit Überhitzungsschutz sollte verwendet werden (idealerweise Induktions-Wok-Pfanne HIW1)



CKCH

Classic Hyper-Kochfeld 1-Kreis/2-Kreis

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3680 W
Anschlusswert maximal	3680 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	327 x 515 x 75 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	7,2 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, Hyper-Stufe, 2-Kreis-Zuschaltung
Heizkreise Kochzone vorne	1
Heizkreise Kochzone hinten	2
Größe Kochzone vorne	Ø 215 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 120/180 mm
Leistung Kochzone vorne	2100 W
Leistung Kochzone hinten	600/1600 W
Leistung Kochzone vorne Powerstufe	3000 W (Hyper-Stufe)
Leistung Kochzone hinten Powerstufe	2200 W

Produktbeschreibung

- Kompakte Größe
- Minimalistisches Design
- 2-Kreis-Zuschaltung
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Reinigungssperre

Sicherheitseinrichtungen

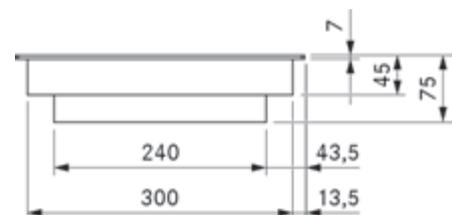
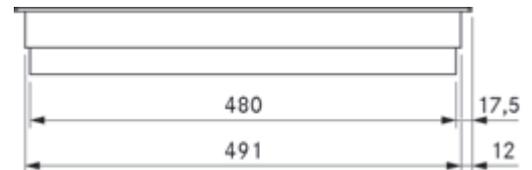
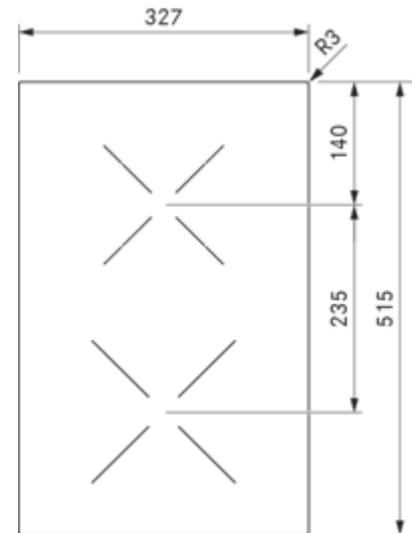
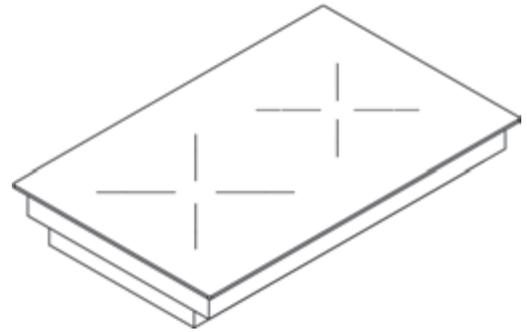
Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

Hyper-Kochfeld CKCH, Netzanschlussleitung, Montagezubehör

Produkt- und Planungshinweise

- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden.



CKCB

Classic HiLight-Kochfeld 1-Kreis/2-Kreis/Bräter

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3680 W
Anschlusswert maximal	3680 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	327 x 515 x 75 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	7,4 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, 2-Kreis/Bräter-Zuschaltung
Heizkreise Kochzone vorne	1
Heizkreise Kochzone hinten	2
Größe Kochzone vorne	Ø 180 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 120/180 mm
Größe Kochzone Bräter	Ø 180 x 410 mm
Leistung Kochzone vorne	1600 W
Leistung Kochzone hinten	600/1600 W
Leistung Kochzonen gebrückt	3680 W

Produktbeschreibung

- Kompakte Größe
- Minimalistisches Design
- 2-Kreis-Zuschaltung
- Übergroßes Bräterkochfeld
- Demomodus

Funktionen

- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Brückenfunktion
- Pausefunktion
- Reinigungssperre

Sicherheitseinrichtungen

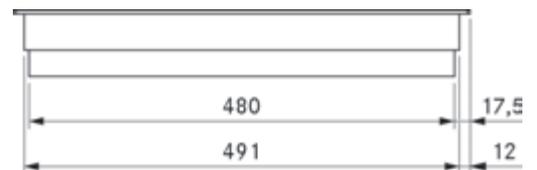
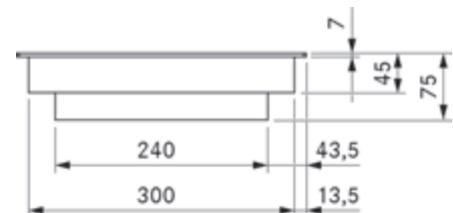
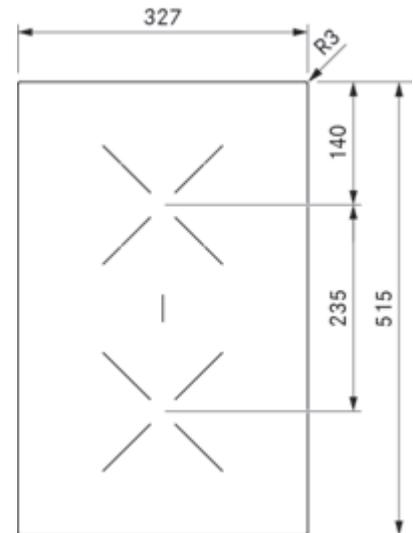
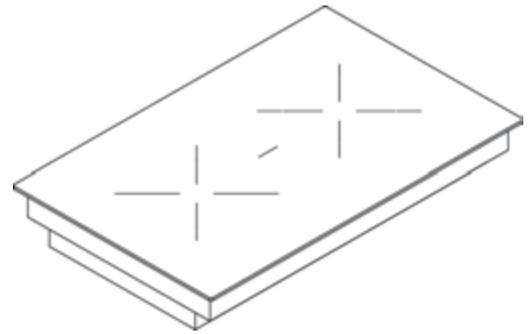
Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

HiLight-Kochfeld CKCB, Netzanschlussleitung, Montagezubehör

Produkt- und Planungshinweise

Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden.

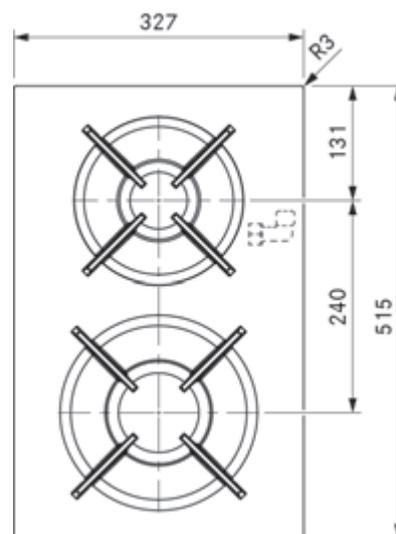
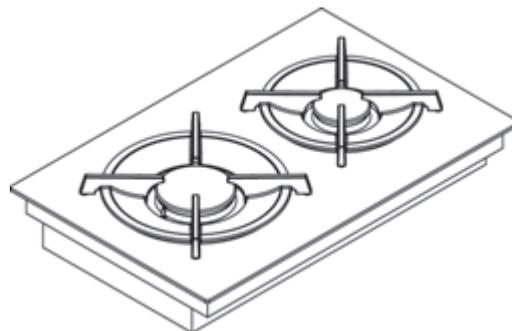


CKG

Classic Gas-Kochfeld

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	5000 W
Anschlusswert maximal	20 W
Absicherung	1x 0,5 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	327 x 515 x 73 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	10,8 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne	Ø 240 mm
Größe Kochzone hinten	Ø 200 mm
Leistung Kochzone vorne (Starkbrenner)	800 - 3000 W
Leistung Kochzone hinten (Normalbrenner)	550 - 2000 W
Größe Topfträger vorne	270 x 270 x 25/50 mm
Größe Topfträger hinten	235 x 235 x 25/50 mm
Gasanschluss	1/2" Innengewinde



Produktbeschreibung

- Kompakte Größe
- Minimalistisches Design
- Abgesenkte Gasbrenner
- Automatische Wiederanzündung
- Spülmaschinegeeignete Topfträger
- Präzise elektronische Regelung

Funktionen

- Powerstufe
- Kochzonen-Timer
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Pausefunktion
- Reinigungssperre

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

Gas-Kochfeld CKG, 2x Guss-Topfträger, Düsensatz G20/20 mbar Erdgas, Netzanschlussleitung, Montagezubehör

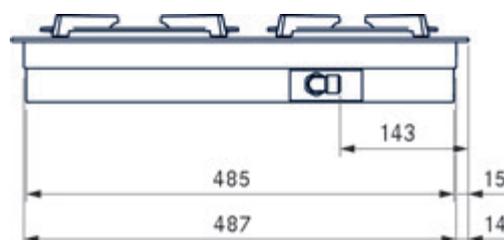
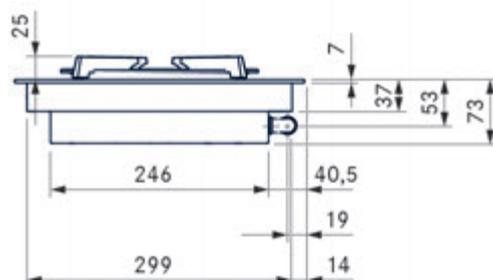
Zubehör

(BORA Gas-Düsenätze siehe auch Seite 159)

- BORA Gas Düsenätze Erdgas: G20/10 mbar PKGDS2010, G20/13 mbar PKGDS2013, G20/20 mbar PKGDS2020, G25/20 mbar PKGDS2520, G20/25 mbar PKGDS2025, G25/25 mbar PKGDS2525
- BORA Gas Düsenätze Flüssiggas: G30/G31 28-30/37 mbar PKGDS3028, G30/G31 50 mbar PKGDS3050
- BORA Brenner-Set PKGBS
- BORA Topfträger klein PKGTK / BORA Topfträger groß PKGTG

Produkt- und Planungshinweise

- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden (Öffnungsquerschnitt Korpusfront > 50 cm² / Sockelbereich > 150 cm²)
- Gasanschlussschlauch ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Im Umluftbetrieb Rückströmöffnung im Sockelbereich erforderlich (Öffnungsquerschnitt > 1000 cm² pro Luftreinigungseinheit)
- Beachten Sie die für Gaskochfelder örtlich geltenden Vorschriften und Anschlussbedingungen
- Beachten Sie die speziellen Montage- und Verarbeitungsrichtlinien beim Gaskochfeld (siehe Bedienungs- und Montageanleitung)
- Beim gemeinsamen Betrieb mit einem Kochfeldabzug können folgende Dinge beeinflusst werden: Gasflamme (abhängig von der Leistungsstufe am Kochfeldabzug), Gebrauchseigenschaften (z. B. Ankochzeiten, Wirkungsgrad,... des Gaskochfelds), Wärmeeintrag und Wärmeverteilung.
- Bei Montagevarianten mit mehreren Kochfeldabzügen darf das Gaskochfeld nur seitlich aussen eingebaut werden.
- Mindestanforderung für Gaskochfeld CKG: System-Software 03.00 (oder höher)
- 900 mm breiten Korpus einplanen, wenn das Gaskochfeld rechts vom Kochfeldabzug eingebaut wird



CKT

Classic Tepan-Edelstahlgrill mit 2 Kochzonen

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	3500 W
Anschlusswert maximal	3500 W
Absicherung	1x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,5 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	327 x 515 x 73 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	13,6 kg
Material Oberfläche	Edelstahl gebürstet
Temperaturregelbereich	150 - 230 °C, 250 °C (1 - 9, P)
Größe Kochzone vorne	250 x 220 mm
Größe Kochzone hinten	250 x 220 mm
Größe Kochzonen gebrückt	250 x 440 mm
Leistung Kochzone vorne	1750 W
Leistung Kochzone hinten	1750 W
Leistung Kochzonen gebrückt	3500 W

Produktbeschreibung

- Kompakte Größe
- Minimalistisches Design
- Präzise Temperaturkontrolle
- Gradgenaue Temperaturanzeige
- Rasantes Aufheizen
- Reinigungsoptimiertes Design
- Demomodus

Funktionen

- Powerstufe
- Kochzonen-Timer
- Warmhaltefunktion
- Brückenfunktion
- Pausefunktion
- Reinigungssperre
- Reinigungsfunktion

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung

Lieferumfang

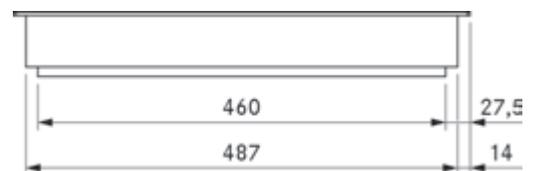
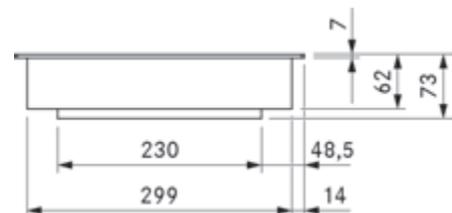
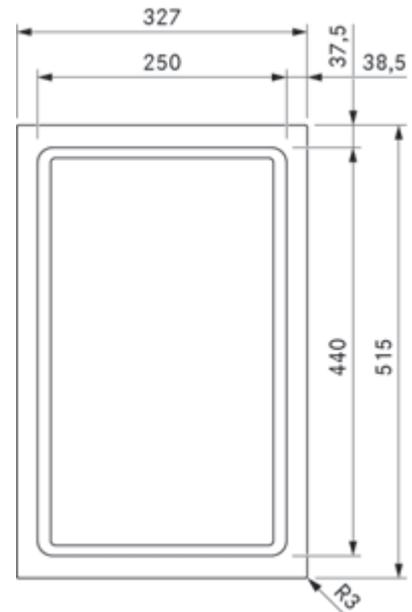
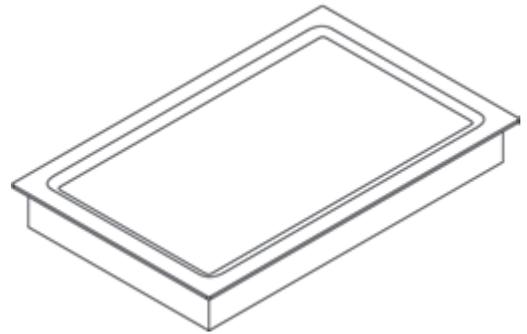
Tepan-Edelstahlgrill CKT, Tepan-Spachtel PTTS1, Netzanschlussleitung, Montagezubehör

Zubehör

Tepanspachtel KWTS

Produkt- und Planungshinweise

- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden.



Produktdatenblatt

BORA Classic 2.0

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA		
Modellkennung	CKA2		
	Symbol	Wert	Einheit
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	28,0	kWh/a
Energieeffizienz-Klasse	-	A+	-
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	37,0	-
Fördervolumen			
Fluiddynamische Effizienz	FDE_{hood}	36,3	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	-
Minimaler Luftstrom im Normalbetrieb	-	239	m ³ /h
Maximaler Luftstrom im Normalbetrieb	-	559	m ³ /h
Maximaler Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	Q_{max}	591	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	282,3	m ³ /h
Gemessener Druck im Bestpunkt	P_{BEP}	508	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	109,7	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,7	-
Beleuchtung			
Beleuchtungseffizienz	LE_{hood}	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W_L	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E_{middle}	*	lx
Fettabscheidung			
Fettabscheidegrad	GFE_{hood}	97,7	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	A	-
Geräuschpegel			
A-bewertete Luftschallemission bei minimal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	45	dB(A) re_1pW
A-bewertete Luftschallemission bei maximal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	65	dB(A) re_1pW
A-bewertete Luftschallemission bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	66	dB(A) re_1pW
Schalldruckpegel bei minimal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	-	32	LpA in dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	-	52	LpA in dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	-	53	LpA in dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	0,25	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_s	*	W

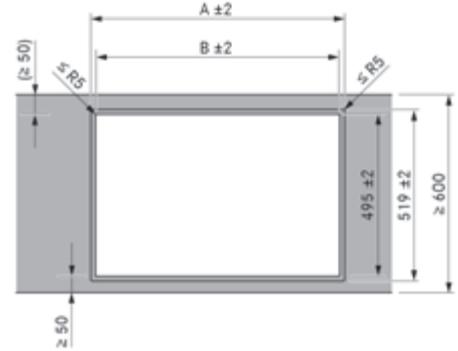
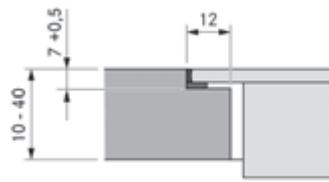
* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.

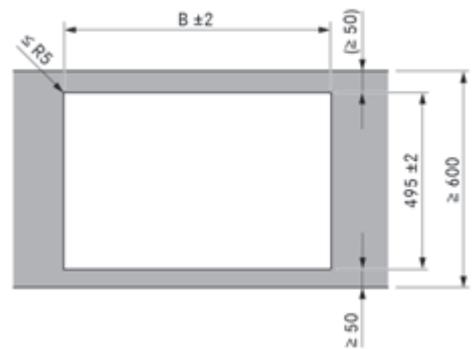
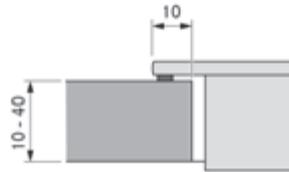
Ausschnittsmaße

BORA Classic 2.0

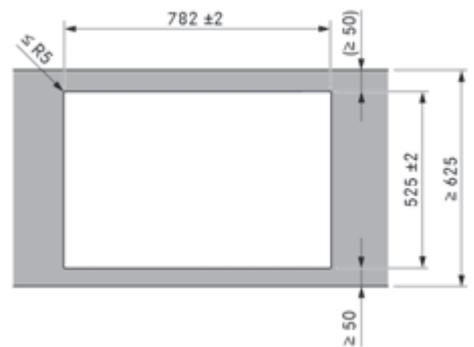
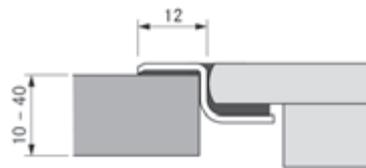
Flächenbündige Montage



Aufsatzmontage



Montage mit CER Classic Einlegerahmen



Kochfelder / Kochfeldabzug	Kombination	A in mm	B in mm
	1/1	448	424
	2/1	776	752
	3/2	1221	1197
	4/2	1549	1525

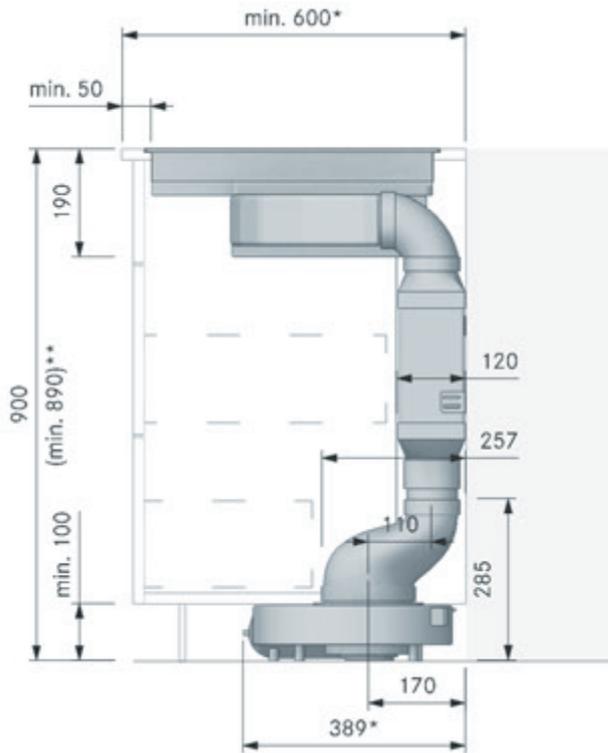
Wichtige Planungshinweise:

- Das Mindestmaß von 50 mm ab Vorderkante Arbeitsplatte bis Arbeitsplattenausschnitt ist eine Empfehlung von BORA.
- Ausschnittsmaße Toleranz +/- 2 mm.
- Zwischen den Einbaugeräten ist je 1 mm Abstand vorgesehen.
- Umlaufend der Einbaugeräte sind 2 mm Abstand vorgesehen.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMac - Platten).

Einbauschritte

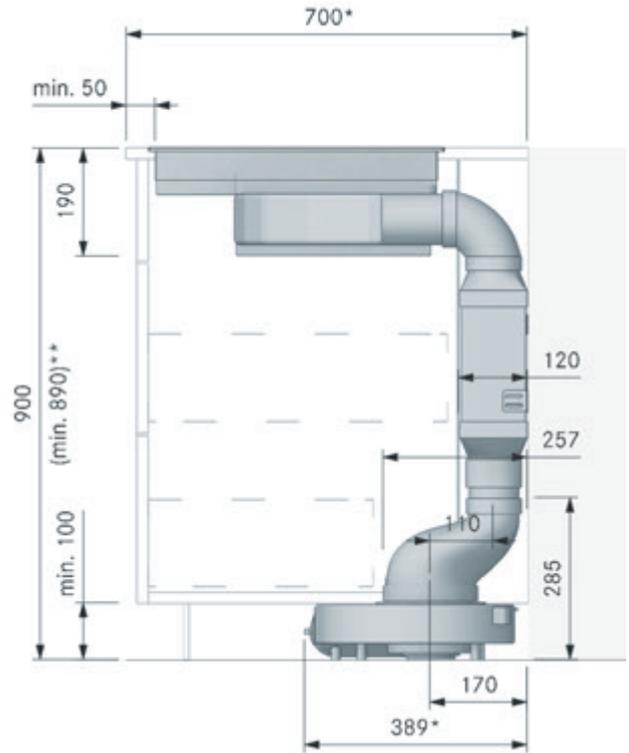
BORA Classic 2.0

CKA2 mit Flachschalldämpfer USDF, Flachkanalverbinder EFV und Übergangsstück Versatz EFRV110 (Zeile 600)



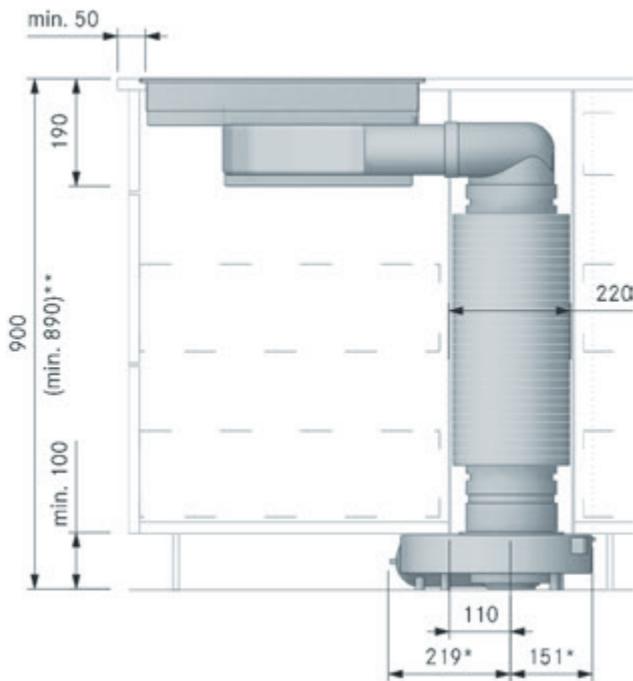
* Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links
 ** ohne Kanalverbinder EFV 840 mm

CKA2 mit Flachschalldämpfer USDF, Flachkanalverbinder EFV und Übergangsstück Versatz EFRV110 (Zeile 700)



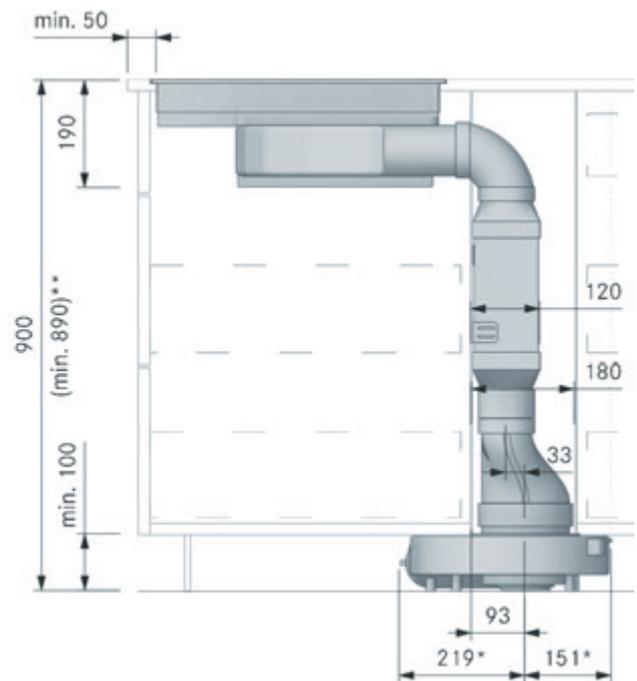
* Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links
 ** ohne Kanalverbinder EFV 840 mm

CKA2 mit Rundschalldämpfer USDR50 und Rundkanalverbinder ERV (Insel)



* Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links
 ** ohne Kanalverbinder ERV 840 - 890 mm

CKA2 mit Flachschalldämpfer USDF, Flachkanalverbinder EFV und Übergangsstück gerade EFRG (Insel)



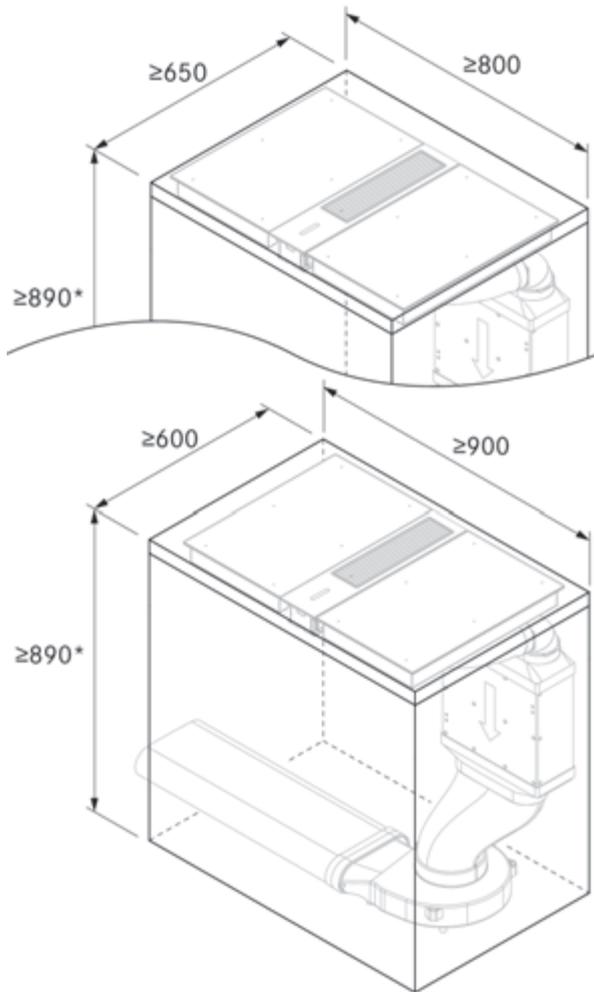
* Ausblasrichtung Sockellüfter ULS nach links
 ** ohne Kanalverbinder EFV 840 mm

Einbau-Mindestmaße

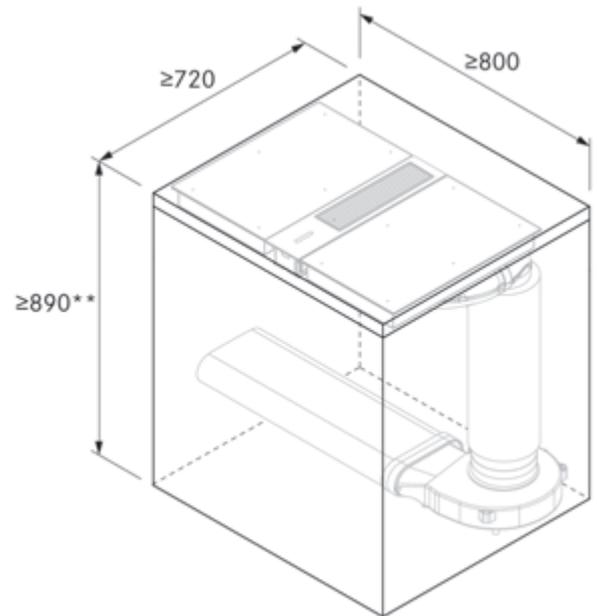
BORA Classic 2.0

CKA2 + UESDFSL

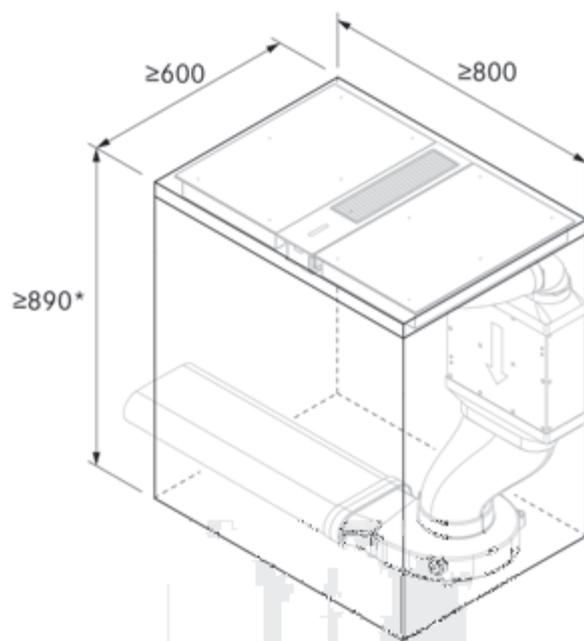
(Komfortmaße 800 x 650 mm und 900 x 600 mm)



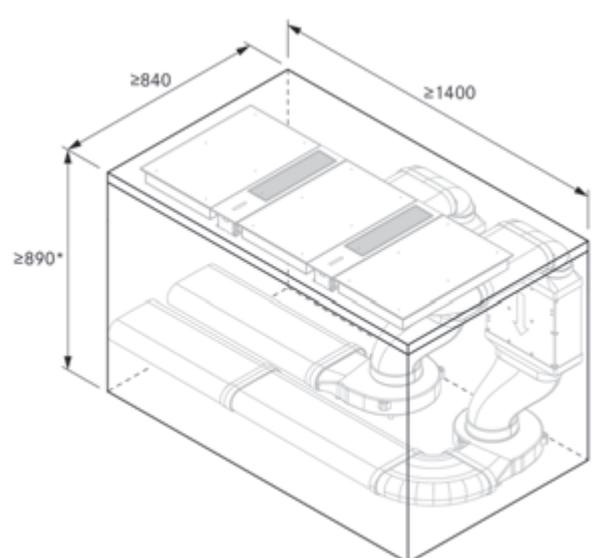
CKA2 + UESDRSL



CKA2 + UESDFSL (Spezialfall)



2 CKA2 + 2 UESDFSL



(Aufgrund der beengten Einbausituation muss eine spezielle Vorgehensweise mit Vormontage berücksichtigt werden.)

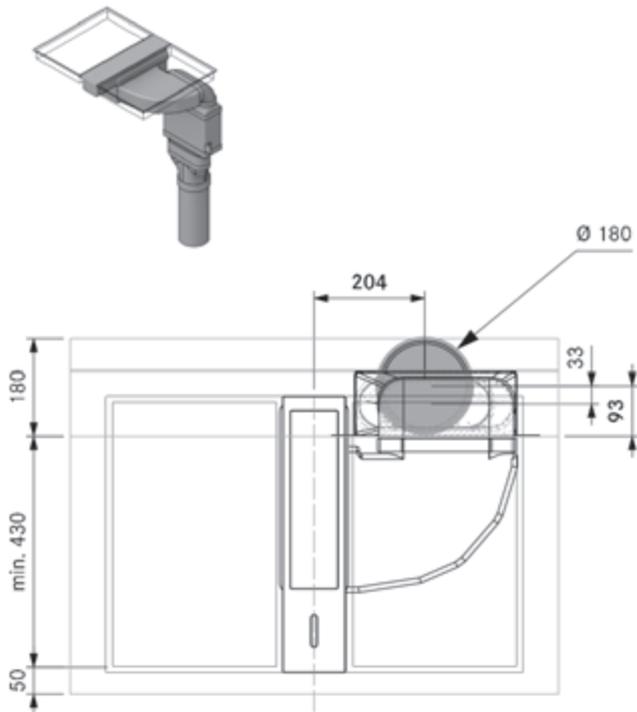
* ohne EFV 840 mm

** ohne ERV 840 - 890 mm

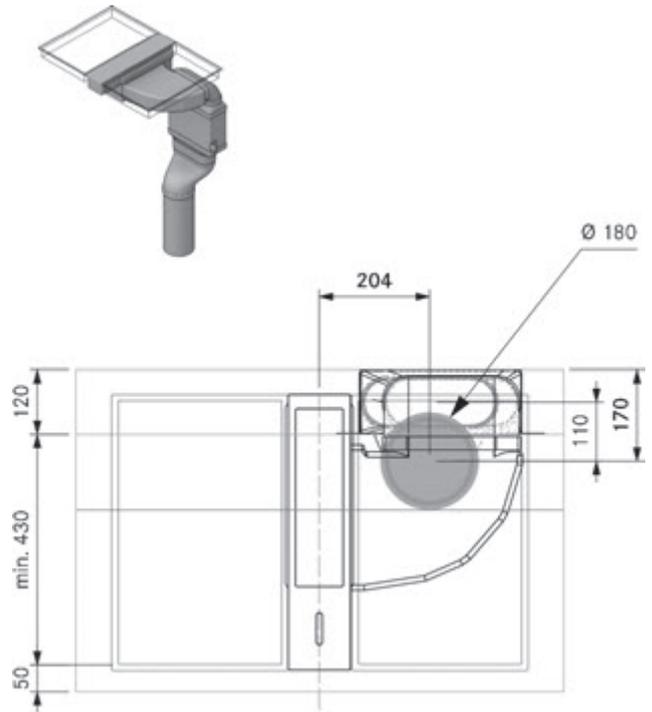
Kernbohrungen

BORA Classic 2.0

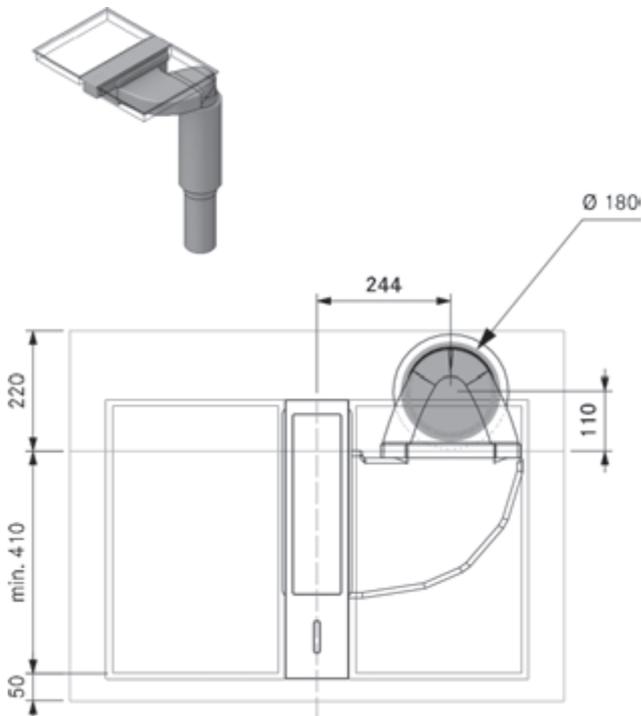
CKA2 mit Flachschalldämpfer USDF und Übergangsstück gerade EFRG (Insel)



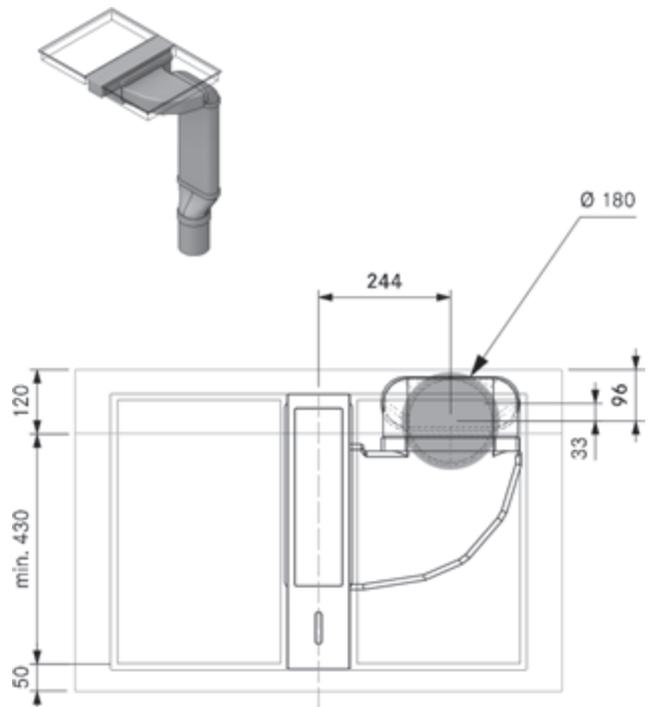
CKA2 mit Flachschalldämpfer USDF und Übergangsstück Versatz EFRV110 (Zeile)



CKA2 mit Rundschalldämpfer USDR50 (Insel)

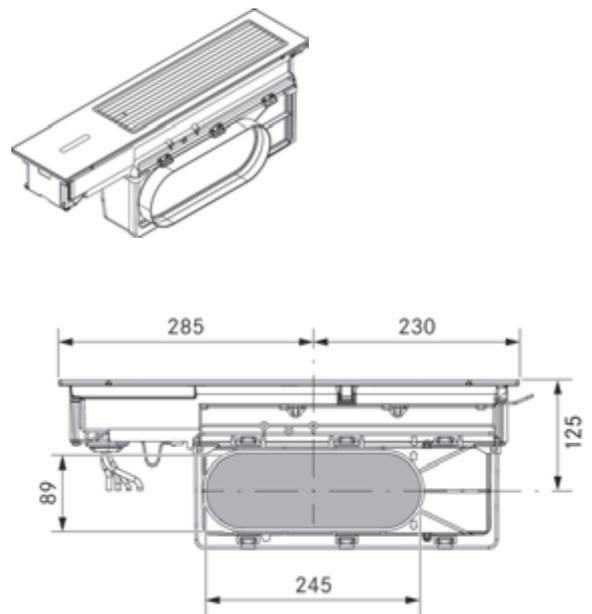
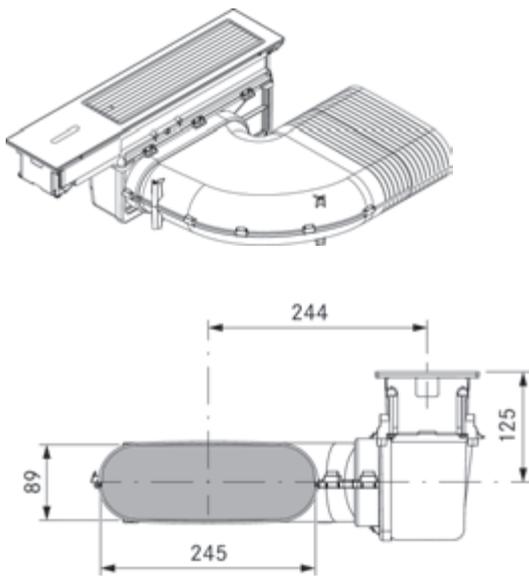


CKA2 mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG und Schalldämpfer im Keller



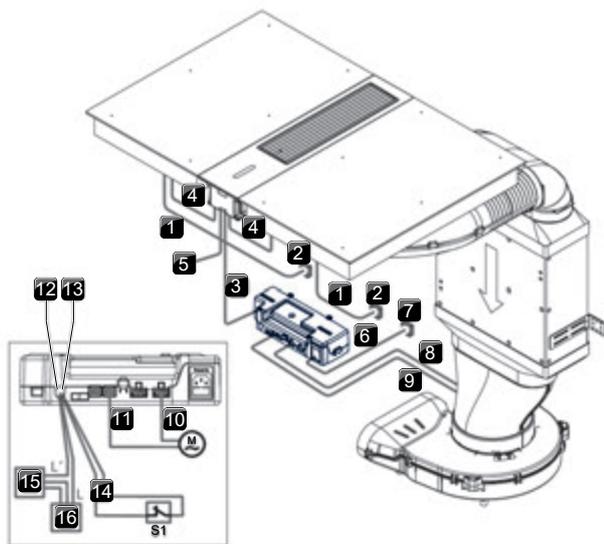
Kanalanschlussmaße

BORA Classic 2.0



Anschlussschema

BORA Classic 2.0



- [1] Netzanschlussleitung Kochfeld (Länge 1,5 m)
- [2] Netzanschluss pro Kochfeld (L/N/PE Absicherung mind. 1x 16 A)
- [3] Kommunikationsleitung CAT 5e (Länge 3 m)
- [4] Kochfeld-Kommunikationsleitung CAT 5e
- [5] USB-Schnittstelle (nur für Updates oder Datenexport)
- [6] Netzanschlussleitung Steuerungseinheit (länderspezifisch, Länge 1 m)
- [7] Netzanschluss Steuerungseinheit (Absicherung 1x 16 A)
- [8] Netzanschlussleitung Lüfter 1
- [9] Steuerleitung Lüfter 1
- [10] Netzanschlussleitung Lüfter 2
- [11] Steuerleitung Lüfter 2 (wird nicht benötigt bei ULIE)
- [12] Home-Out Anschluss (max. 250 V AC/30 V DC, 5 A)
- [13] Home-In Anschluss (12 V DC/100 mA)
- [14] Anschlussleitung Home-In
- [15] Externes Gerät (z. B. elektrisch betriebener Mauerkasten)
- [16] Netzanschluss für externes Gerät
- [M] Lüfter 2
- [S1] Externer Schaltkontakt (z. B. Fensterkontaktschalter bei Betrieb in Abluftvariante mit Feuerungsstätten)

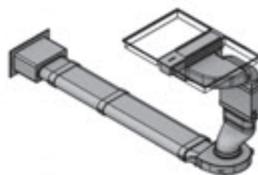
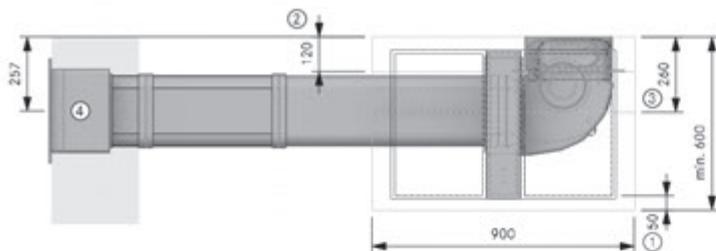
Musterplanungen

BORA Classic 2.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

CKA2 – Abluftvariante

CKA2A21410 Sockel links UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Untester Auszug muss gekürzt werden
- ④ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

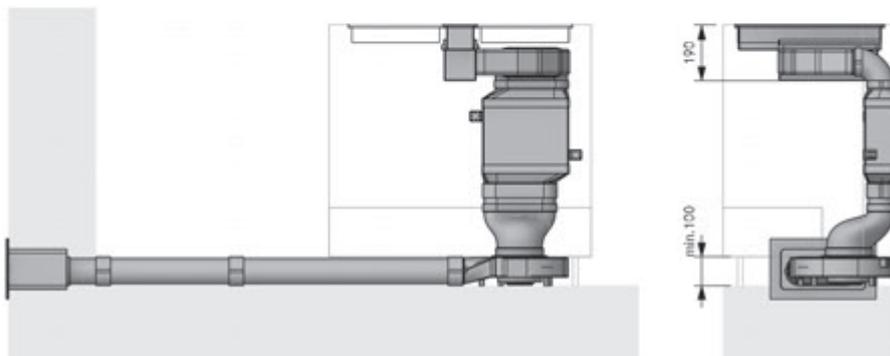
Artikel BORA

- 1x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugsystem

Artikel BORA Ecotube

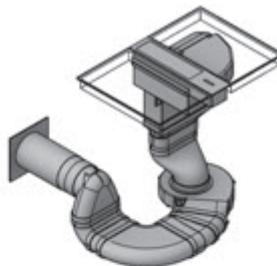
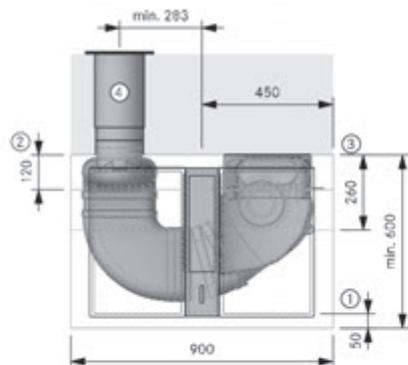
- 3x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 2x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



CKA2 – Abluftvariante

CKA2A21140 Sockel hinten Schwanenhals UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Unterster Auszug muss gekürzt werden
- ④ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

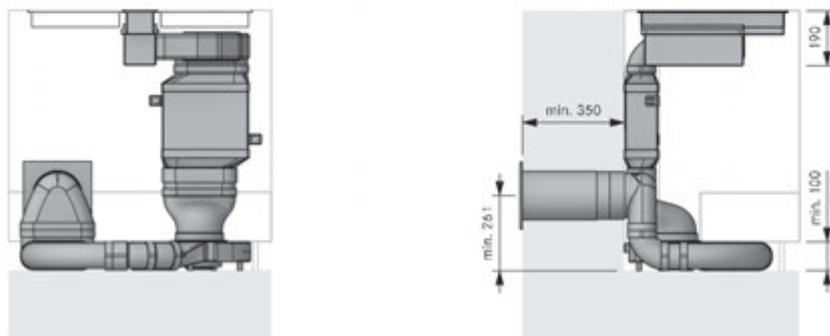
Artikel BORA

- 1x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugsystem

Artikel BORA Ecotube

- 2x EFBH15/1 Bogen 15° flach horizontal
- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x ERV/1 Kanalverbinder rund
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



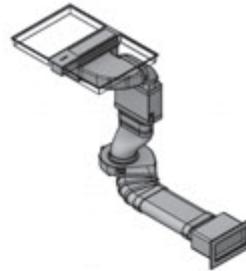
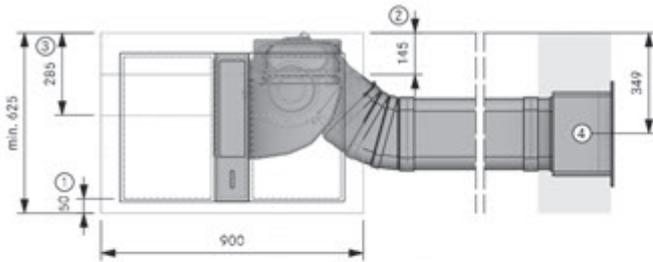
Musterplanungen

BORA Classic 2.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

CKA2 – Abluftvariante

CKA2A21210 Sockel rechts UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Unterster Auszug muss gekürzt werden
- ④ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

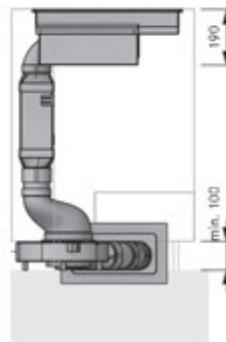
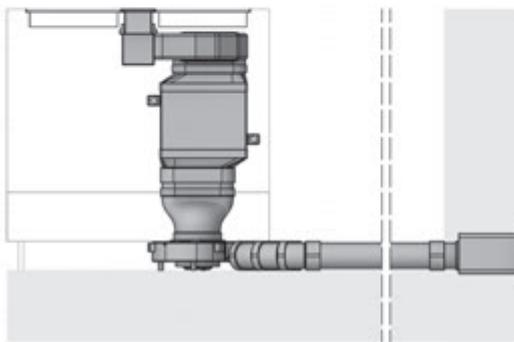
Artikel BORA

- 1x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugsystem

Artikel BORA Ecotube

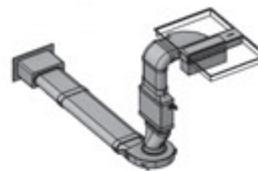
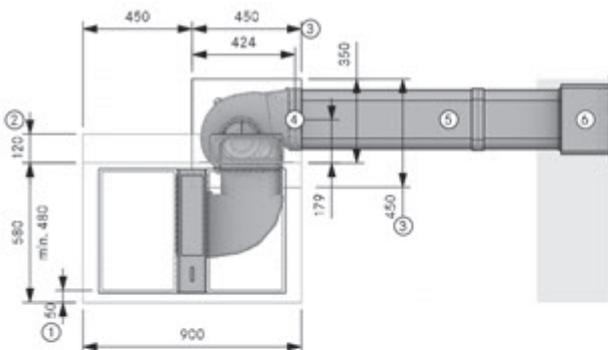
- 3x EFBH15/1 Bogen 15° Flach horizontal
- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



CKA2 – Abluftvariante

CKA2A32210 Boden rechts UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Bodenaussparung für ULS
- ④ Verbindungspunkt Ecotube
- ⑤ Einbau im Bodenaufbau nach DIN 18560-2 (vollständig in der Ausgleichsschicht). Weicht der Aufbau von der DIN 18560-2 ab, muss ein Estrich mit Bewehrung vorgesehen werden.
- ⑥ Mauerdurchbruch 310 x 155mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

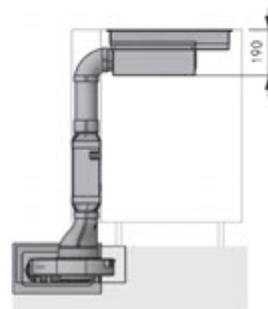
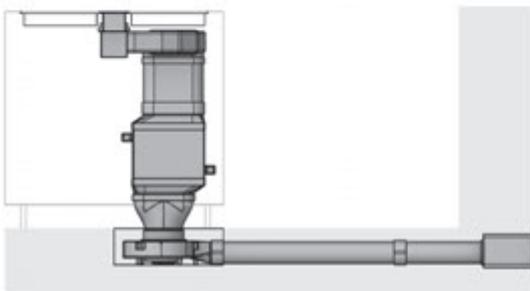
Artikel BORA

- 1x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugsystem

Artikel BORA Ecotube

- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



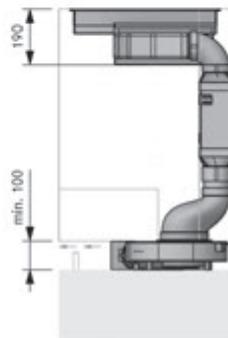
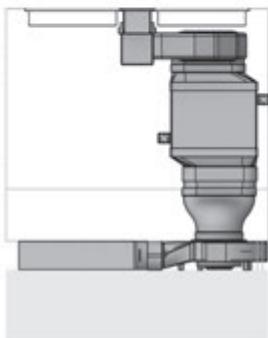
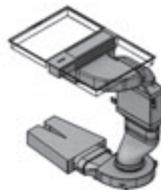
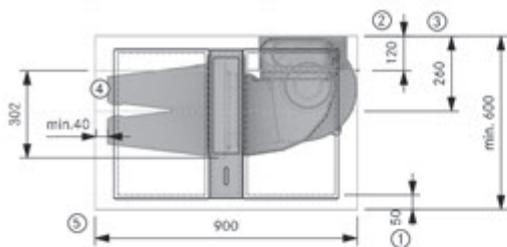
Musterplanungen

BORA Classic 2.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

CKA2 – Umluftvariante

CKA2U21450 Sockel ULBF links liegend



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Unterster Auszug muss gekürzt werden
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein. Optimale Filterleistung durch 500 mm Flachkanal vor dem Filter
- ⑤ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)

Artikel BORA

- 1x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugssystem
- 1x ULBF Luftreinigungsbox flexibel

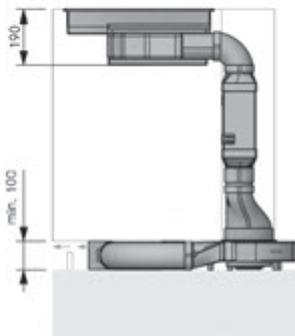
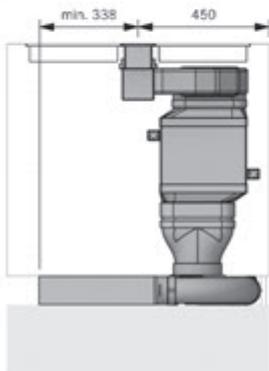
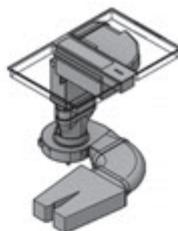
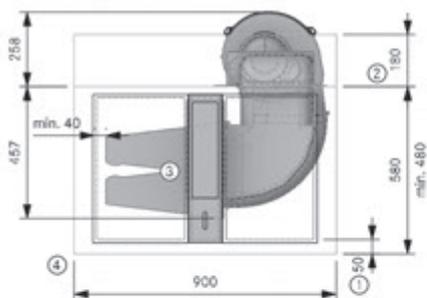
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

CKA2 – Umluftvariante

CKA2U22450 Sockel ULBF links liegend



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein. Optimale Filterleistung durch 500 mm Flachkanal vor dem Filter
- ④ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)

Artikel BORA

- 1x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugssystem
- 1x ULBF Luftreinigungsbox flexibel

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

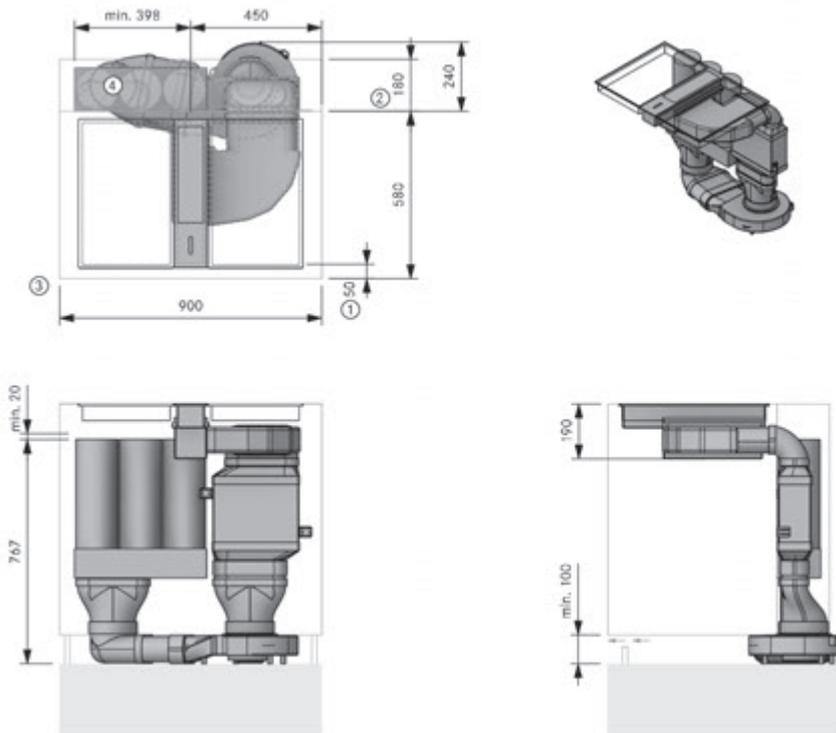
Musterplanungen

BORA Classic 2.0

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

CKA2 – Umluftvariante

CKA2U22462 Sockel ULB3X links stehend



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein um Filterpatronen zu wechseln. Empfohlener Platzbedarf (BxT) 800 x 180 mm oder durchgängig 500 cm² freie Ausströmfläche.

Artikel BORA

- 1x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugssystem
- 1x ULB3X Luftreinigungsbox 3

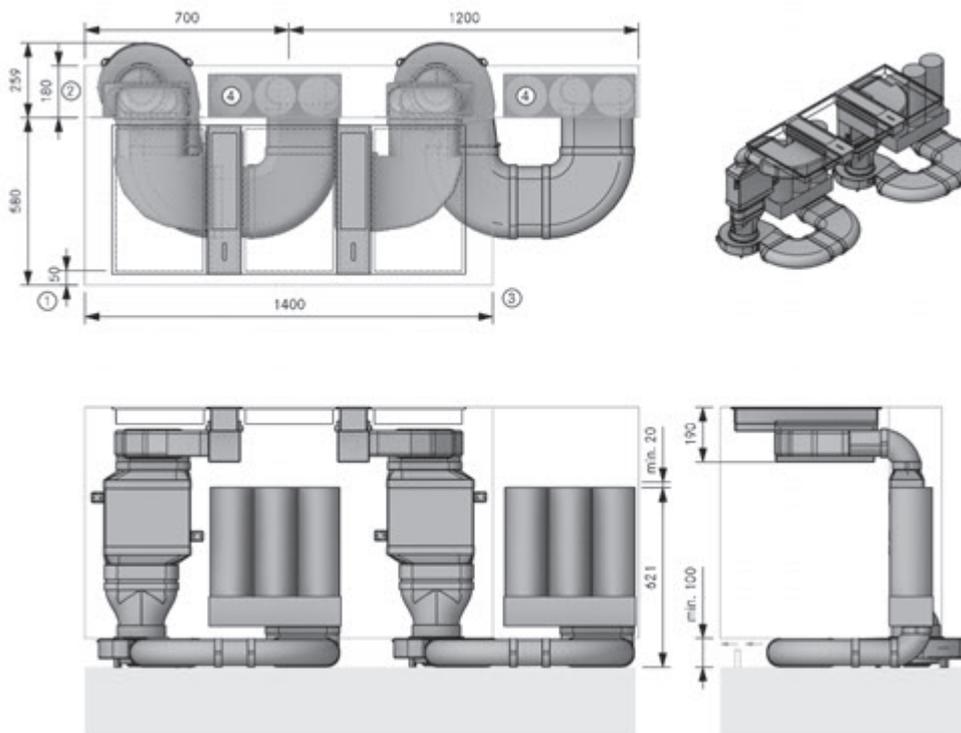
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

CKA2 – doppelte Umluftvariante

2CKA2U22262 Sockel ULB3X rechts stehend



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm² pro Luftreinigungsbox (bei Gaskochfeld mind. 1000 cm²)
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein um Filterpatronen zu wechseln. Empfohlener Platzbedarf (BxT) 800 x 180 mm oder durchgängig 500 cm² freie Ausströmfläche.

Artikel BORA

- 2x CKASE2 Classic 2.0 Set Kochfeldabzugssystem
- 2x ULB3X Luftreinigungsbox 3

Artikel BORA Ecotube

- 4x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



BORA Kochfeldabzugssysteme

Kompaktsysteme

BORA X Pure

Das puristische Kochfeldabzugssystem mit maximaler Kochfläche und BORA Assist.

Zwei Varianten: matte & glänzende Glaskeramik

Das BORA X Pure gibt es in zwei Varianten: mit glänzender oder matter Glaskeramik. Der Abzug verbirgt sich flächenbündig zum Kochfeld unter der ikonischen Einströmdüse in Pin-Optik. Die glänzende Glaskeramik überzeugt als eleganter Blickfang in jeder Küche. Die moderne, matte Glaskeramik des BORA X Pure Rough ist weniger anfällig für sichtbare Kratzer und Fingerabdrücke.

Noch intuitivere Bedienung

Das BORA X Pure ist durch die dreifarbige Touchbedienung sControl+ steuerbar. Die verschiedenen Bediensettings sind dadurch optisch klar voneinander getrennt. Die intelligente Reinigungssperre erkennt automatisch, wie lange das Kochfeld gereinigt wird und schaltet sich erst danach ab. Die Brückenfunktion sowie die automatische Topferkennung funktionieren auf optimierte Weise.

Übergroße Flächeninduktions-Kochzonen

Dank der besonders großen Flächeninduktions-Kochzonen mit 230 x 230 mm bzw. 230 x 460 mm, kann die gesamte Fläche beim Kochen optimal genutzt werden. Ideal für alle, die oft mit großem Kochgeschirr kochen und mehrere Pfannen und Töpfe gleichzeitig verwenden.

Vereinfachtes Kochvergängen durch BORA Assist

Beim BORA X Pure wird das Kochen durch BORA Assist noch einfacher. In Kombination mit den BORA Pots and Pans Assist und der BORA Grillpfanne sind die Funktionen Fry mit temperaturgenauer Einstellung und Boil als Ersatz für den Wasserkocher direkt über das Kochfeld nutzbar.

Erweiterter Funktionsumfang durch BORA JOY

Der Funktionsumfang von BORA Assist erweitert sich durch die Verwendung von BORA JOY. Über die App können voreingestellte Vorgänge wie "Nudeln kochen", "Gemüse dämpfen" oder "Eierspeisen braten" initialisiert und dann durch eine Bestätigung am Kochfeld gestartet werden. Das Kochen über die BORA JOY App auf dem BORA X Pure funktioniert nur bei Nutzung von BORA Pots and Pans Assist oder der BORA Grillpfanne.





Glänzende Glaskeramik:

PUXA2

X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

PUXU2

X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Umluft



Matte Glaskeramik:

PUXA2R

X Pure Rough Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

PUXU2R

X Pure Rough Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Umluft



PUXED2

X Pure Einströmdüse



KWGPFI

Grillpfanne für Flächeninduktion



KWPAP4

Topfset Assist
5-teilig



KWPAP5

Pfanne Assist



KFR830AB

Kochfeldrahmen für Breite 830 mm



USL5 15

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm

USL5 15AB

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm All Black

PUXA2 / PUXA2R

X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7600 W (4400 W / 3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1x 32 A (1x 20 A / 1x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	830 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	23,8 kg
Gewicht (netto)	16,9 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzonen vorne	230 x 230 mm
Größe Kochzonen hinten	230 x 230 mm
Leistung Kochzonen vorne	2100 W
Leistung Kochzonen hinten	2100 W
Leistung Kochzonen vorne Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzonen hinten Powerstufe	3000 W
Kanalanschluss	BORA Ecotube
Garantierter Bereitstellungszeitraum für Software-Updates (ab Datum des Produktauslaufs)	5 Jahre

Produktbeschreibung

- Connectivity und BORA Assist
- Intuitive dreifarbiges sControl+ Bedienung
- Übergröße Flächeninduktionskochzonen
- Kompakte Größe
- Integrierte Fettauffangwanne
- Edelstahl-Fettfilter

Funktionen

- BORA Assist Funktionen Fry und Boil
- Powerstufe
- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Topferkennung
- variable Warmhaltefunktion
- Brückenfunktion
- Kochzonen-Timer
- Pausefunktion
- Kurzzeitwecker

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

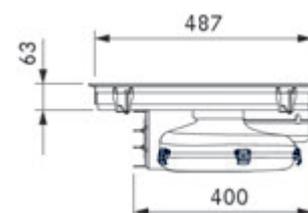
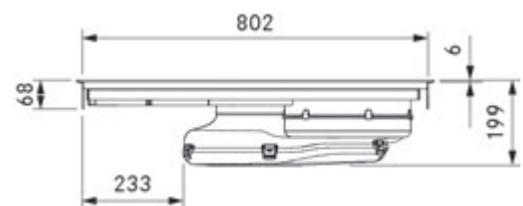
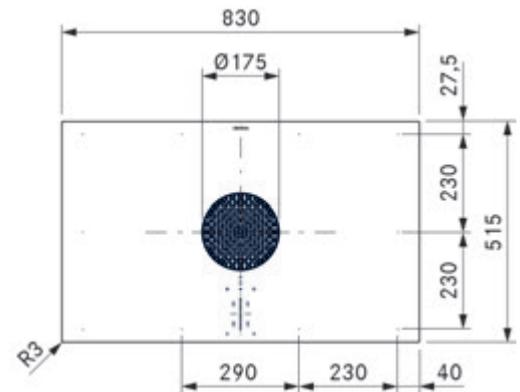
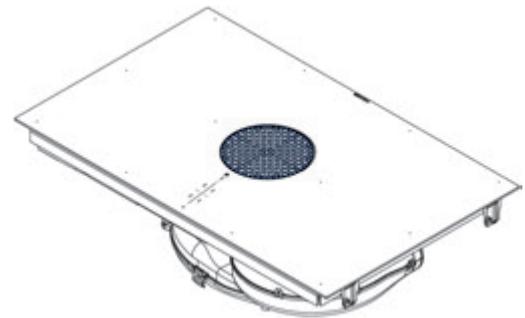
Flächeninduktions-Glaskeramik-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft PUXA2/PUXA2R, Einströmdüse, Edelstahl-Fettfilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Edelstahlfettfilter PUEF, Einströmdüse PUXED2, Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR830AB, Seitenleisten USL515/USL515AB, Grillpfanne für Flächeninduktion KWGPFI, Assist Topfset 5-teilig KWPAP4, Assist Pfanne KWPAP5

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Schubladen/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen
- Nicht kompatibel mit BORA Universallüftern

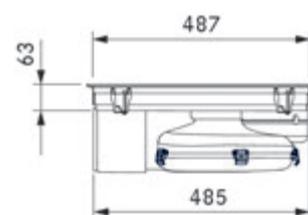
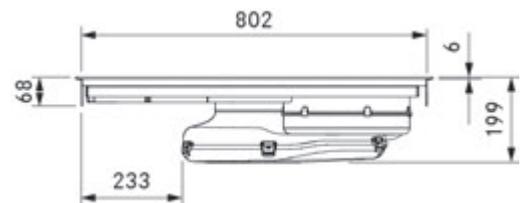
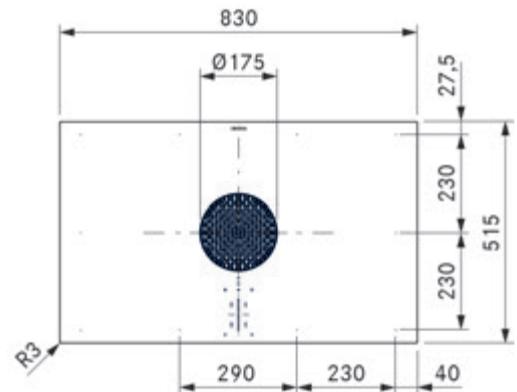


PUXU2 / PUXU2R

X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7600 W (4400 W / 3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1x 32 A (1x 20 A / 1x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	830 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	25,5 kg
Gewicht (netto)	18,2 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzonen vorne	230 x 230 mm
Größe Kochzonen hinten	230 x 230 mm
Leistung Kochzonen vorne	2100 W
Leistung Kochzonen hinten	2100 W
Leistung Kochzonen vorne Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzonen hinten Powerstufe	3000 W
Filtermaterial	Aktivkohle mit Ionentauscher
Filterstandzeit maximal	150 h (1 Jahr)
Kanalanschluss	BORA Ecotube
Garantierter Bereitstellungszeitraum für Software-Updates (ab Datum des Produktauslaufs)	5 Jahre



Produktbeschreibung

- Connectivity und BORA Assist
- Intuitive dreifarbige sControl+ Bedienung
- Übergroße Flächeninduktionskochzonen
- Kompakte Größe
- Integrierte Fettauffangwanne
- Edelstahl-Fettfilter
- eSwap - einfacher Filterwechsel

Funktionen

BORA Assist Funktionen Fry und Boil, Powerstufe, Abzugsautomatik, Nachlaufautomatik, Filterstand- und Filterserviceanzeige, Topferkennung, variable Warmhaltefunktion, Brückenfunktion, Kochzonen-Timer, Pausefunktion, Kurzzeitwecker

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

Flächeninduktions-Glaskeramik-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft PUXU2/PUXU2R, Einströmdüse, Edelstahl-Fettfilter, Aktivkohlefilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone, Montagezubehör

Zubehör

Aktivkohlefilter PUAKF, Luftreinigungsbox Teleskopauszug PULBTA, Edelstahlfettfilter PUEF, Einströmdüse PUXED2, Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR830AB, Seitenleisten USL515/USL515AB, Grillpfanne für Flächeninduktion KWGPFI, Assist Topfset 5-teilig KWPAP4, Assist Pfanne KWPAP5

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Luftreinigungsbox ist für Anschluss an die Korpusrückwand mit einem Teleskopauszug ausgestattet (bis zu 80 mm)
- Teleskopauszug kann durch einen zusätzlichen Teleskopauszug PULBTA (als Zubehör erhältlich) um 105 mm verlängert werden
- Schubladen/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen

Produktdatenblatt

BORA X Pure

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA		
Modellkennung	PUXA2 PUXA2R		
	Symbol	Wert	Einheit
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	32,6	kWh/a
Energieeffizienzklasse	-	A+	-
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	42,5	-
Fördervolumen			
Fluiddynamische Effizienz	FDE_{hood}	33,1	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	-
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	182	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	549	m ³ /h
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	597	m ³ /h
Maximaler Luftstrom	Q_{max}	613,1	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	299,3	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P_{BEP}	444	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	111,6	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	
Beleuchtung			
Beleuchtungseffizienz	LE_{hood}	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W_L	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E_{middle}	*	lx
Fettabscheidung			
Fettabscheidegrad	GFE_{hood}	95,9	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	A	-
Luftschallemission			
Schalleistungspegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	42	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	67	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	L_{WA}	69	dB re 1 pW
Schalldruckpegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	29	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	54	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	L_{pA}	56	dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	*	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_s	0,19	W

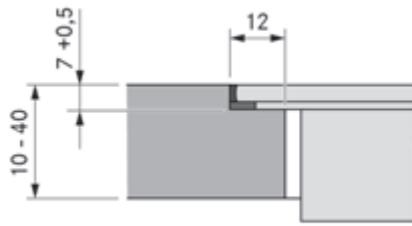
* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.

Ausschnittsmaße

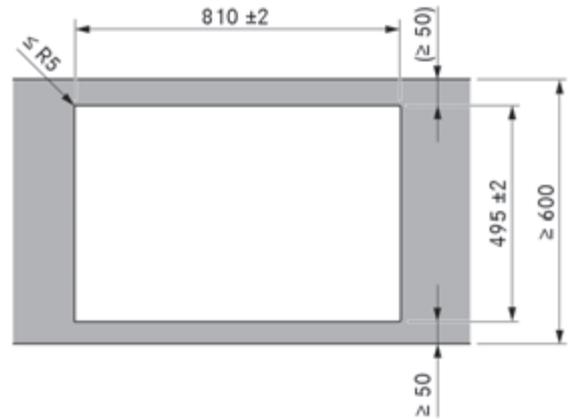
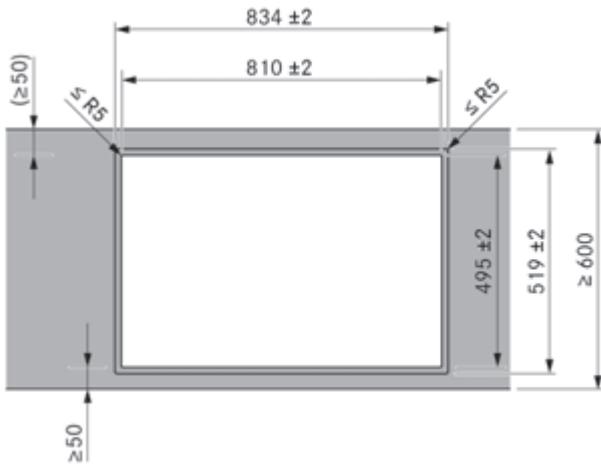
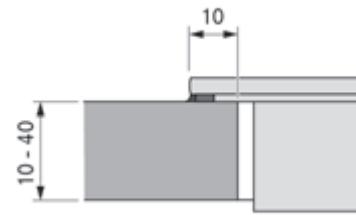
BORA X Pure

Flächenbündige Montage



Aufsatzmontage

(mit oder ohne Kochfeldrahmen)

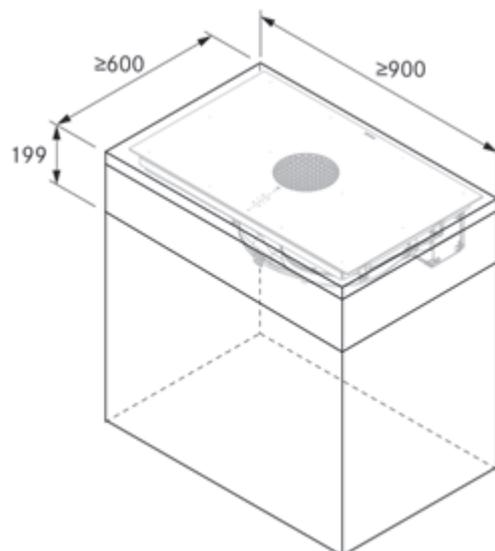


Wichtige Planungshinweise:

- Das Mindestmaß von 50 mm ab Vorderkante Arbeitsplatte bis Arbeitsplattenausschnitt ist eine Empfehlung von BORA.
- Ausschnittsmaße Toleranz +/- 2 mm.
- Umlaufend der Einbaugeräte sind 2 mm Abstand vorgesehen.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMacs - Platten).

Einbau-Mindestmaße

BORA X Pure

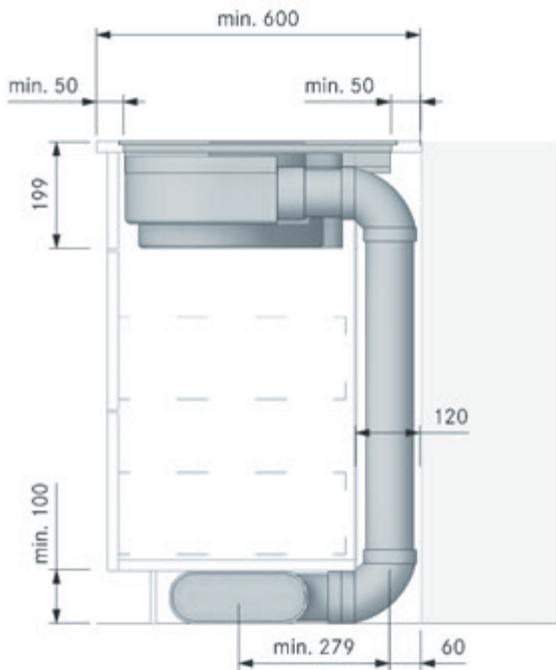


Einbauschritte

BORA X Pure

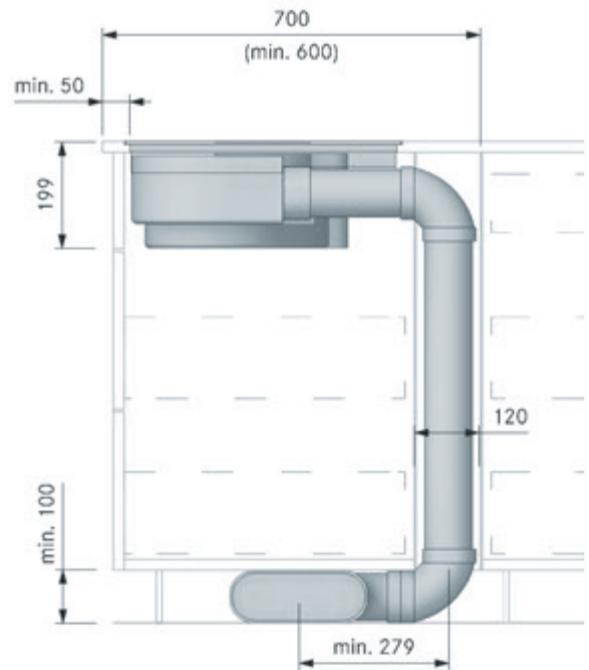
PUXA2/PUXA2R Abluft

(Zeile 600)



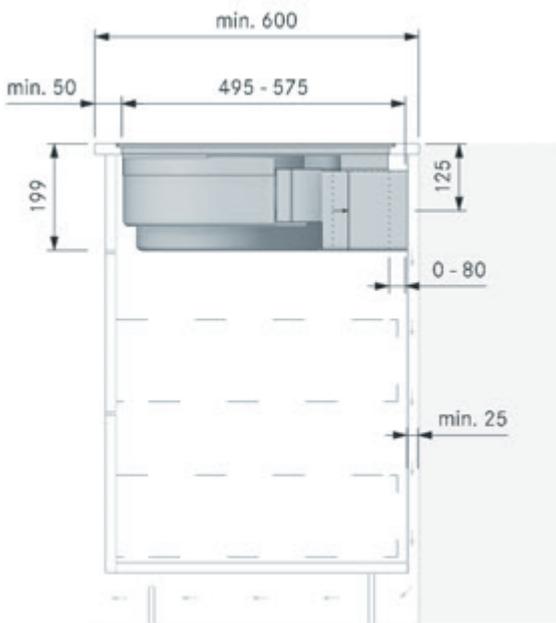
PUXA2/PUXA2R Abluft

(Insel)



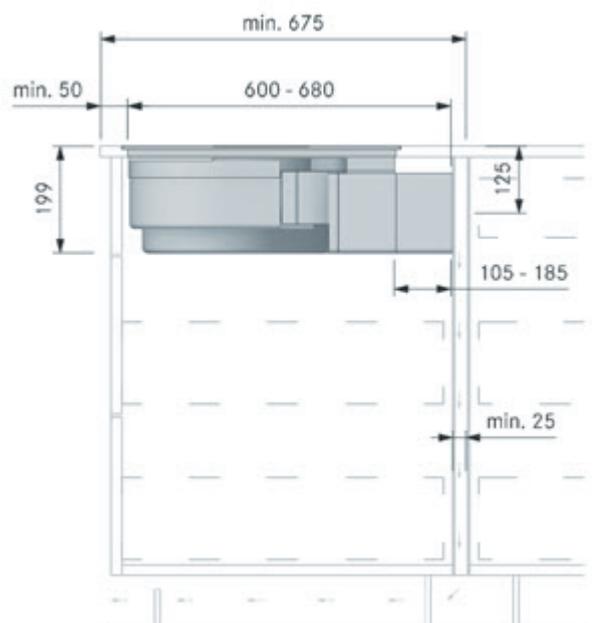
PUXU2/PUXU2R

(Zeile 600)



PUXU2/PUXU2R

mit zusätzlichem Teleskopauszug PULBTA (Insel)



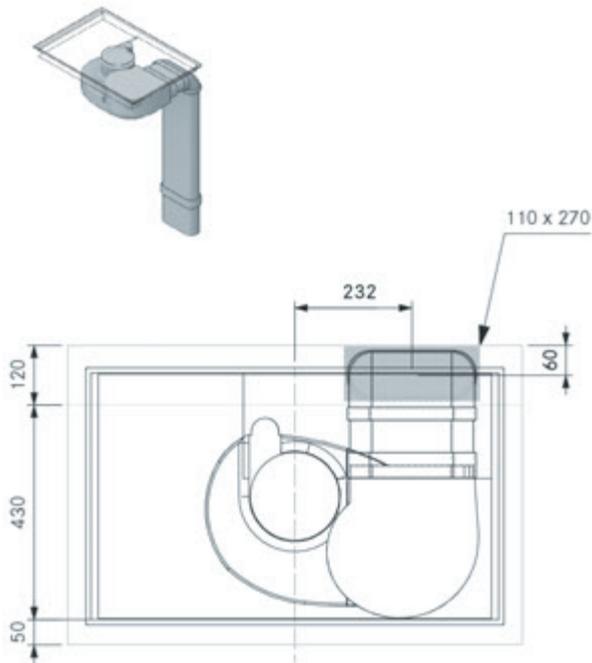
Um eine optimale Abzugsleistung sicherstellen zu können, muss für die Luftrückführung eine Rückströmöffnung von mindestens 500 cm² gewährleistet sein.

Kernbohrungen

BORA X Pure

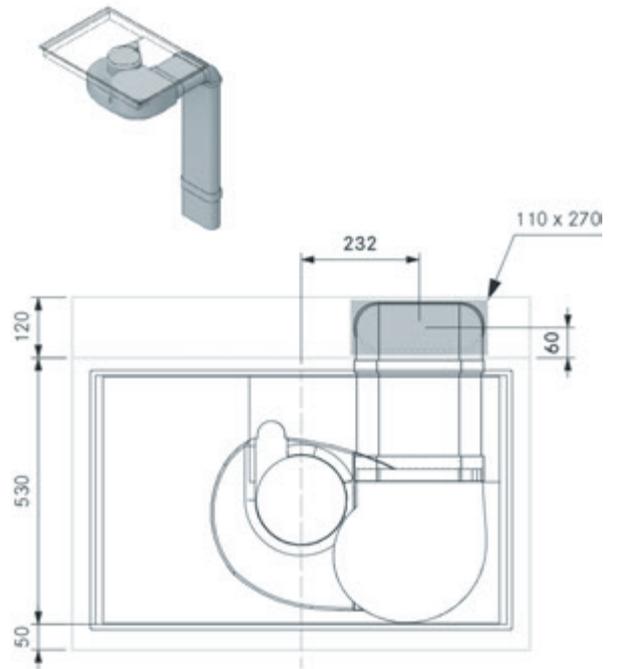
PUXA2/PUXA2R mit Flachkanal EFS750

(Zeile; Tiefe 600)

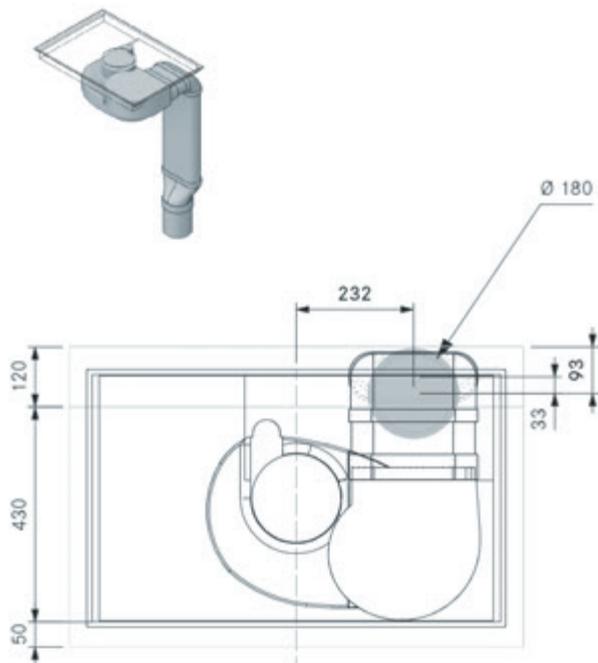


PUXA2/PUXA2R mit Flachkanal EFS750

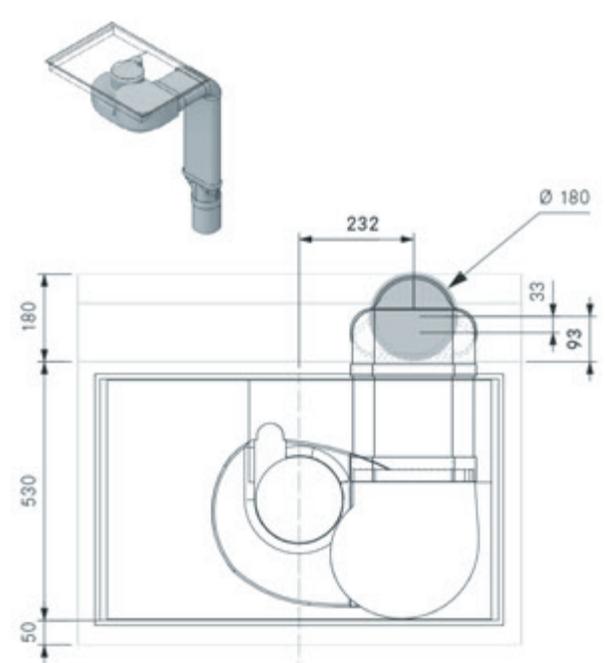
(Insel; Tiefe 700)



PUXA2/PUXA2R mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG (Zeile)



PUXU2/PUXU2R mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG (Insel)

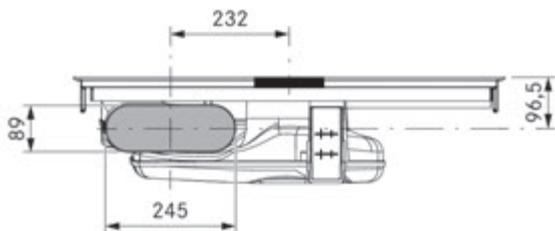


Kanalanschlussmaße

BORA X Pure

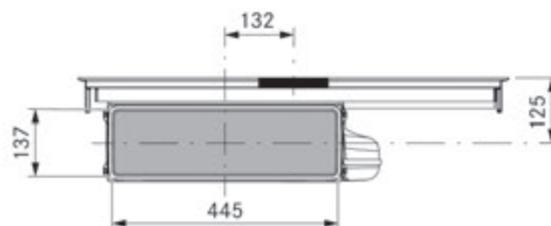
Kanalanschlussmaße PUXA2/PUXA2R

mit Kanalanschluss BORA Ecotube

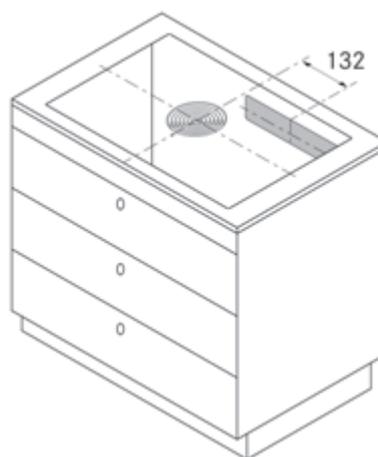


Kanalanschlussmaße PUXU2/PUXU2R

für Rückströmöffnung auf der Korpus-Rückseite

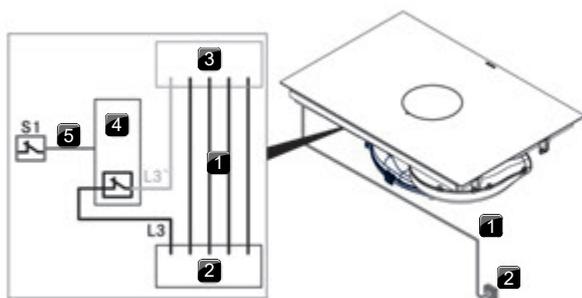


Rückwandausschnitt PUXU2/PUXU2R



Anschlusschema

BORA X Pure



- [1] Netzanschlussleitung
- [2] Netzanschluss
- [3] Netzanschluss Gerät
- [4] Schaltrelais
- [5] Schaltverbindung S1 und Schaltrelais
- [S1] Externer Schaltkontakt

Das Anschlusschema stellt jeweils die maximal benötigten Anschlussmöglichkeiten dar und dient nur zu Planungszwecken. Der Anschluss selbst darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal anhand der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

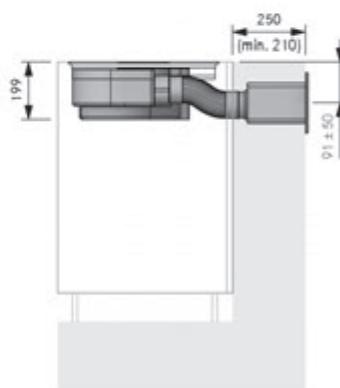
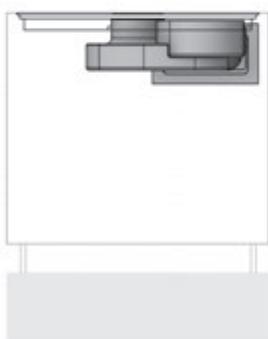
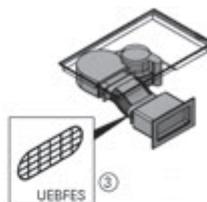
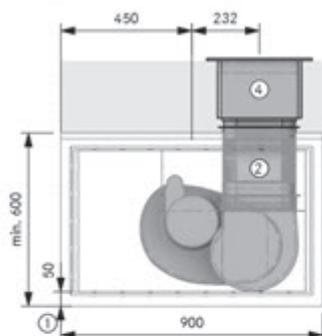
Musterplanungen

BORA X Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PUXA2/PUXA2R – Abluftvariante

PA10115 Arbeitsplatte hinten EFAF UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Maximaler Versatz EFAF: Höhe 50 mm, Seite 30 mm.
- ③ Bei bogenloser Kanalführung ≤ 900 mm zwischen Lüfter und Mauerkasten ist der UEBFES/UEBRES vorzusehen.
- ④ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig Gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PUXA2 X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

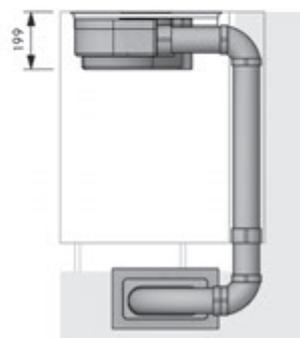
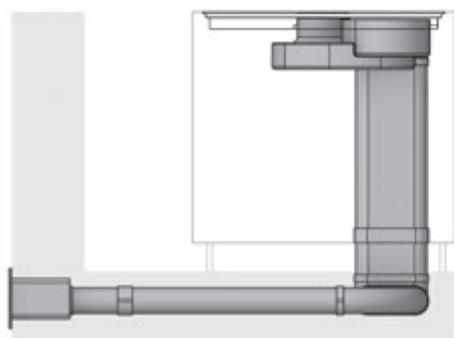
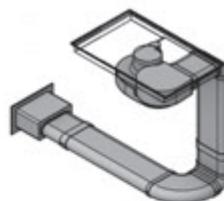
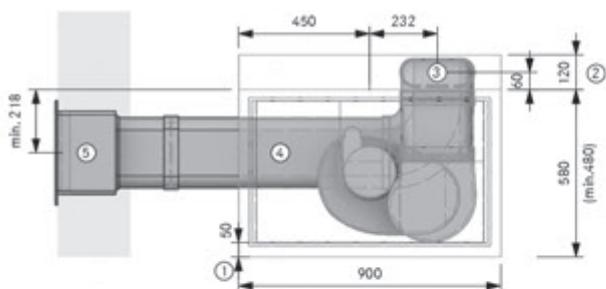
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x UEBFES/1 3box Mauerkasten Eingriffschutz
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x EFAF Flachadapter flexibel

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PUXA2/PUXA2R – Abluftvariante

PA30410 Boden links UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Verbindungspunkt Ecotube
- ④ Einbau im Bodenaufbau nach DIN 18560-2 (vollständig in der Ausgleichsschicht). Weicht der Aufbau davon ab, muss ein Estrich mit Bewehrung vorgesehen werden
- ⑤ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

Artikel BORA

- 1x PUXA2 X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 3x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

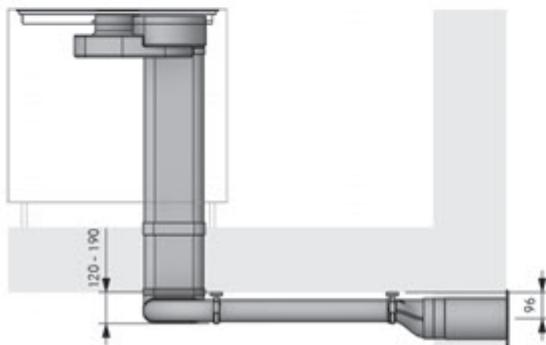
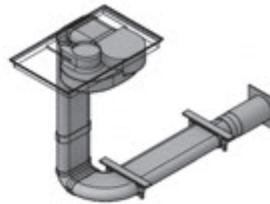
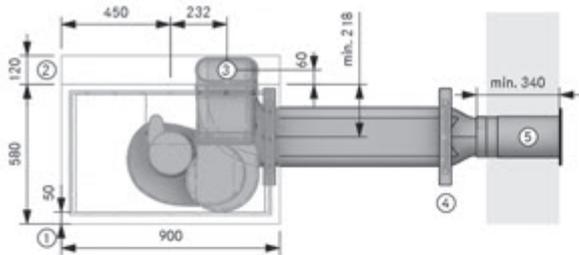
Musterplanungen

BORA X Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PUXA2/PUXA2R – Abluftvariante

PA40220 Keller rechts UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Durchbruch mind. 110 x 270 mm
- ④ Ein Montagebügel-Set pro Ecotubeartikel mit angeformter Muffe.
- ⑤ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade Ausblasen

Artikel BORA

- 1x PUXA2 X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

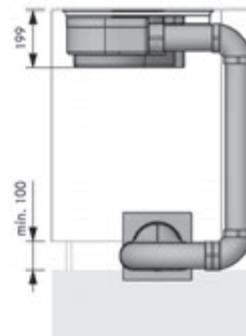
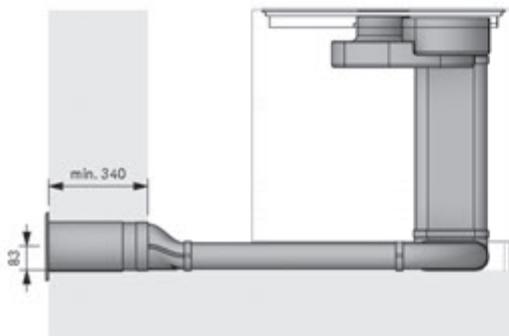
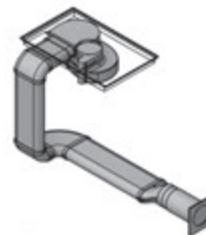
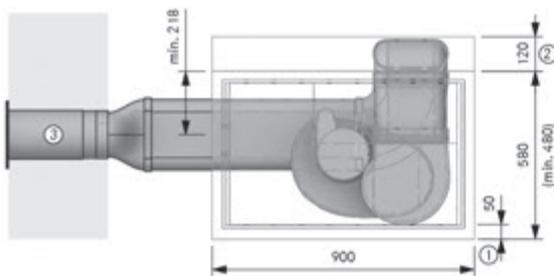
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm
- 2x EFMS/1 Montageset flach

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PUXA2/PUXA2R – Abluftvariante

PA20420 Sockel links UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PUXA2 X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

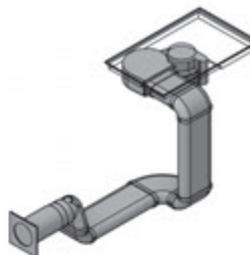
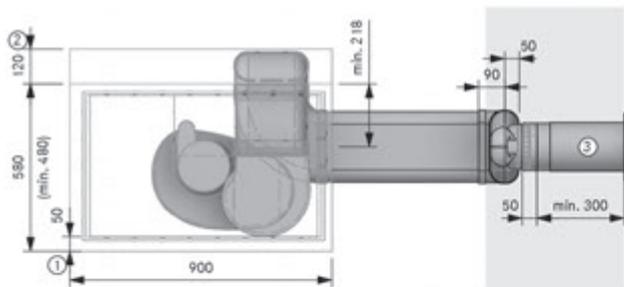
Musterplanungen

BORA X Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PUXA2/PUXA2R – Abluftvariante

PA20240 Sockel rechts Schwanenhals UEBR

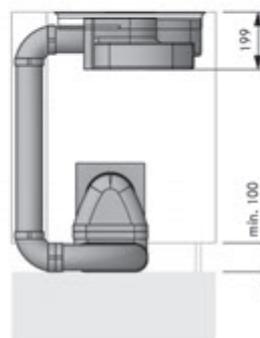
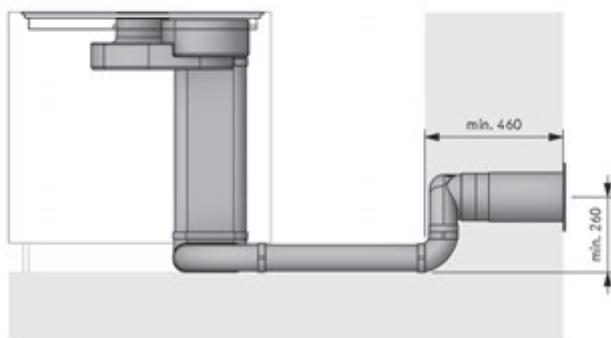


Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PUXA2 X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft



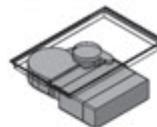
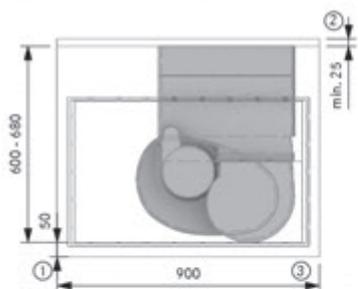
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 3x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x ERV/1 Kanalverbinder rund
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PUXU2/PUXU2R – Umluftvariante

PU10070 Umluft PULBTA

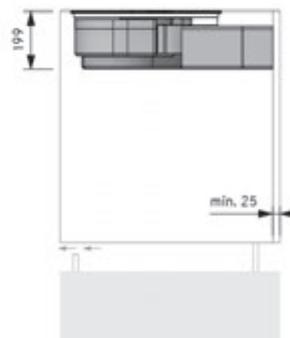
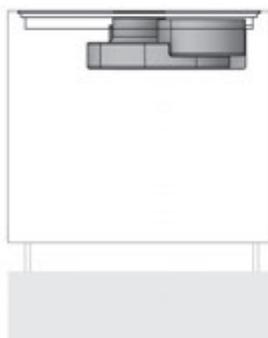


Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Mind. 25 mm zwischen Korpusrückwand und angrenzendem Bauteil vorsehen.
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm²

Artikel BORA

- 1x PUXU2 X Pure Flächeninduktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Umluft
- 1x PULBTA Pure Luftreinigungsbox Teleskopauszug



BORA M Pure

Das multiple Kochfeldabzugssystem mit maximalem Bedienkomfort.

Intuitive Bedienung mit modernem Erscheinungsbild

Das BORA M Pure ist vollständig durch eine moderne Touchbedienung mit einzigartigem Erscheinungsbild dank weißer LED-Anzeige steuerbar. Der vertikale Slider macht die Bedienung durch intuitives Rauf- und Runterbewegen des Fingers oder direktes Antippen besonders einfach. Alle wichtigen Bedienfunktionen sind über nur eine Berührung erreichbar. Akustische Bestätigungs- und Warntöne unterstützen die Bedienung zusätzlich.

Farbenfrohes Design

Für Farbe in der Küche und persönliche Akzente sorgen die bunten Einströmdüsen in den Farben schwarz, orange, rot, blau, jadegrün, lichtgrau, sonnengelb und greige. Die Einströmdüsen sind nach individuellen Wünschen mit einem Handgriff austauschbar.

Induktion mal zwei

Die beiden Flächeninduktions-Kochzonen rechtsseitig mit 230 x 230 mm, können dank der Brückenfunktion zu einer großen Fläche mit 230 x 460 mm verbunden werden. Großes Kochgeschirr wird hier optimal erwärmt, die Zonen werden bei ausreichender Größe des Bräters und aktivierter permanenter Topferkennung automatisch kombiniert. Die beiden einzelnen Kochzonen linksseitig sind bestens für kleinere Töpfe und Pfannen geeignet. Das BORA M Pure bietet ausreichend Platz für flexibelstes Kochvergnügen.





PURMA

M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

PURMU

M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Umluft



PUED

Pure Einströmdüse schwarz



PUEDG

Pure Einströmdüse greige



PUEDR

Pure Einströmdüse rot



PUEDJ

Pure Einströmdüse jadegrün



PUEDO

Pure Einströmdüse orange



PUEDB

Pure Einströmdüse blau



PUEDL

Pure Einströmdüse lichtgrau



PUEDS

Pure Einströmdüse sonnengelb



KFR760AB

Kochfeldrahmen für Breite 760 mm



USL5 15

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm

USL5 15AB

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm All Black



KWGPFI

Grillpfanne für Flächeninduktion

PURMA

M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7600 W (4400 W/3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1x 32 A (1x 20 A/1x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	760 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	21,8 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne links	Ø 210 mm
Größe Kochzone hinten links	Ø 175 mm
Größe Kochzonen rechts	230 x 230 mm
Leistung Kochzone vorne links	2300 W
Leistung Kochzone hinten links	1400 W
Leistung Kochzonen rechts	2100 W
Leistung Kochzone vorne links Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzone hinten links Powerstufe	2100 W
Leistung Kochzonen rechts Powerstufe	3000 W
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

- Intuitive weiße sControl-Bedienung
- Übergroße Flächeninduktionskochzonen (rechts)
- Kompakte Größe
- Edelstahl-Fettfilter und integrierte Fettauffangwanne
- Großzügige Überlaufwanne (Auffangvolumen 3 Liter)

Funktionen

- Powerstufe
- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Topferkennung
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Brückenfunktion (rechts)
- Kochzonen-Timer
- Pausefunktion
- Kurzeitwecker
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

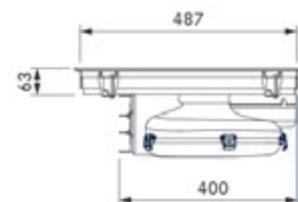
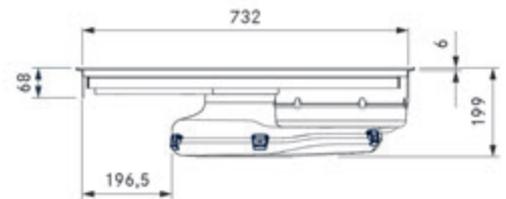
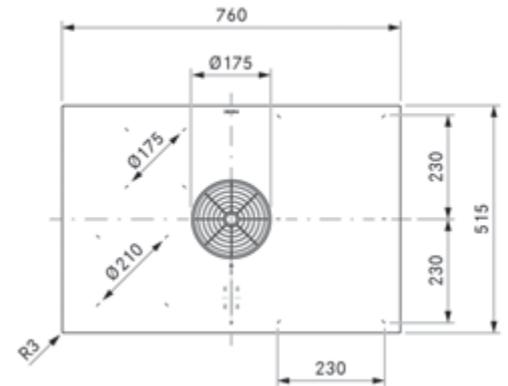
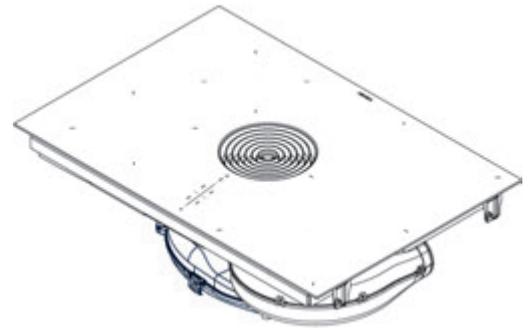
Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft PURMA, Einströmdüse schwarz, Edelstahl-Fettfilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Edelstahlfettfilter PUEF, farbige Einströmdüsen (schwarz PUED, greige PUEDG, rot PUEDR, jadegrün PUEJ), orange PUEDO, blau PUEDB, lichtgrau PUEDL, sonnengelb PUEDS), Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR760AB, Grillpfanne für Flächeninduktion KWGPFI

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Schubladen/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen
- Nicht kompatibel mit BORA Universallüftern

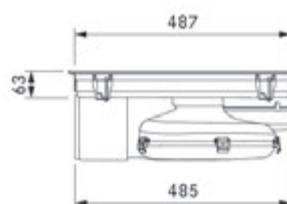
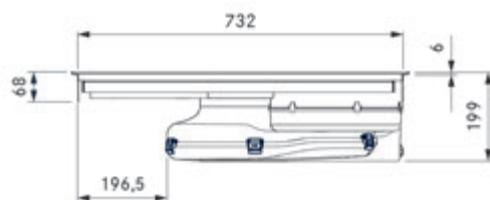
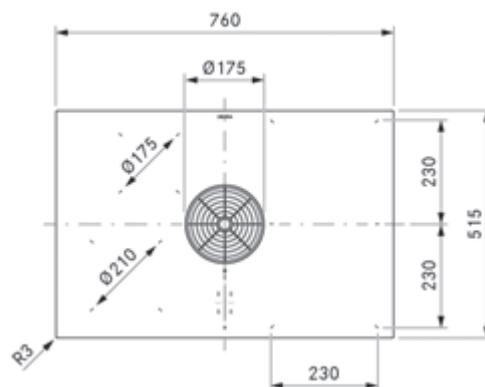
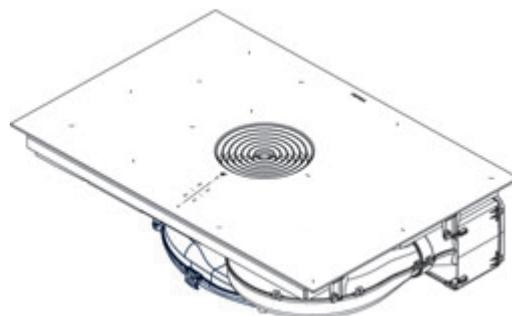


PURMU

M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7600 W (4400 W/3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1x 32 A (1x 20 A/1x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	760 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	23,6 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne links	Ø 210 mm
Größe Kochzone hinten links	Ø 175 mm
Größe Kochzonen rechts	230 x 230 mm
Leistung Kochzone vorne links	2300 W
Leistung Kochzone hinten links	1400 W
Leistung Kochzonen rechts	2100 W
Leistung Kochzone vorne links Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzone hinten links Powerstufe	2100 W
Leistung Kochzonen rechts Powerstufe	3000 W
Filtermaterial	Aktivkohle mit Ionentauscher
Filterstandzeit maximal	150 h (1 Jahr)
Kanalanschluss	BORA Ecotube



Produktbeschreibung

- Intuitive weiße sControl-Bedienung
- Übergroße Flächeninduktionskochzonen (rechts)
- Kompakte Größe
- Edelstahl-Fettfilter und integrierte Fettauffangwanne
- Effektive Geruchsbeseitigung durch Aktivkohlefilter
- eSwap - einfacher Filterwechsel

Funktionen

Powerstufe, Abzugsautomatik, Nachlaufautomatik, Filterstand- und Filterserviceanzeige, Topferkennung, Ankochautomatik, Warmhaltefunktion, Brückenfunktion (rechts), Kochzonen-Timer, Pausefunktion, Kurzzeitwecker, Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft PURMU, Einströmdüse schwarz, Edelstahl-Fettfilter, Aktivkohlefilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone, Montagezubehör

Zubehör

Aktivkohlefilter PUAKF, Luftreinigungsbox Teleskopauszug PULBTA, Edelstahlfettfilter PUEF, farbige Einströmdüsen (schwarz PUED, graue PUEDG, rot PUEDR, jadegrün PUEDJ, orange PUEDO, blau PUEDB, lichtgrau PUEDL, sonnengelb PUEDS), Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR760AB, Grillpfanne für Flächeninduktion KWGPFI

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Luftreinigungsbox ist für Anschluss an die Korpusrückwand mit einem Teleskopauszug ausgestattet (bis zu 80 mm)
- Teleskopauszug kann durch einen zusätzlichen Teleskopauszug PULBTA (als Zubehör erhältlich) um 105 mm verlängert werden
- Schubladen/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen

Produktdatenblatt

BORA M Pure

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA		
Modellkennung	PURMA		
	Symbol	Wert	Einheit
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	34,1	kWh/a
Energieeffizienz-Klasse	-	A+	-
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	42,9	-
Fördervolumen			
Fluiddynamische Effizienz	FDE_{hood}	32,9	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	-
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	187	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	565	m ³ /h
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	620	m ³ /h
Maximaler Luftstrom	Q_{max}	635,6	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	290,0	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P_{BEP}	476	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	116,7	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	-
Beleuchtung			
Beleuchtungseffizienz	LE_{hood}	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W_L	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E_{middle}	*	lx
Fettabscheidung			
Fettabscheidegrad	GFE_{hood}	96,3	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	A	-
Luftschallemission			
Schalleistungspegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	42	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	67	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	L_{WA}	69	dB re 1 pW
Schalldruckpegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	29	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	54	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	L_{pA}	56	dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	0,18	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_s	*	W

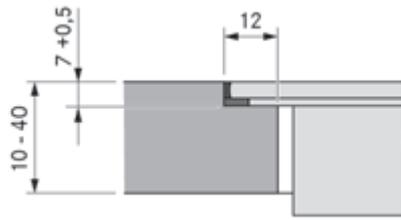
* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.

Ausschnittsmaße

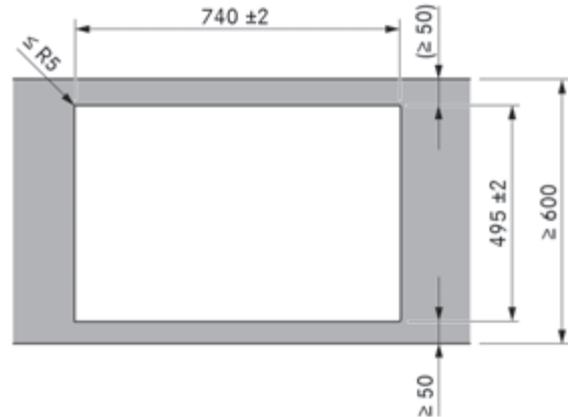
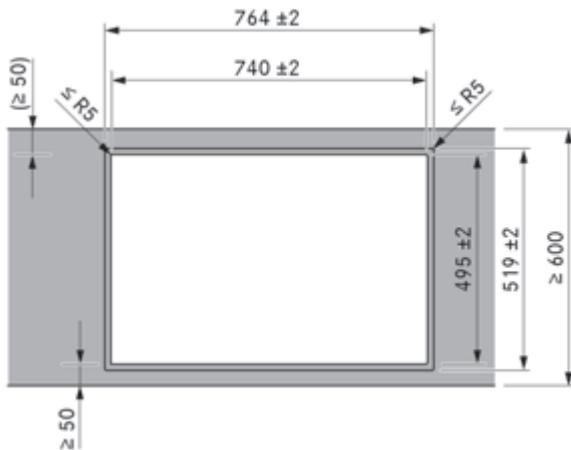
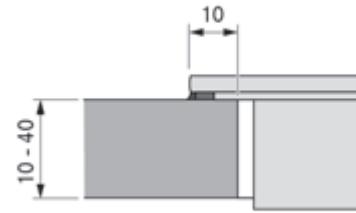
BORA M Pure

Flächenbündige Montage



Aufsatzmontage

(mit oder ohne Kochfeldrahmen)



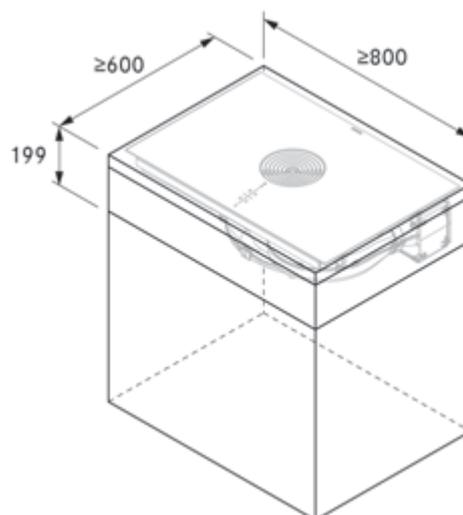
Wichtige Planungshinweise:

- Das Mindestmaß von 50 mm ab Vorderkante Arbeitsplatte bis Arbeitsplattenausschnitt ist eine Empfehlung von BORA.
- Ausschnittsmaße Toleranz +/- 2 mm.
- Umlaufend der Einbaugeräte sind 2 mm Abstand vorgesehen.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMacs - Platten).

Einbau-Mindestmaße

BORA M Pure

PURMA/PURMU

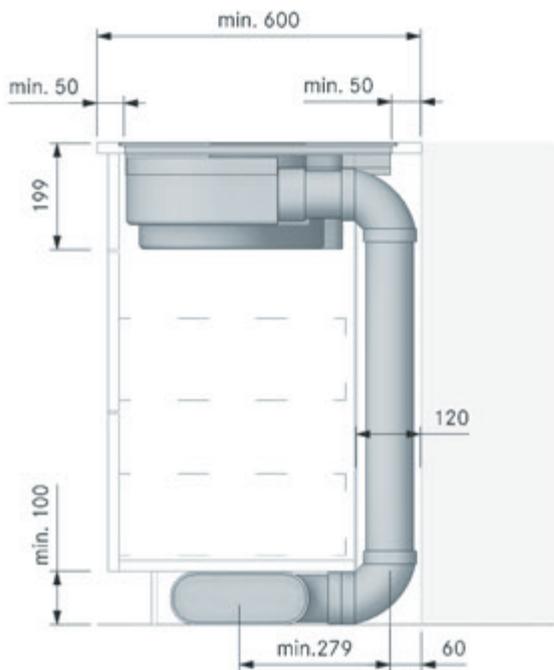


Einbauschnitte

BORA M Pure

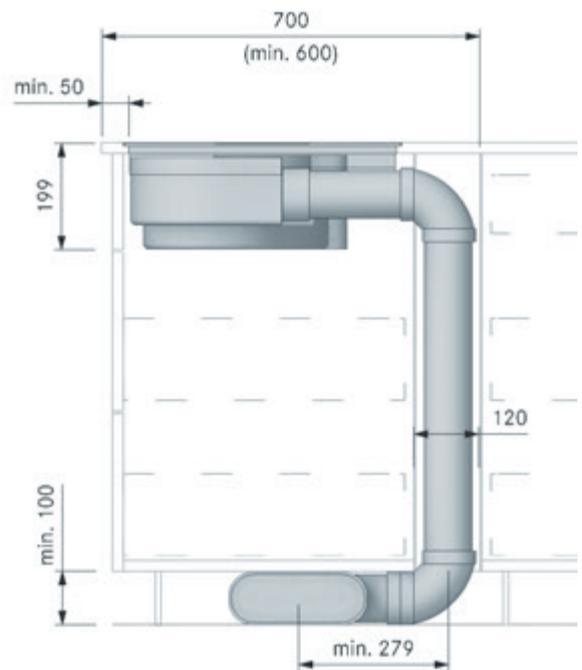
PURMA Abluft

(Zeile 600)



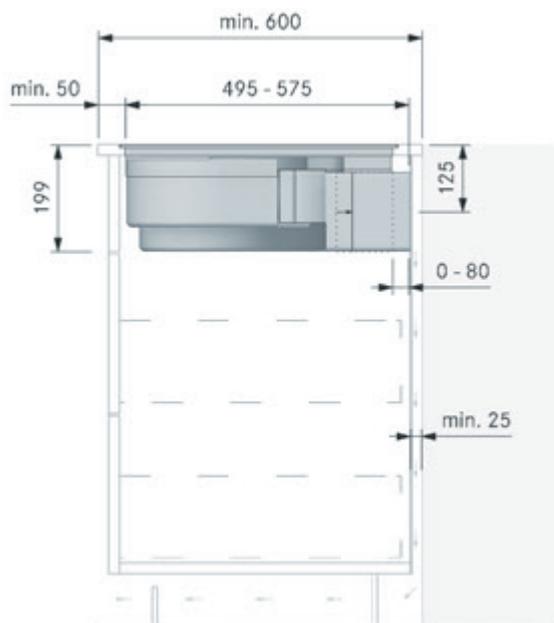
PURMA Abluft

(Insel)



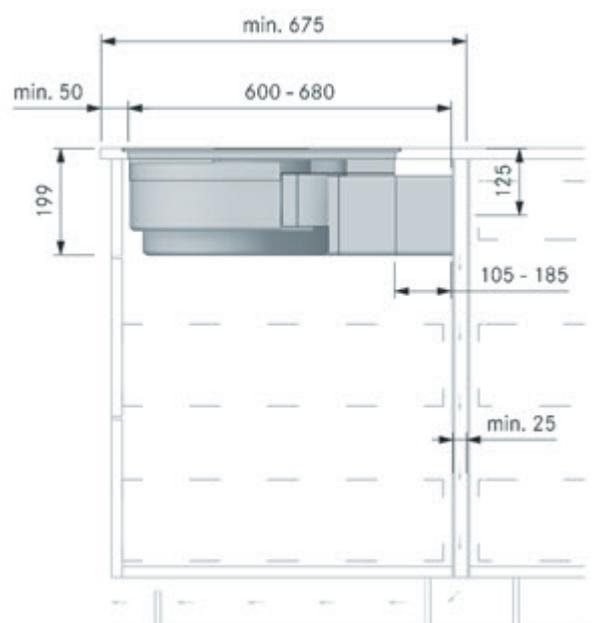
PURMU

(Zeile 600)



PURMU mit zusätzlichem Teleskopauszug PULBTA

(Insel)



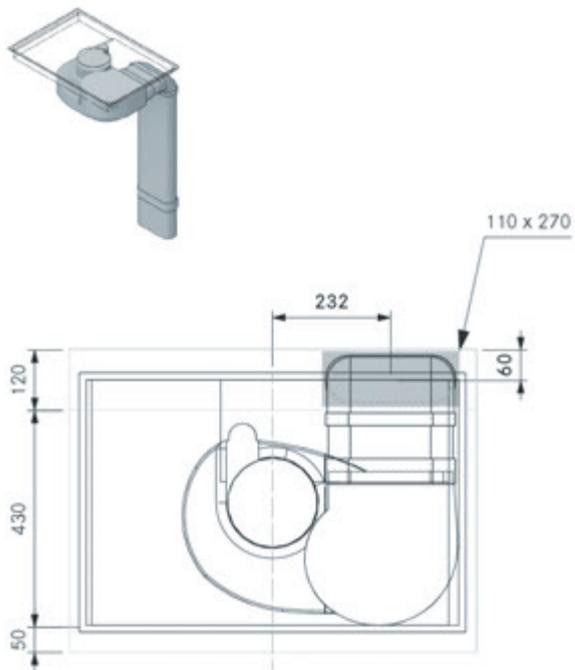
Um eine optimale Abzugsleistung sicherstellen zu können, muss für die Luftrückführung eine Rückströmöffnung von mindestens 500 cm² gewährleistet sein.

Kernbohrungen

BORA M Pure

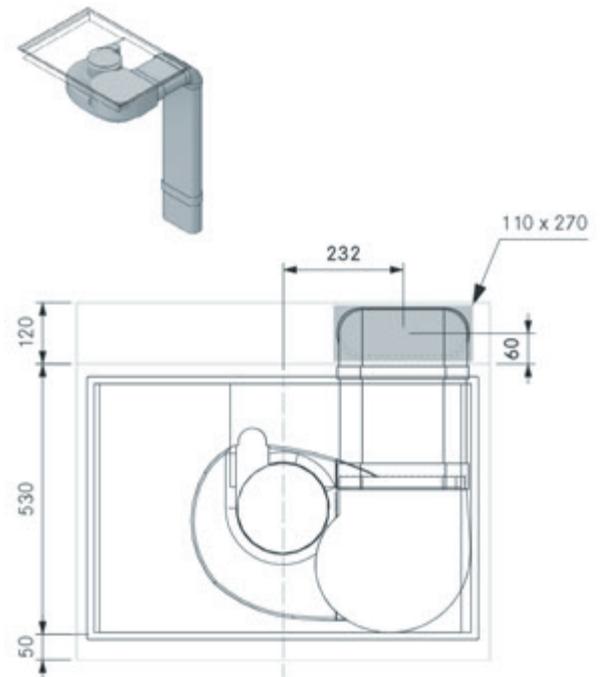
PURMA mit Flachkanal EFS750

(Zeile; Tiefe 600)



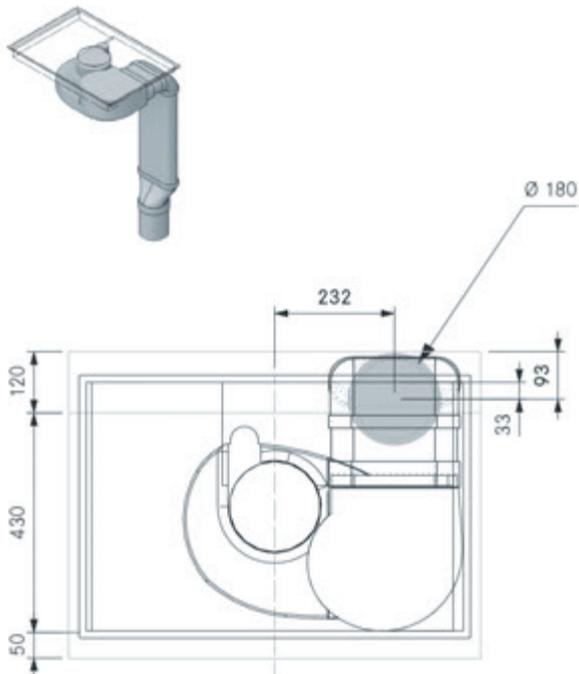
PURMA mit Flachkanal EFS750

(Insel; Tiefe 700)



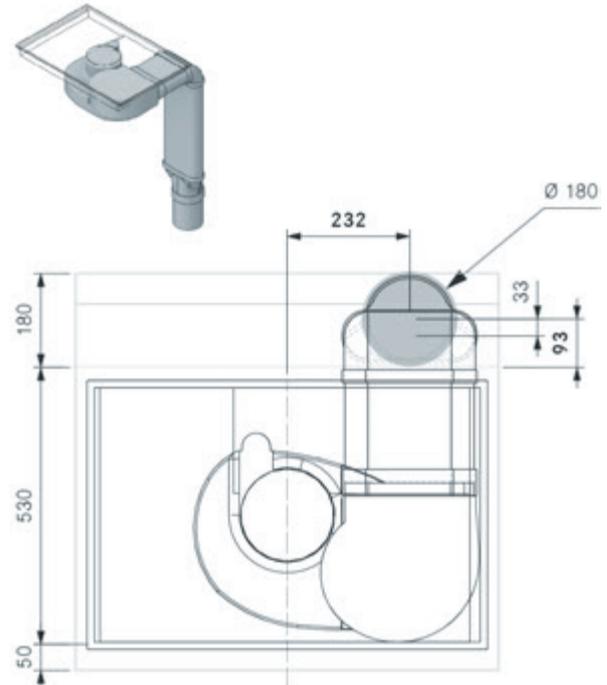
PURMA mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Zeile)



PURMA mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Insel)

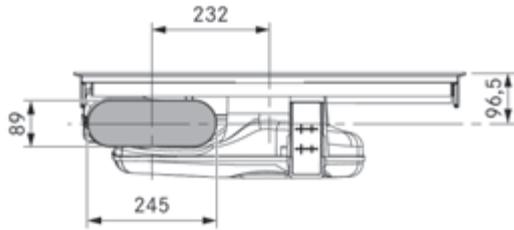


Kanalanschlussmaße

BORA M Pure

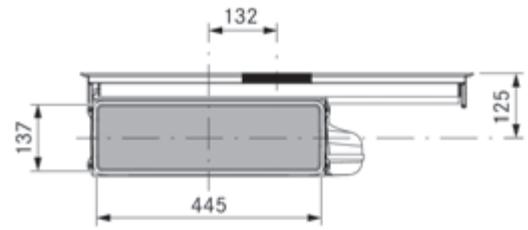
Kanalanschlussmaße PURMA

mit Kanalanschluss BORA Ecotube

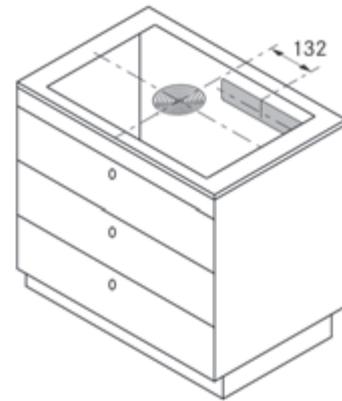


Kanalanschlussmaße PURMU

für Rückströmöffnung auf der Korpus-Rückseite

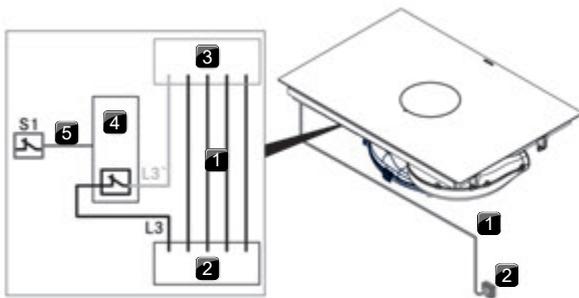


Rückwandausschnitt PURMU



Anschlusschema

BORA M Pure



- [1] Netzanschlussleitung
- [2] Netzanschluss
- [3] Netzanschluss Gerät
- [4] Schaltrelais
- [5] Schaltverbindung S1 und Schaltrelais
- [S1] Externer Schaltkontakt

Das Anschlusschema stellt jeweils die maximal benötigten Anschlussmöglichkeiten dar und dient nur zu Planungszwecken. Der Anschluss selbst darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal anhand der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

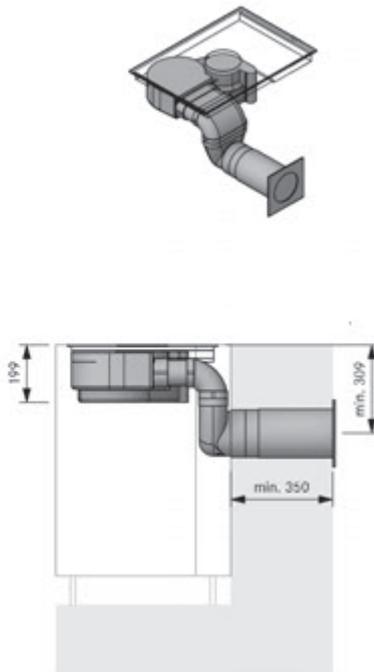
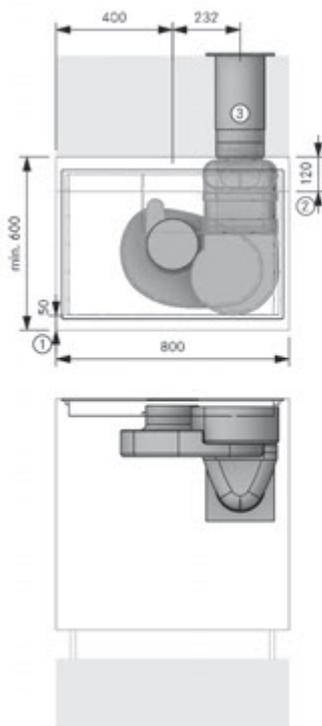
Musterplanungen

BORA M Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURMA – Abluftvariante

PA10140 Arbeitsplatte hinten Schwanenhals UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

Artikel BORA

- 1x PURMA M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

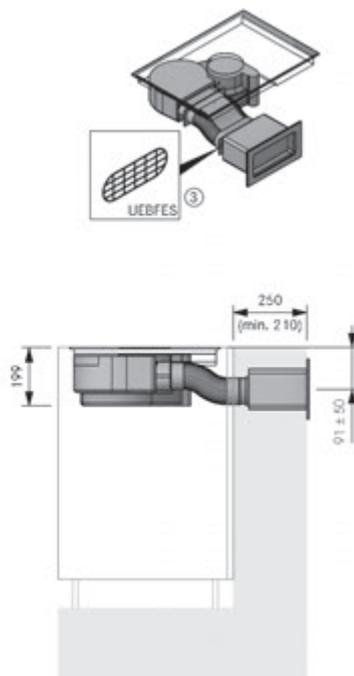
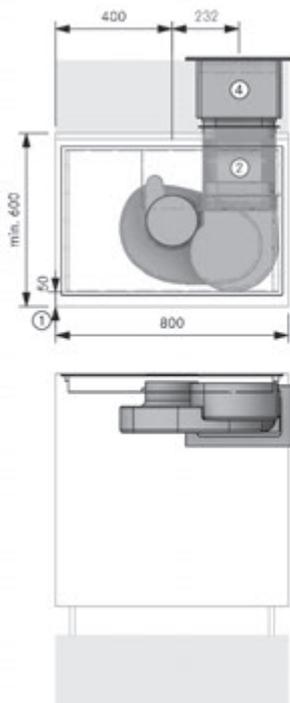
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x UEER/1 3box Mauerkasten rund
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ERV/1 Kanalverbinder rund
- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PURMA – Abluftvariante

PA10115 Arbeitsplatte hinten EFAF UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Maximaler Versatz EFAF: Höhe 50 mm, Seite 30 mm
- ③ Bei bogenloser Kanalführung ≤ 900 mm zwischen Lüfter und Mauerkasten ist der UEBFES/UEBRES vorzusehen.
- ④ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PURMA M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x UEBFES 3box Mauerkasten Eingriffschutz
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x EFAF Flachadapter flexibel

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

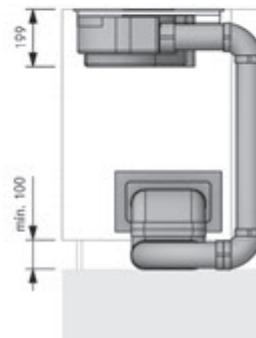
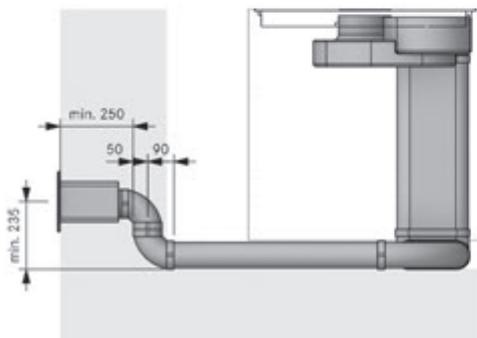
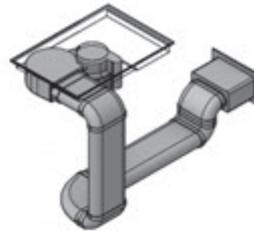
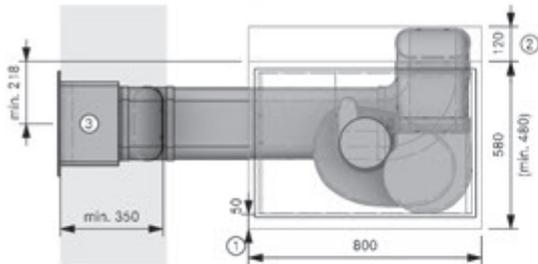
Musterplanungen

BORA M Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURMA – Abluftvariante

PA20430 Sockel links Schwanenhals UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

Artikel BORA

- 1x PURMA M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

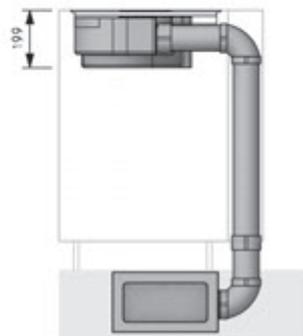
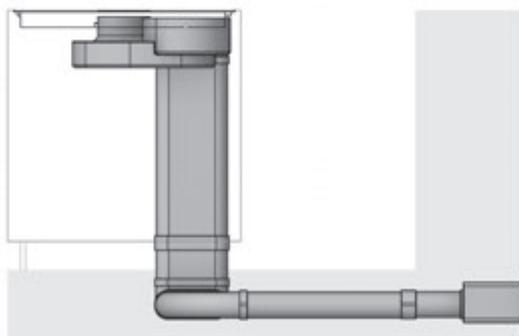
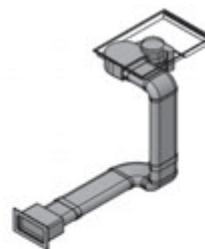
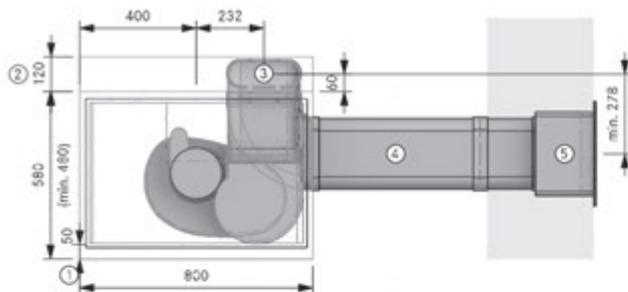
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 4x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PURMA – Abluftvariante

PA30210 Boden rechts UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Verbindungspunkt Ecotube
- ④ Einbau im Bodenaufbau nach DIN 18560-2 (vollständig in der Ausgleichsschicht). Weicht der Aufbau von der DIN 18560-2 ab, muss ein Estrich mit Bewehrung vorgesehen werden.
- ⑤ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PURMA M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 3x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

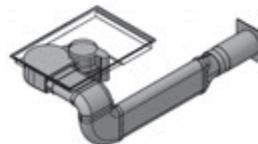
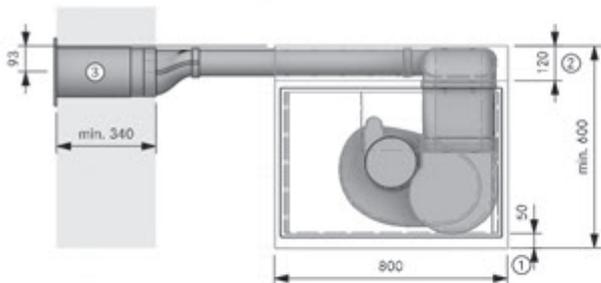
Musterplanungen

BORA M Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURMA – Abluftvariante

PA10424 Arbeitsplatte links UEBR hochkant



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

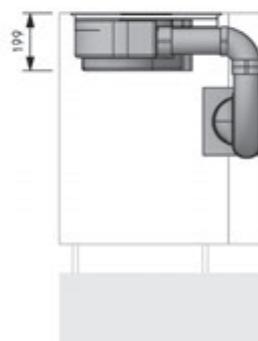
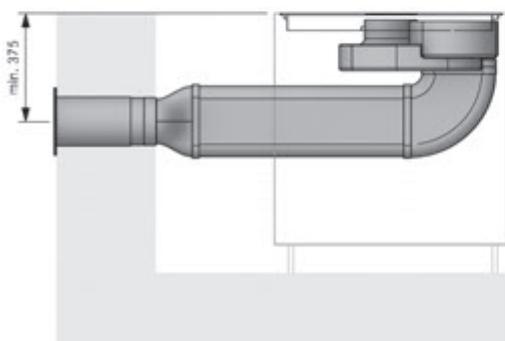
Artikel BORA

- 1x PURMA M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

Artikel BORA Ecotube

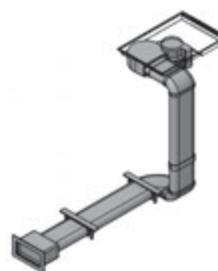
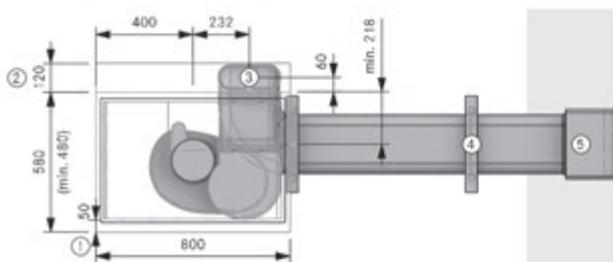
- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 2x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



PURMA – Abluftvariante

PA40210 Keller rechts UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Durchbruch mind. 110 x 270 mm
- ④ Ein Montagebügel-Set pro Ecotubeartikel mit angeformter Muffe
- ⑤ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

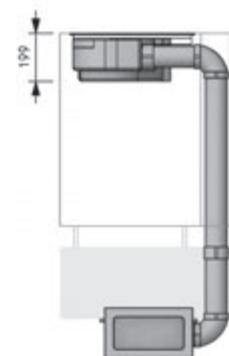
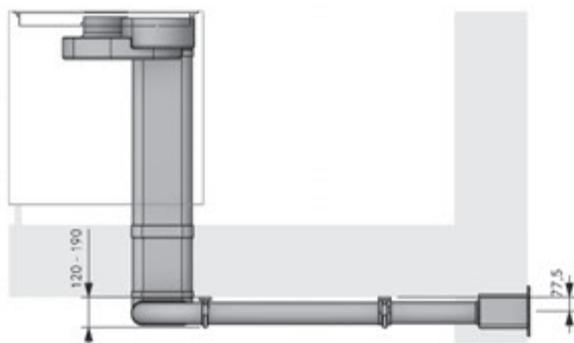
Artikel BORA

- 1x PURMA M Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 3x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFMS/1 Montageset flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



BORA Pure

Das personalisierbare Kochfeldabzugssystem zum Einstieg in ein Kocherlebnis mit effektivem Dunstabzug.

Intuitive Bedienung

Das BORA Pure ist vollständig durch Touchbedienung steuerbar. Der vertikale Slider macht die Bedienung durch intuitives Rauf- und Runterbewegen des Fingers oder direktes Antippen noch einfacher. Wichtige Bedienfunktionen sind über nur eine Berührung erreichbar.

Farbenfrohes Design

Für mehr Farbe in der Küche und persönliche Akzente sorgen die bunten Einströmdüsen, die mit einem Handgriff individuell austauschbar sind.

Ideales Induktionskochfeld mit vier runden Zonen

Das Induktionskochfeld bietet mit vier runden Kochzonen genügend Platz zum Kochen bei voller Ausnutzung der Kochfeldtiefe von 51,5 cm. Das BORA Pure ist geeignet für Küchenschränke mit 80 cm Breite.

Filterwechsel eSwap

Gerüche werden im Umluftbetrieb durch einen hocheffizienten Aktivkohlefilter neutralisiert. Um den Filterwechsel zu vereinfachen, erfolgt dieser von oben durch die Einströmöffnung: ganz ohne Entfernen von Schubladen oder Sockelblenden und ohne Werkzeug.





PURA

Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

PURU

Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft



PUED

Pure Einströmdüse schwarz



PUEDG

Pure Einströmdüse greige



PUEDR

Pure Einströmdüse rot



PUEDJ

Pure Einströmdüse jadegrün



PUEDO

Pure Einströmdüse orange



PUEDB

Pure Einströmdüse blau



PUEDL

Pure Einströmdüse lichtgrau



PUEDS

Pure Einströmdüse sonnengelb



KFR760AB

Kochfeldrahmen für Breite 760 mm



USL5 15

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm

USL5 15AB

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm All Black

PURA

Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7600 W (4400 W / 3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1x 32 A (1x 20 A / 1x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	760 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	21,5 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzonen vorne	Ø 210 mm
Größe Kochzonen hinten	Ø 175 mm
Leistung Kochzonen vorne	2300 W
Leistung Kochzonen hinten	1400 W
Leistung Kochzonen vorne Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzonen hinten Powerstufe	2100 W
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

- Intuitive rote sControl-Bedienung
- Kompakte Größe
- Edelstahl-Fettfilter
- Integrierte Fettauffangwanne
- Großzügige Überlaufwanne (Auffangvolumen 3 Liter)

Funktionen

- Powerstufe
- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Topferkennung
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Kochzonen-Timer
- Pausefunktion
- Kurzzeitwecker
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

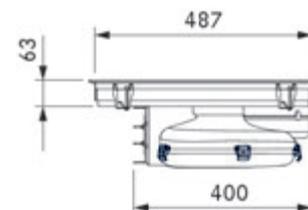
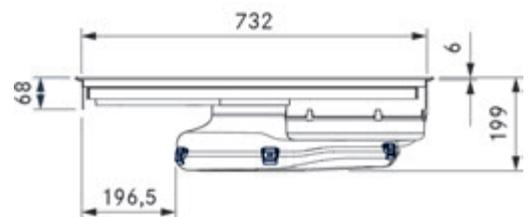
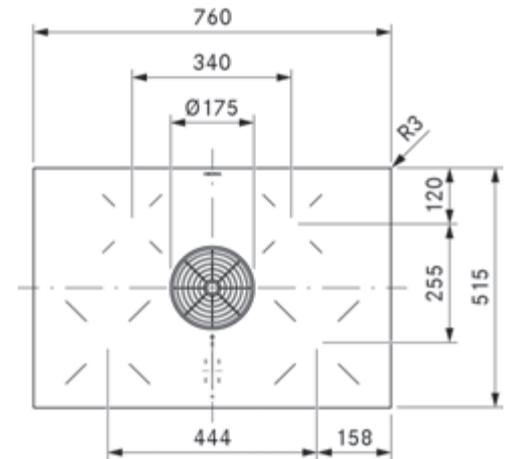
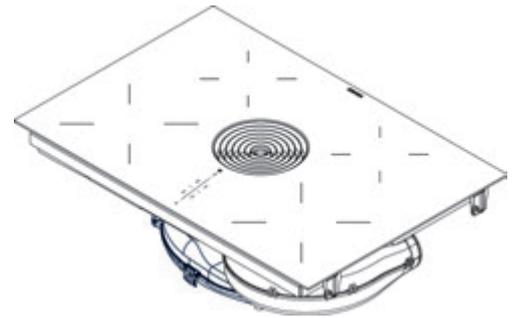
Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft PURA, Einströmdüse schwarz, Edelstahl-Fettfilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Edelstahlfettfilter PUEF, farbige Einströmdüsen (schwarz PUED, greige PUEDG, rot PUEDR, jadegrün PUEDJ), orange PUEDO, blau PUEDB, lichtgrau PUEDL, sonnengelb PUEDS), Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR760AB, Seitenleisten USL515/USL515AB

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Schubläden/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen
- Nicht kompatibel mit BORA Universallüftern



PURU

Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7600 W (4400 W / 3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1x 32 A (1x 20 A / 1x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	760 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	23,2 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzonen vorne	Ø 210 mm
Größe Kochzonen hinten	Ø 175 mm
Leistung Kochzonen vorne	2300 W
Leistung Kochzonen hinten	1400 W
Leistung Kochzonen vorne Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzonen hinten Powerstufe	2100 W
Filtermaterial	Aktivkohle mit Ionentauscher
Filterstandzeit maximal	150 h (1 Jahr)
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

- Intuitive rote sControl-Bedienung
- Kompakte Größe
- Edelstahl-Fettfilter
- Integrierte Fettauffangwanne
- Effektive Geruchsbeseitigung durch Aktivkohlefilter
- eSwap - einfacher Filterwechsel

Funktionen

- Powerstufe
- Abzugsautomatik
- Nachlaufautomatik
- Filterstand- und Filterserviceanzeige
- Topferkennung
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Kochzonen-Timer
- Pausefunktion
- Kurzzeitwecker
- Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

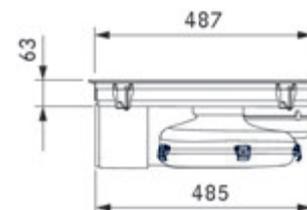
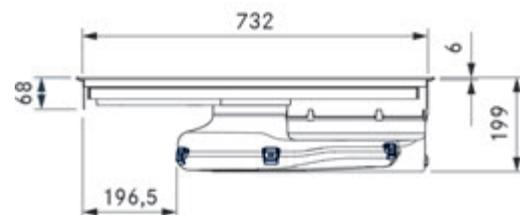
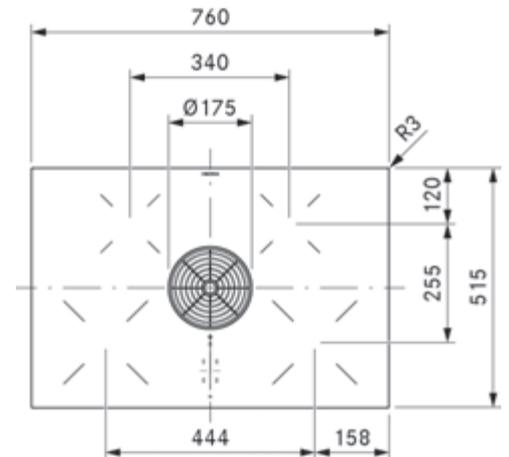
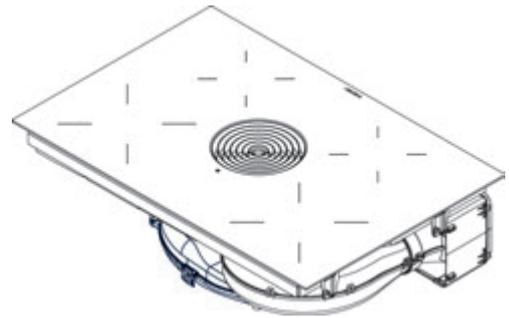
Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft PURU, Einströmdüse schwarz, Edelstahl-Fettfilter, Aktivkohlefilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone, Montagezubehör

Zubehör

Aktivkohlefilter PUAKF, Luftreinigungsbox Teleskopauszug PULBTA, Edelstahlfettfilter PUEF, farbige Einströmdüsen (schwarz PUED, graue PUEDG, rot PUEDR, jade grün PUED), orange PUEDO, blau PUEDB, lichtgrau PUEDL, sonnengelb PUEDS), Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR760AB, Seitenleisten USL515/USL515AB

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Schubläden/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Luftreinigungsbox ist für Anschluss an die Korpusrückwand mit einem Teleskopauszug ausgestattet (bis zu 80 mm)
- Teleskopauszug kann durch einen zusätzlichen Teleskopauszug PULBTA (als Zubehör erhältlich) um 105 mm verlängert werden
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen



Produktdatenblatt

BORA Pure

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA		
Modellkennung	PURA		
	Symbol	Wert	Einheit
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	33,7	kWh/a
Energieeffizienzklasse	-	A+	-
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	42,8	-
Fördervolumen			
Fluiddynamische Effizienz	FDE_{hood}	32,6	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	-
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	179	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	548	m ³ /h
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	608	m ³ /h
Maximaler Luftstrom	Q_{max}	622,4	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	304,3	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P_{BEP}	446	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	115,5	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	
Beleuchtung			
Beleuchtungseffizienz	LE_{hood}	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W_L	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E_{middle}	*	lx
Fettabscheidung			
Fettabscheidegrad	GFE_{hood}	97,8	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	A	-
Luftschallemission			
Schalleistungspegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	40	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	66	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	L_{WA}	68	dB re 1 pW
Schalldruckpegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	28	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	53	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	L_{pA}	55	dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	0,12	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_s	*	W

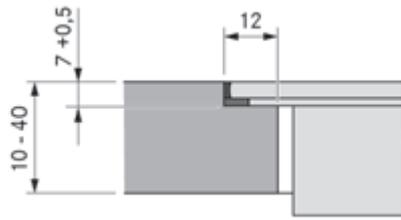
* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.

Ausschnittsmaße

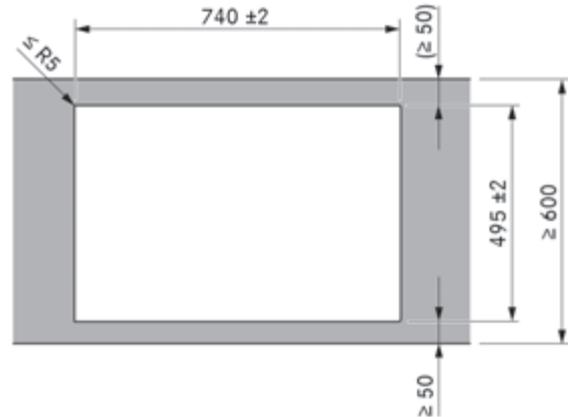
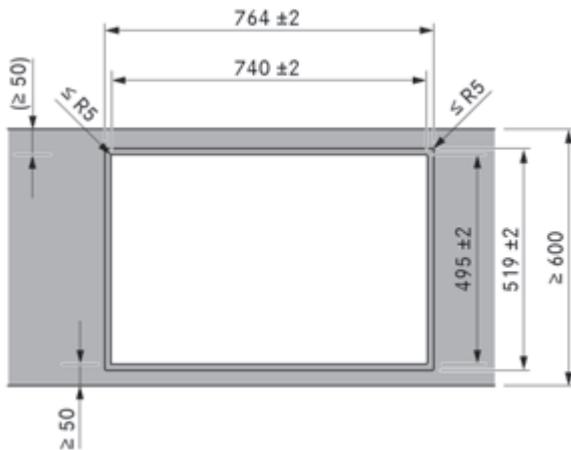
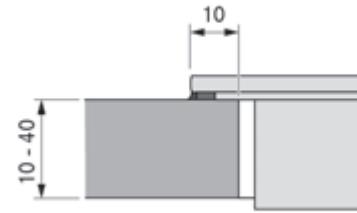
BORA Pure

Flächenbündige Montage



Aufsatzmontage

(mit oder ohne Kochfeldrahmen)



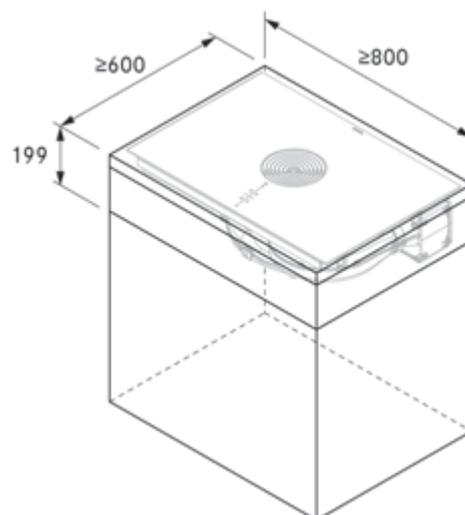
Wichtige Planungshinweise:

- Das Mindestmaß von 50 mm ab Vorderkante Arbeitsplatte bis Arbeitsplattenausschnitt ist eine Empfehlung von BORA.
- Ausschnittsmaße Toleranz +/- 2 mm.
- Umlaufend der Einbaugeräte sind 2 mm Abstand vorgesehen.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMacs - Platten).

Einbau-Mindestmaße

BORA Pure

PURA/PURU

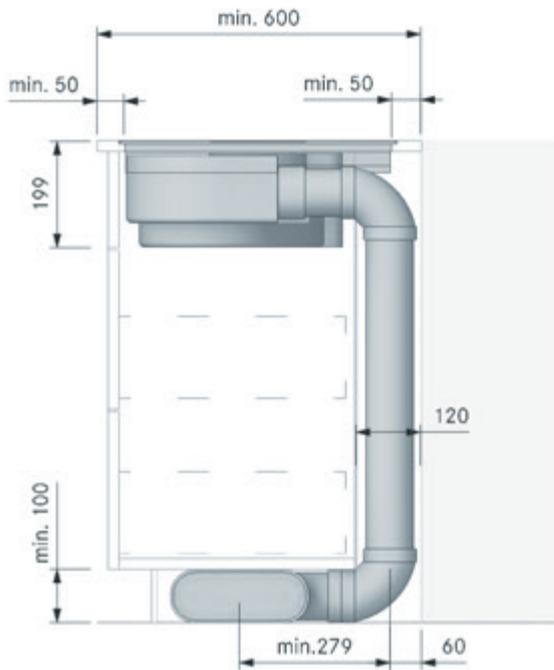


Einbauschnitte

BORA Pure

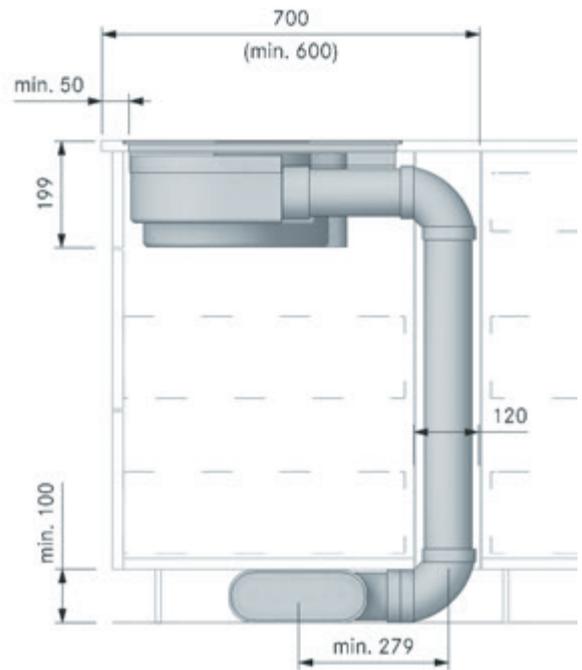
PURA Abluft

(Zeile 600)



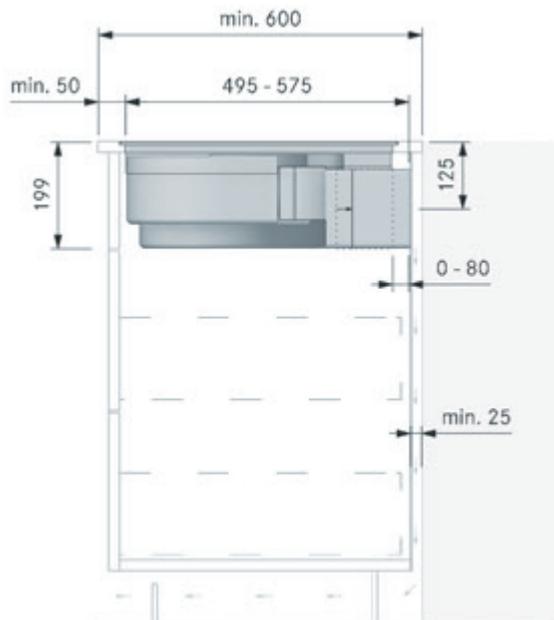
PURA Abluft

(Insel)



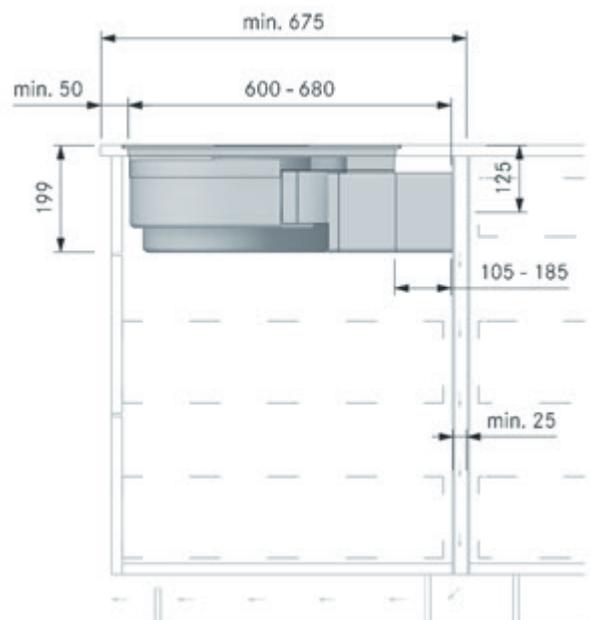
PURU

(Zeile 600)



PURU mit zusätzlichem Teleskopauszug PULBTA

(Insel)



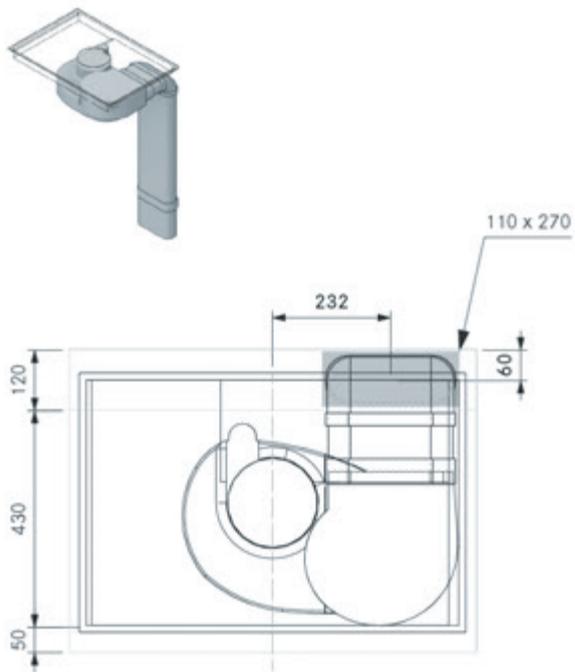
Um eine optimale Abzugsleistung sicherstellen zu können, muss für die Luftrückführung eine Rückströmöffnung von mindestens 500 cm² gewährleistet sein.

Kernbohrungen

BORA Pure

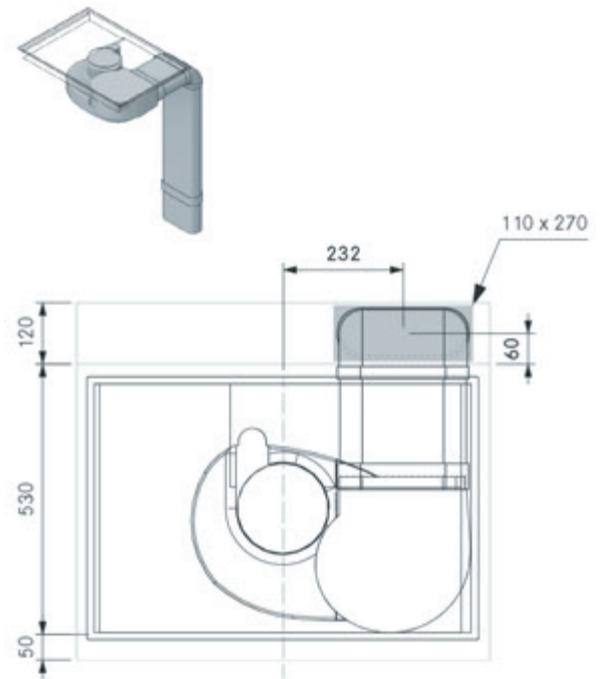
PURA mit Flachkanal EFS750

(Zeile; Tiefe 600)



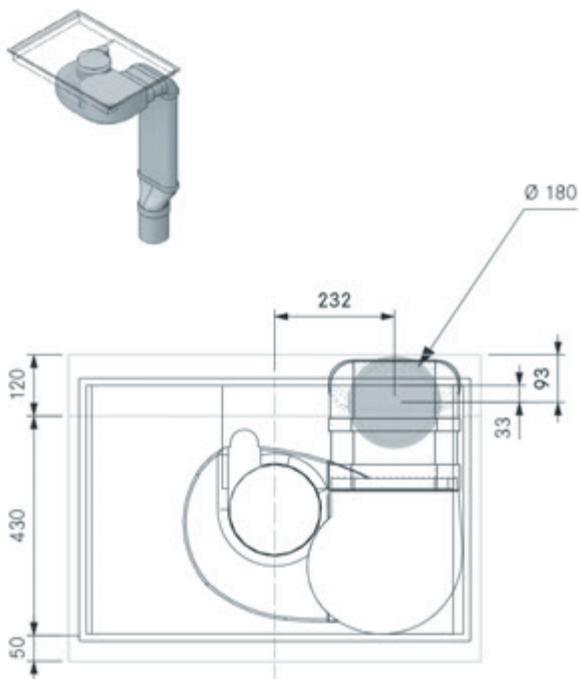
PURA mit Flachkanal EFS750

(Insel; Tiefe 700)



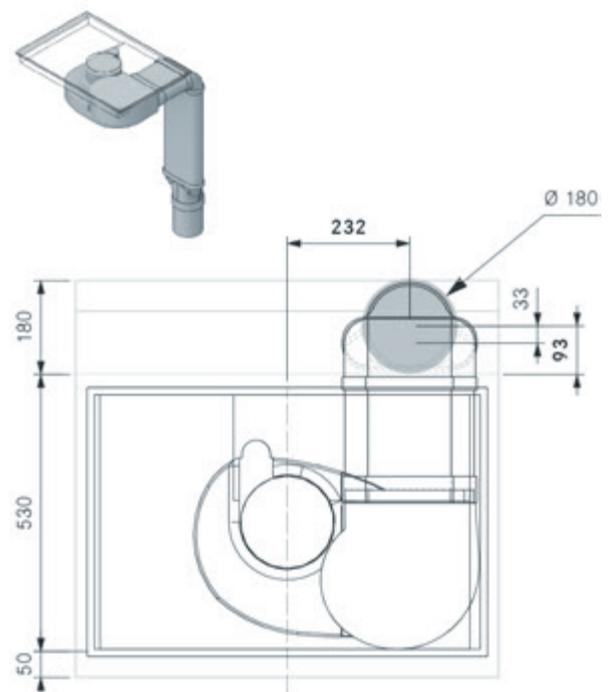
PURA mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Zeile)



PURA mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Insel)

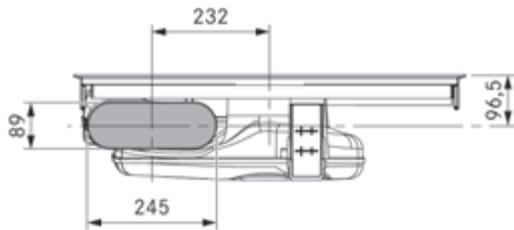


Kanalanschlussmaße

BORA Pure

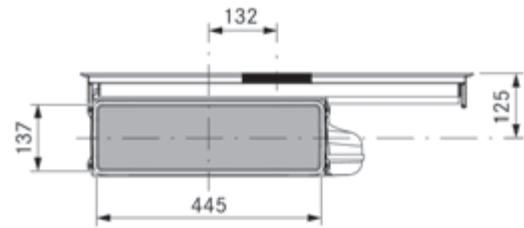
Kanalanschlussmaße PURA

mit Kanalanschluss BORA Ecotube

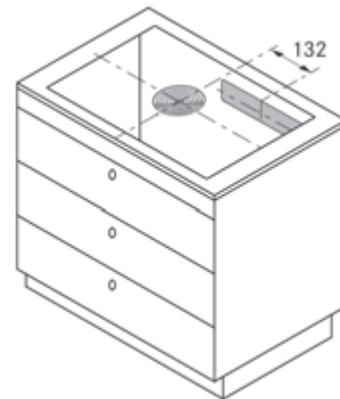


Kanalanschlussmaße PURU

für Rückströmöffnung auf der Korpus-Rückseite

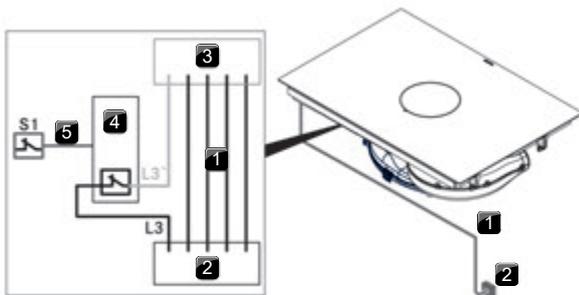


Rückwandausschnitt PURU



Anschlusschema

BORA Pure



- [1] Netzanschlussleitung
- [2] Netzanschluss
- [3] Netzanschluss Gerät
- [4] Schaltrelais
- [5] Schaltverbindung S1 und Schaltrelais
- [S1] Externer Schaltkontakt

Das Anschlusschema stellt jeweils die maximal benötigten Anschlussmöglichkeiten dar und dient nur zu Planungszwecken. Der Anschluss selbst darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal anhand der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

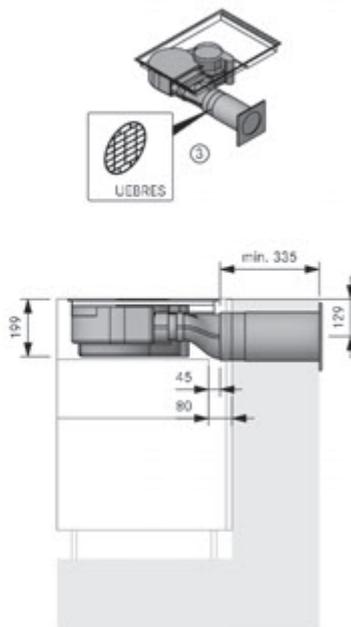
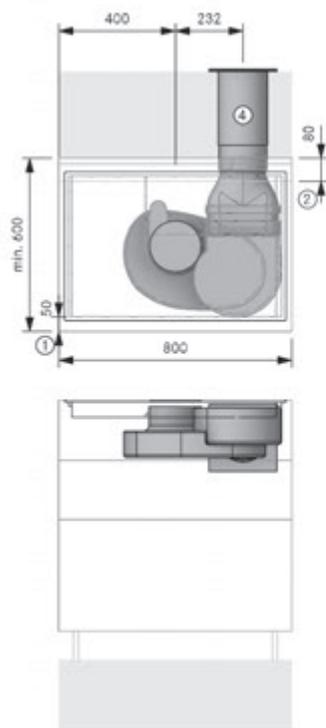
Musterplanungen

BORA Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURA – Abluftvariante

PA10120 Arbeitsplatte hinten UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Bei bogenloser Kanalführung ≤ 900 mm zwischen Lüfter und Mauerkasten ist der UEBFES / UEFBRES vorzusehen
- ④ Kernbohrung mind. $\varnothing 180$ mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PURA Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

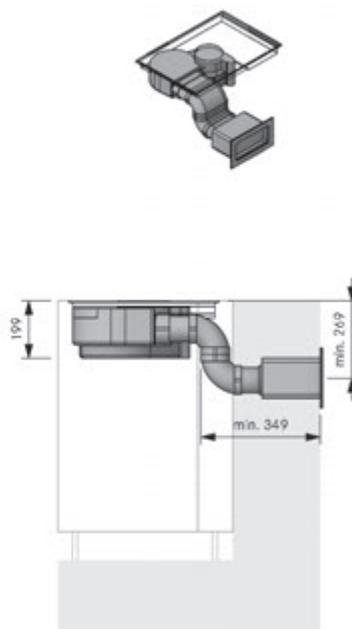
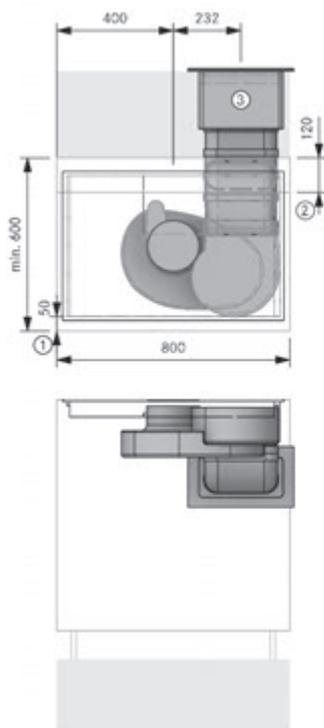
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x UEFBRES/1 3box Mauerkasten Eingriffschutz
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PURA – Abluftvariante

PA10130 Arbeitsplatte hinten Schwanenhals UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PURA Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

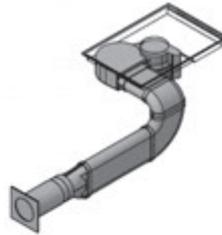
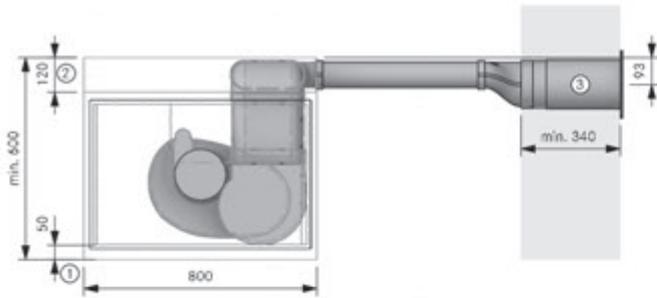
Musterplanungen

BORA Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURA – Abluftvariante

PA10224 Arbeitsplatte rechts UEBR hochkant

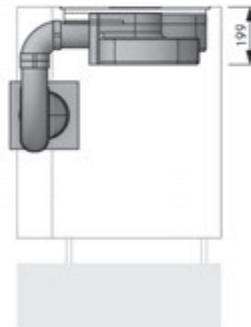
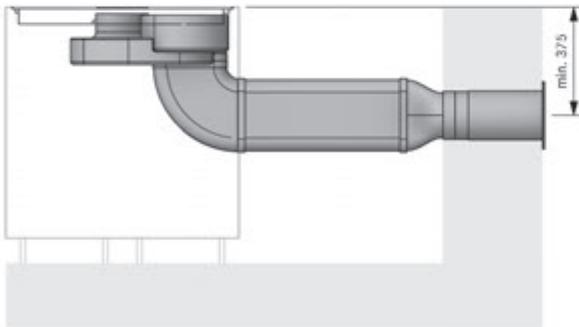


Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. \varnothing 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

Artikel BORA

- 1x PURA Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft



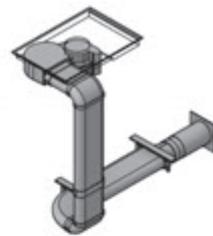
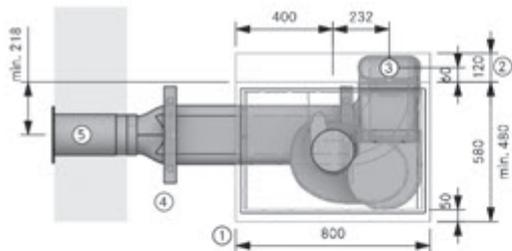
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 2x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PURA – Abluftvariante

PA40420 Keller links UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Durchbruch mind. 110 x 270 mm
- ④ Ein Montagebügel-Set pro Ecotubeartikel mit angeformter Muffe.
- ⑤ Kernbohrung mind. \varnothing 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

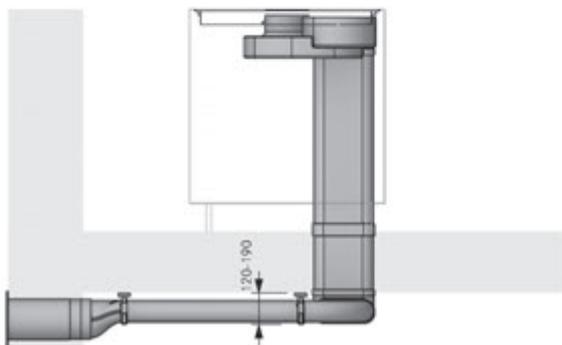
Artikel BORA

- 1x PURA Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 2x EFMS/1 Montageset flach
- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.



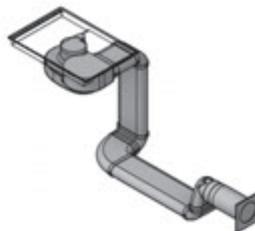
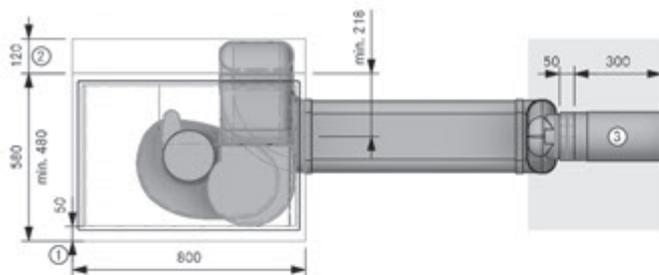
Musterplanungen

BORA Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURA – Abluftvariante

PA20240 Sockel rechts Schwanenhals UEBR

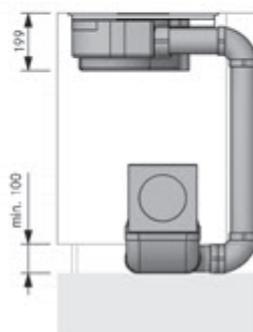
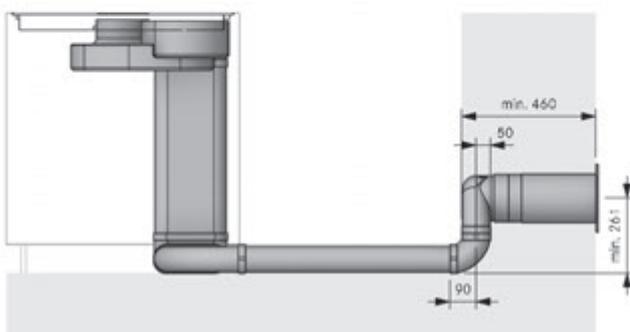


Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

Artikel BORA

- 1x PURA Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft



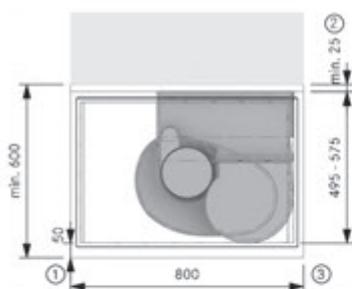
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 3x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x ERV/1 Kanalverbinder rund
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PURU – Umluftvariante

PA10000 Umluft

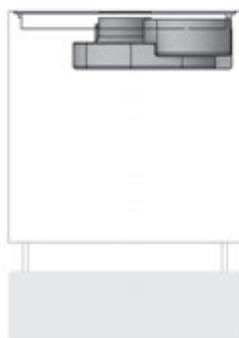


Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Mind. 25 mm zwischen Korpusrückwand und angrenzendem Bauteil vorsehen
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm²

Artikel BORA

- 1x PURU Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft



BORA S Pure

Das kompakteste Kochfeldabzugssystem mit maximaler Raumnutzung für 60 cm breite Küchenschränke.

Intuitive Bedienung

Das BORA S Pure ist vollständig durch Touchbedienung steuerbar. Der vertikale Slider macht die Bedienung durch intuitives Rauf- und Runterbewegen des Fingers oder direktes Antippen noch einfacher. Wichtige Bedienfunktionen sind über nur eine Berührung erreichbar.

Asymmetrisches und farbenfrohes Design

Das flächenbündige Design mit der asymmetrischen Platzierung der Abzugsöffnung ist ein Blickfang und zugleich auf maximale Raumnutzung ausgelegt. Passgenau auch für kleinere Küchen. Für mehr Farbe sorgen die bunten Einströmdüsen, die nach individueller Präferenz mit einem Handgriff austauschbar sind.

Kompakteste Bauweise und optimale Kochfeldausnutzung

Die Lösung für alle Raumprobleme: Mit extrem kompakten Maßen findet das BORA S Pure selbst in einem 60 cm breiten Küchenschrank problemlos Platz. Das BORA S Pure verfügt über vier Kochzonen unterschiedlicher Größe, die alle gängigen Topf- und Pfannenmaße abdecken.

Kaffeefunktion

Das kleinste BORA hat die passende Funktion für große Kaffeeliebhaber: Mit der Kaffeefunktion des BORA S Pure wird das Aufbrühen von Kaffee in einer für Induktion geeigneten Espressokanne zum Kinderspiel. Die Funktion steuert das Aufbrühen von Kaffee automatisch.





PURSA

S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

PURSU

S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft



PUED

Pure Einströmdüse schwarz



PUEDG

Pure Einströmdüse greige



PUEDR

Pure Einströmdüse rot



PUEDJ

Pure Einströmdüse jadegrün



PUEDO

Pure Einströmdüse orange



PUEDB

Pure Einströmdüse blau



PUEDL

Pure Einströmdüse lichtgrau



PUEDS

Pure Einströmdüse sonnengelb



KFR580AB

Kochfeldrahmen für Breite 580 mm



USL515

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm

USL515AB

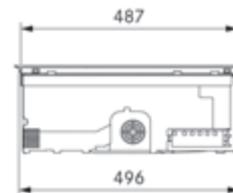
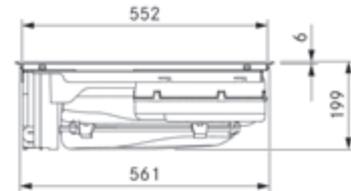
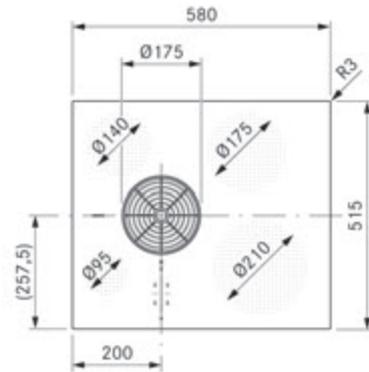
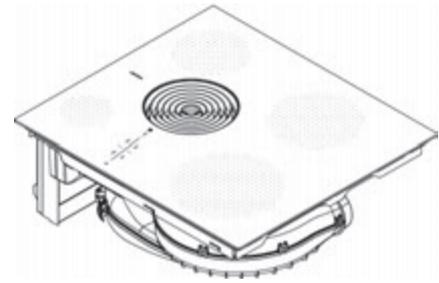
Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm All Black

PURSA

S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7250 W (4400 W / 3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3 x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2 x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1 x 32 A (1 x 20 A / 1 x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	580 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	18,3 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne links	Ø 95 mm
Größe Kochzone hinten links	Ø 140 mm
Größe Kochzone vorne rechts	Ø 210 mm
Größe Kochzone hinten rechts	Ø 175 mm
Leistung Kochzone vorne links	400 W
Leistung Kochzone hinten links	900 W
Leistung Kochzone vorne rechts	2300 W
Leistung Kochzone hinten rechts	1400 W
Leistung Kochzone vorne links Powerstufe	600 W
Leistung Kochzone hinten links Powerstufe	1350 W
Leistung Kochzone vorne rechts Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzone hinten rechts Powerstufe	2100 W
Kanalanschluss	BORA Ecotube



Produktbeschreibung

- Intuitive rote sControl-Bedienung
- Kompakteste Bauweise
- Edelstahl-Fettfilter
- Integrierte Fettauffangwanne
- Großzügige Überlaufwanne (Auffangvolumen 3 Liter)

Funktionen

Kaffeefunktion, Powerstufe, Abzugsautomatik, Nachlaufautomatik, Topferkennung, Ankochautomatik, Warmhaltefunktion, Kochzonen-Timer, Pausefunktion, Kurzzeitwecker, Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft PURSA, Einströmdüse schwarz, Edelstahl-Fettfilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Edelstahlfettfilter PUEF, farbige Einströmdüsen (schwarz PUEB, greige PUEG, rot PUEH, jade grün PUEI, orange PUEJ, blau PUEK, lichtgrau PUEL, sonnengelb PUEM), Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR580AB, Seitenleisten USL515/USL515AB

Produkt- und Planungshinweise

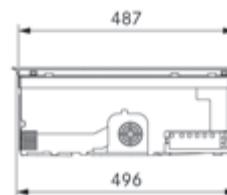
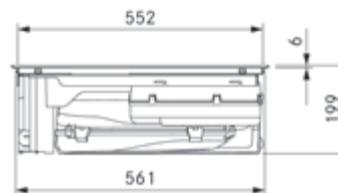
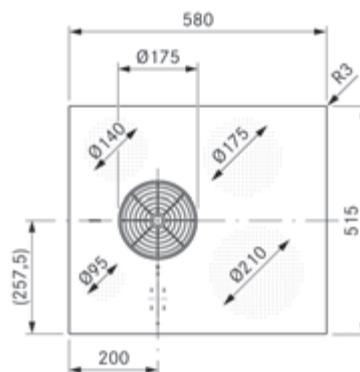
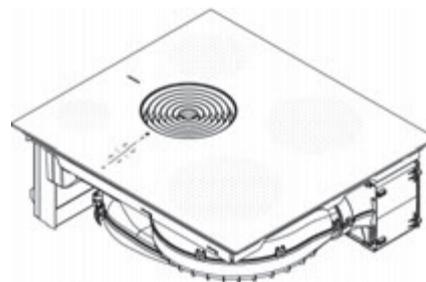
- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Schubladen/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen
- Nicht kompatibel mit BORA Universallüftern

PURSU

S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7250 W (4400 W / 3600 W)
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3 x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2 x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1 x 32 A (1 x 20 A / 1 x 16 A)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	580 x 515 x 199 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	20,2 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug/Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzone vorne links	Ø 95 mm
Größe Kochzone hinten links	Ø 140 mm
Größe Kochzone vorne rechts	Ø 210 mm
Größe Kochzone hinten rechts	Ø 175 mm
Leistung Kochzone vorne links	400 W
Leistung Kochzone hinten links	900 W
Leistung Kochzone vorne rechts	2300 W
Leistung Kochzone hinten rechts	1400 W
Leistung Kochzone vorne links Powerstufe	600 W
Leistung Kochzone hinten links Powerstufe	1350 W
Leistung Kochzone vorne rechts Powerstufe	3000 W
Leistung Kochzone hinten rechts Powerstufe	2100 W
Filtermaterial	Aktivkohle mit Ionentauscher
Filterstandzeit maximal	150 h (1 Jahr)
Kanalanschluss	BORA Ecotube



Produktbeschreibung

- Intuitive rote sControl-Bedienung
- Kompakteste Bauweise
- Edelstahl-Fettfilter
- Integrierte Fettauffangwanne
- Effektive Geruchsbeseitigung durch Aktivkohlefilter
- eSwap - einfacher Filterwechsel

Funktionen

Kaffeefunktion, Powerstufe, Abzugsautomatik, Nachlaufautomatik, Filterstand- und Filterserviceanzeige, Topferkennung, Ankochoautomatik, Warmhaltefunktion, Kochzonen-Timer, Pausefunktion, Kurzzeitwecker, Super Simple Mode

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Bediensperre, Reinigungssperre, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft PURSU, Einströmdüse schwarz, Edelstahl-Fettfilter, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone, Montagezubehör

Zubehör

Aktivkohlefilter PUAKF, Luftreinigungsbox Teleskopauszug PULBTA, Edelstahlfettfilter PUEF, farbige Einströmdüsen (schwarz PUED, graue PUEDG, rot PUEDR, jadegrün PUEDJ, orange PUEDO, blau PUEDB, lichtgrau PUEDL, sonnengelb PUEDS), Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR580AB, Seitenleisten USL515/USL515AB

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Schubläden/Fachböden im Unterschrank müssen herausnehmbar sein (Wartung/Reinigung)
- Luftreinigungsbox ist für Anschluss an die Korpusrückwand mit einem Teleskopauszug ausgestattet (bis zu 80 mm)
- Teleskopauszug kann durch einen zusätzlichen Teleskopauszug PULBTA (als Zubehör erhältlich) um 105 mm verlängert werden
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen

Produktdatenblatt

BORA S Pure

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA		
Modellkennung	PURSA		
	Symbol	Wert	Einheit
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	32,4	kWh/a
Energieeffizienzklasse	-	A+	-
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	42,5	-
Fördervolumen			
Fluiddynamische Effizienz	FDE_{hood}	33,0	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	-
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	172	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	543	m ³ /h
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	608	m ³ /h
Maximaler Luftstrom	Q_{max}	623,7	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	292,4	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P_{BEP}	451	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	111,0	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	-
Beleuchtung			
Beleuchtungseffizienz	LE_{hood}	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W_L	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E_{middle}	*	lx
Fettabscheidung			
Fettabscheidegrad	GFE_{hood}	95,2	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	A	-
Luftschallemission			
Schalleistungspegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	39	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	66	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	L_{WA}	68	dB re 1 pW
Schalldruckpegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	26	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	53	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	L_{pA}	55	dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	0,14	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_s	*	W

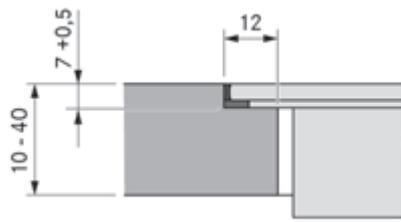
* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.

Ausschnittsmaße

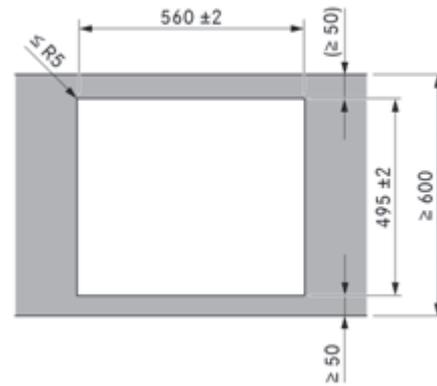
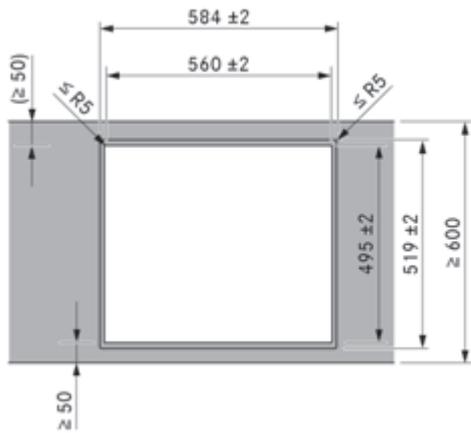
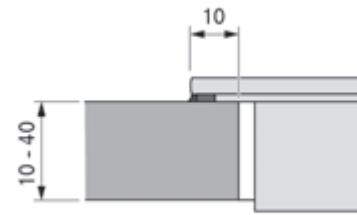
BORA S Pure

Flächenbündige Montage



Aufsatzmontage

(mit oder ohne Kochfeldrahmen)

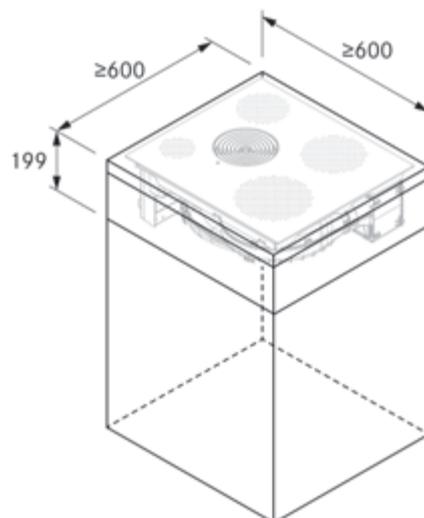


Wichtige Planungshinweise:

- Das Mindestmaß von 50 mm ab Vorderkante Arbeitsplatte bis Arbeitsplattenausschnitt ist eine Empfehlung von BORA.
- Ausschnittsmaße Toleranz +/- 2 mm.
- Umlaufend der Einbaugeräte sind 2 mm Abstand vorgesehen.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMacs - Platten).

Einbau-Mindestmaße

BORA S Pure

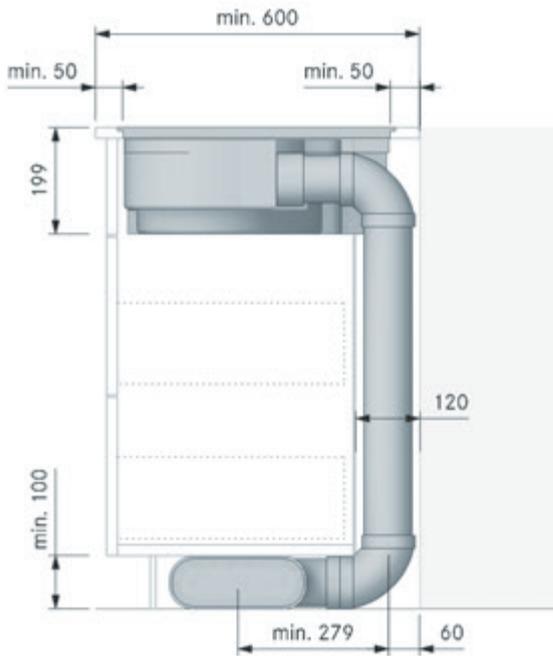


Einbauschritte

BORA S Pure

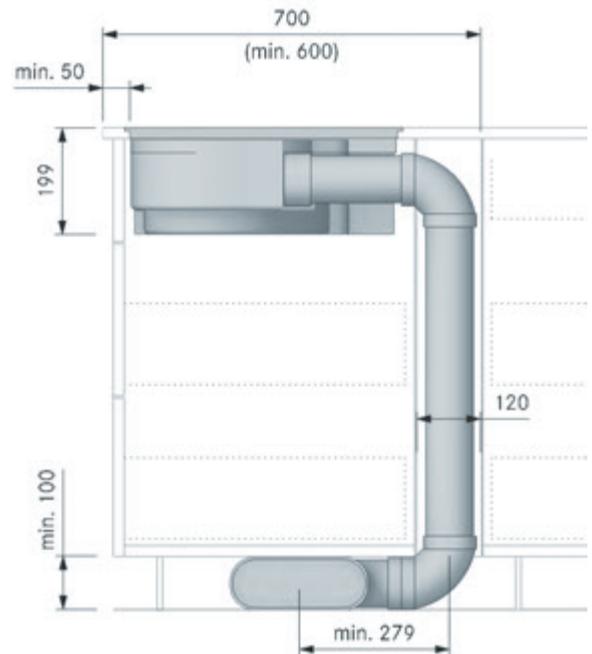
PURSA Abluft

(Zeile 600)



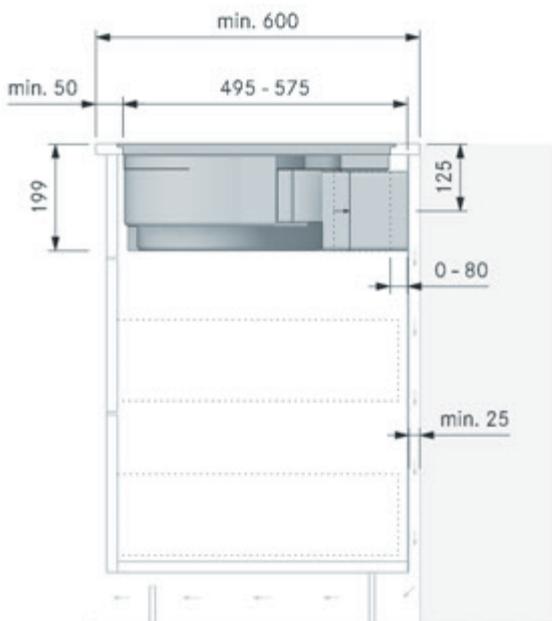
PURSA Abluft

(Insel)



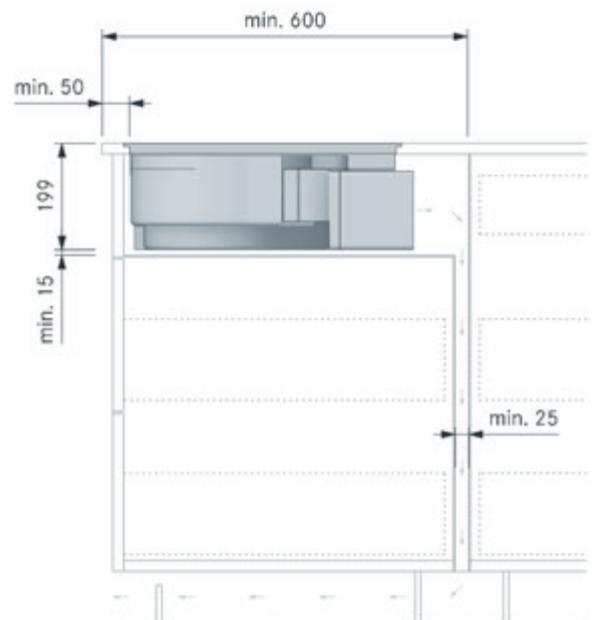
PURSU

(Zeile 600)



PURSU mit reversiblen Zwischenboden

(Insel)



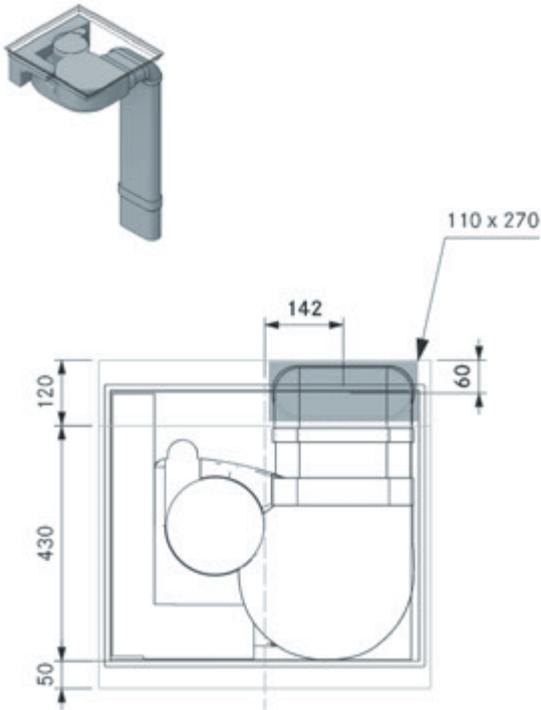
Um eine optimale Abzugsleistung sicherstellen zu können, muss für die Luftrückführung eine Rückströmöffnung von mindestens 500 cm² gewährleistet sein.

Kernbohrungen

BORA S Pure

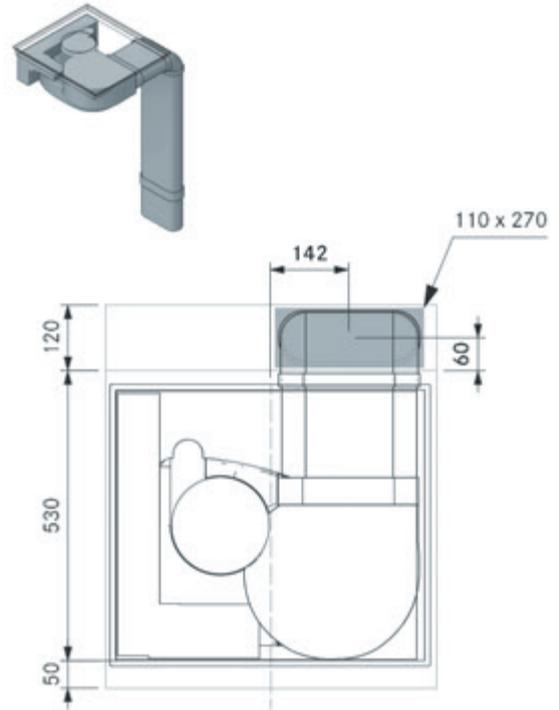
PURSA mit Flachkanal EFS750

(Zeile; Tiefe 600)



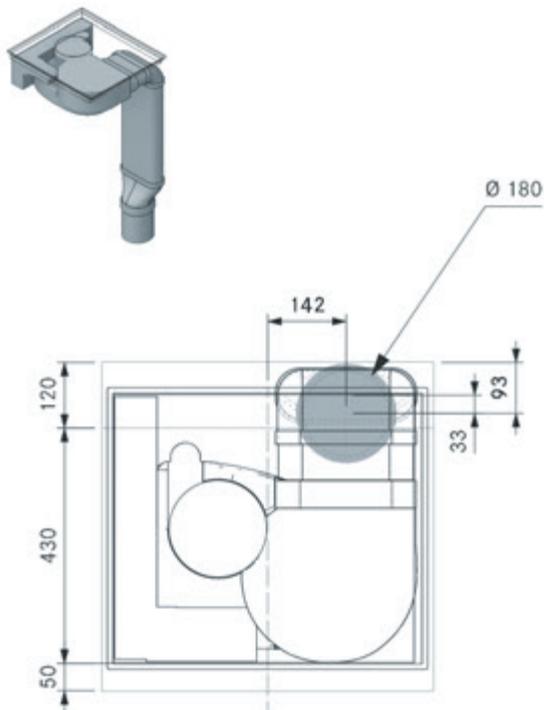
PURSA mit Flachkanal EFS750

(Insel; Tiefe 700)



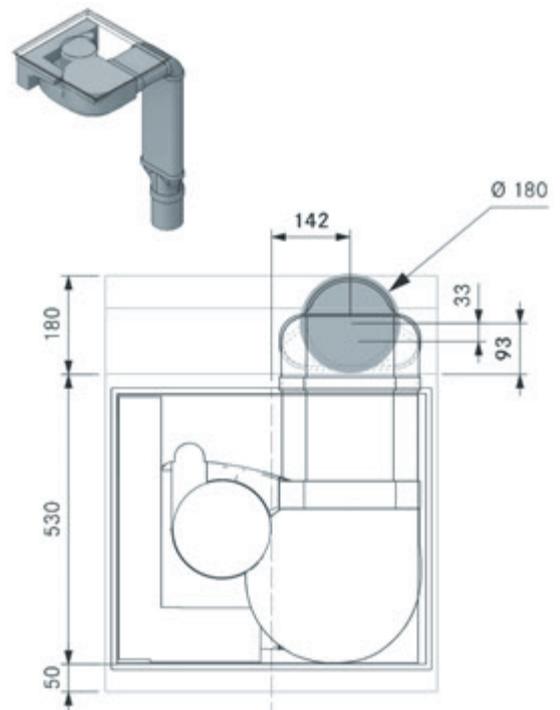
PURSA mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Zeile)



PURSA mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Insel)



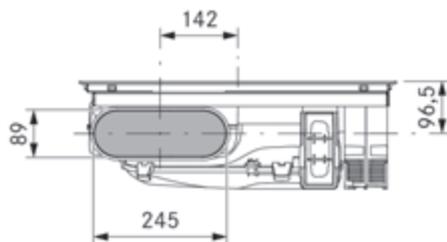
Kanalanschlussmaße

BORA S Pure

Kanalanschlussmaße

PURSA

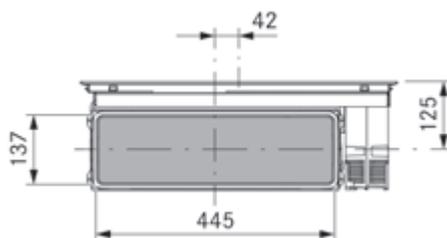
mit Kanalanschluss BORA Ecotube



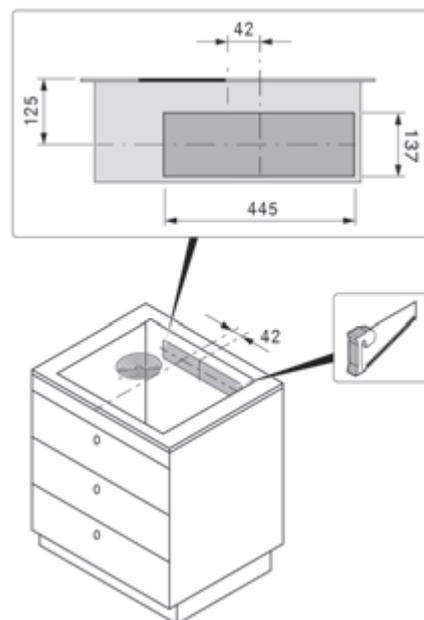
Kanalanschlussmaße

PURSU

für Rückströmöffnung auf der Korpus-Rückseite

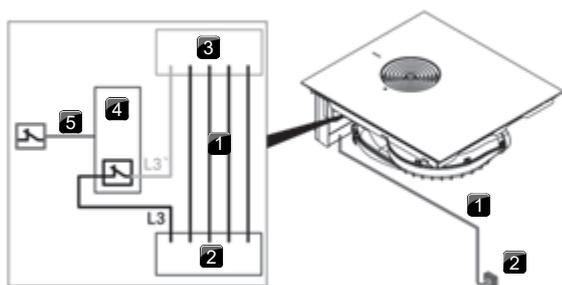


Rückwandausschnitt PURSU



Anschlussschema

BORA S Pure



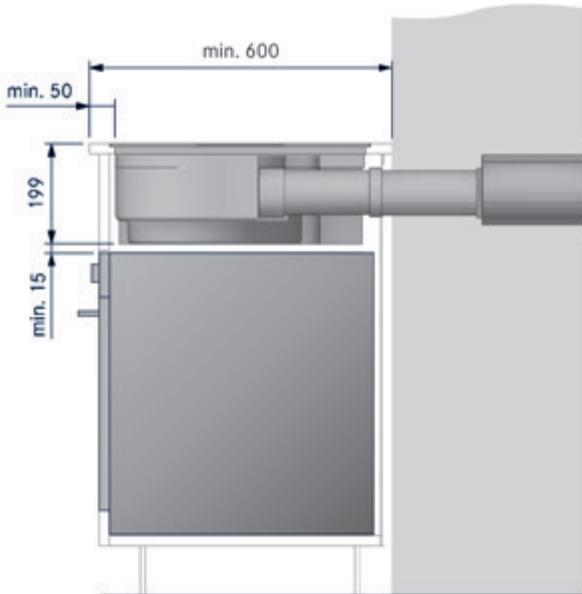
- [1] Netzanschlussleitung Kochfeld mit Kochfeldabzug (ist bauseits zur Verfügung zu stellen)
- [2] Netzanschluss L1/L2/L3/N/PE (Absicherung mind. 3 x 16 A)
- [3] Netzanschluss Kochfeld mit Kochfeldabzug
- [4] Schaltrelais
- [5] Schaltverbindung S1 und Schaltrelais (z. B. Funkverbindung)
- [S1] Externer Schaltkontakt (z. B. Fensterkontaktschalter bei Betrieb in Abluftvariante mit Feuerungsstätten)

Das Anschlussschema stellt jeweils die maximal benötigten Anschlussmöglichkeiten dar und dient nur zu Planungszwecken. Der Anschluss selbst darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal anhand der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

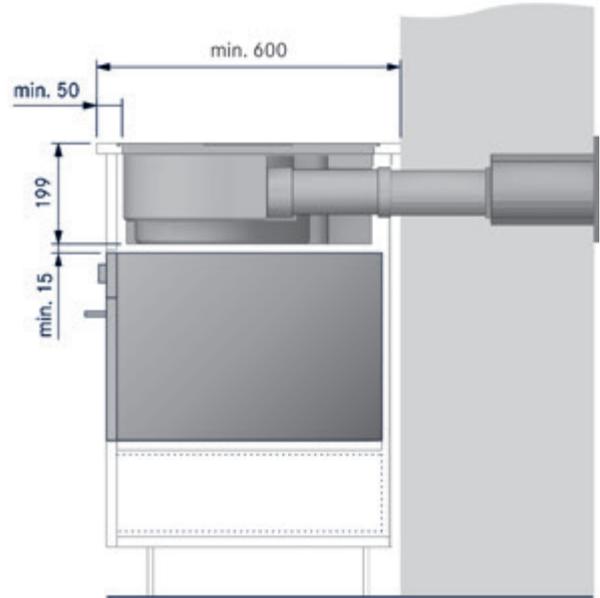
Einbau über Backofen

BORA S Pure

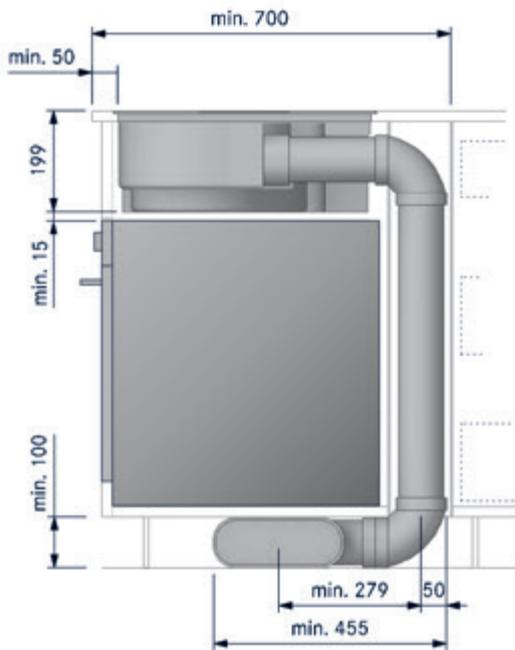
PURSA mit Luftführung gerade nach hinten
in einen Mauerkasten und darunter ein
Backofen mit ≈ 60 cm



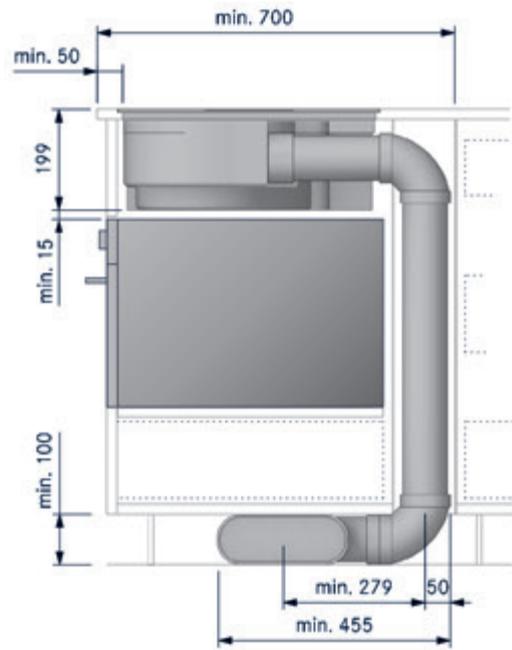
PURSA mit Luftführung gerade nach hinten
in einen Mauerkasten und darunter ein
Backofen mit ≈ 45 cm



PURSA mit Abluft im Sockelbereich
und darunter ein
Backofen mit ≈ 60 cm



PURSA mit Abluft im Sockelbereich
und darunter ein
Backofen mit ≈ 45 cm



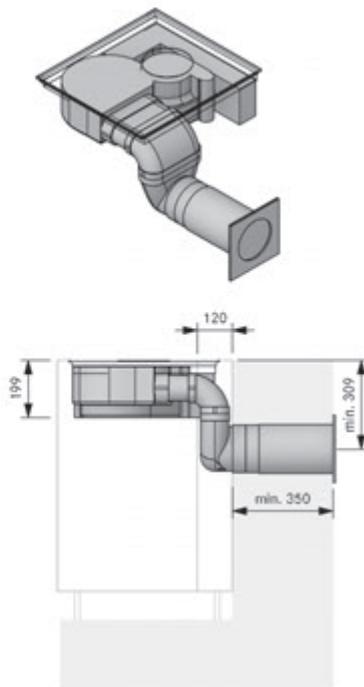
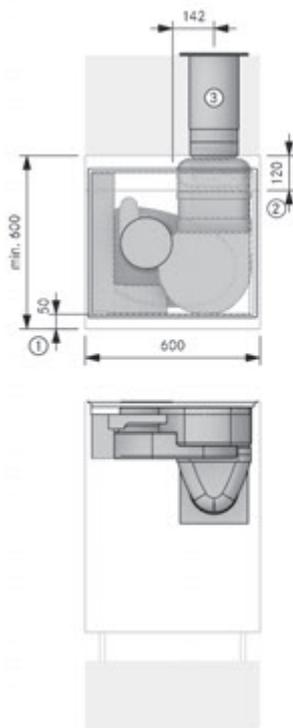
Musterplanungen

BORA S Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURSA – Abluftvariante

SPA10140 Arbeitsplatte hinten Schwanenhals UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. $\varnothing 180$ mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

PURSA S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

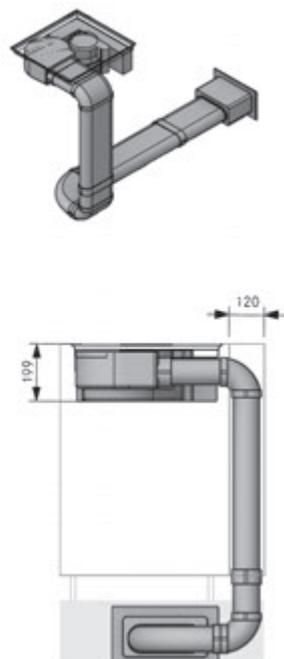
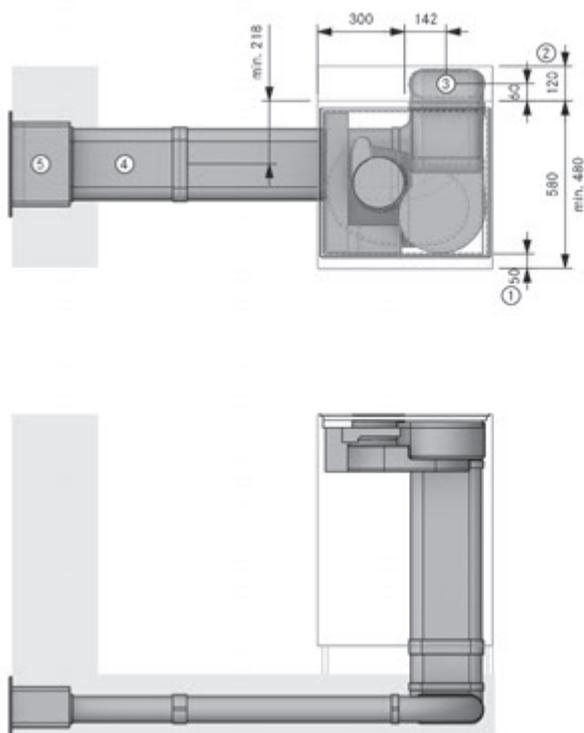
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x UEER/1 3box Mauerkasten rund
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ERV/1 Kanalverbinder rund
- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PURSA – Abluftvariante

SPA30410 Boden links UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Verbindungspunkt Ecotube
- ④ Einbau im Bodenaufbau nach DIN 18560-2 (vollständig in der Ausgleichsschicht). Weicht der Aufbau von der DIN 18560-2 ab, muss ein Estrich mit Bewehrung vorgesehen werden.
- ⑤ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

1x PURSA S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 3x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

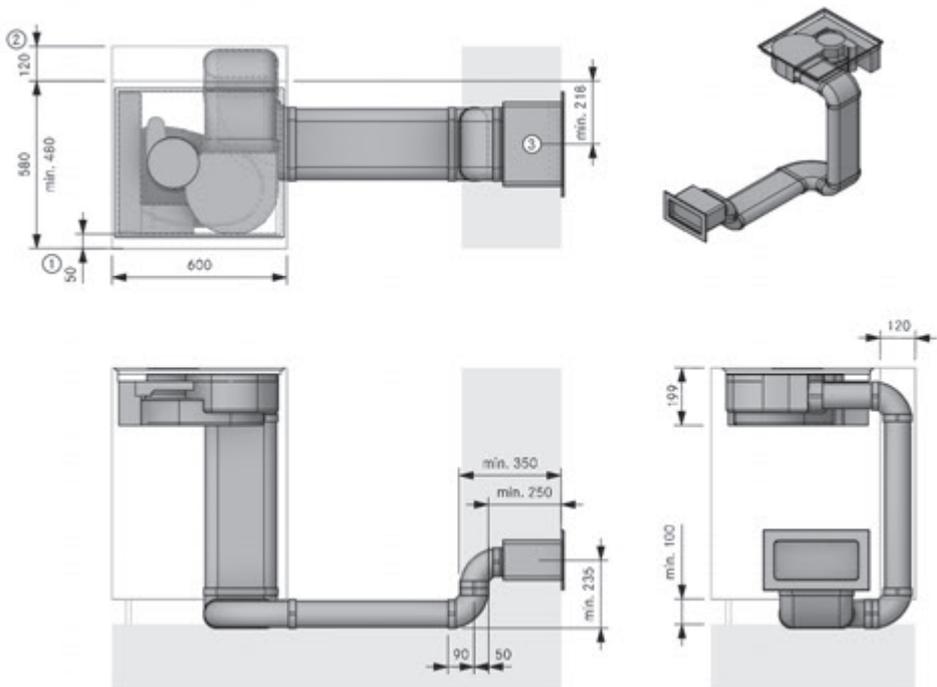
Musterplanungen

BORA S Pure

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

PURSA – Abluftvariante

SPA20230 Sockel rechts Schwanenhals UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x PURSA S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft

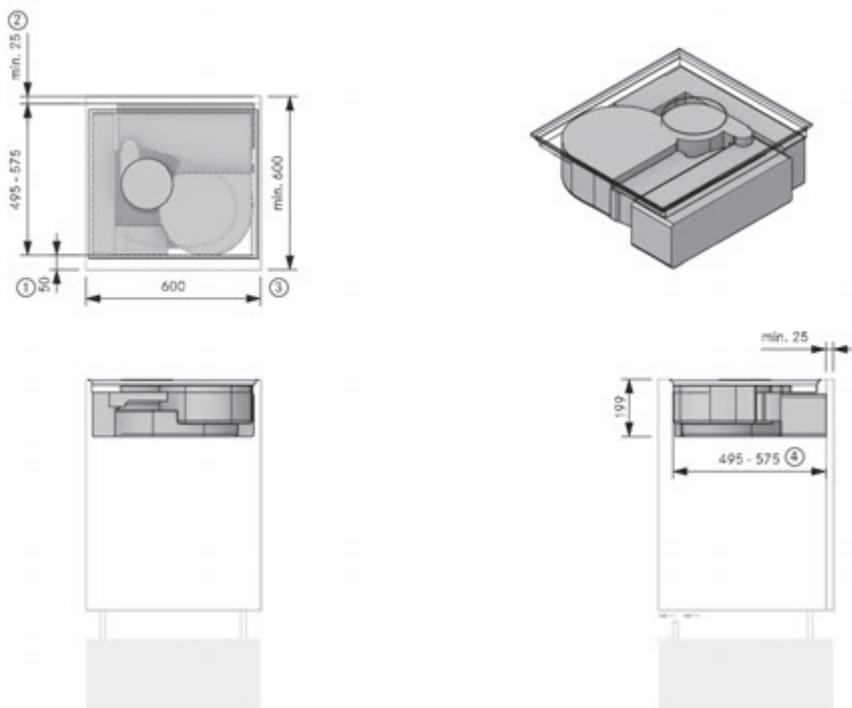
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 4x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 3x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

PURSUA –Umluftvariante

SPU10000 Umluft



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Mind. 25 mm zwischen Korpusrückwand und angrenzendem Bauteil vorsehen
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm²
- ④ Bei übergroßen Korpusen (> 575 mm) muss ein reversibler Kabelschutzboden installiert werden.

Artikel BORA

- 1x PURSU S Pure Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Umluft

BORA Basic

Das Kochfeldabzugssystem mit Strahlheizkörper-Kochfeld und effektiver Dunstabsaugung.

Kompaktes Strahlheizkörper-Kochfeld

Die Strahlheizkörper werden erhitzt und geben die Wärme an das Kochgeschirr weiter. Es kann jedes Kochgeschirr verwendet werden auch Keramik- oder Kupfertöpfe.

Besonders schnelles Ankochen

Für ein Strahlheizkörper-Kochfeld hat das Basic Hyper eine besonders schnelle Ankochzeit. Die Hyper-Kochzone ist eine Strahlheizkörper-Kochzone mit bis zu 50% höherer Leistung in der Powerstufe.

Überlaufschutz Abzugsöffnung

Die erhaben ausgeführte Einströmöffnung verhindert den Einlauf von Flüssigkeiten vom Kochfeld.





BHA

Basic Hyper-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

BHU

Basic Hyper-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft



GP4ED

Einströmdüse für Basic/GP4



KFR760AB

Kochfeldrahmen für Breite 760 mm



USL5 15

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm

USL5 15AB

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm All Black

BHA

Basic Hyper-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7000 W
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3 x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2 x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1 x 32 A
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	760 x 515 x 196 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	25 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug	1, 2, P
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Kochzonen vorne	Ø 210 mm
Größe Kochzonen hinten	Ø 140 mm
Leistung Kochzonen vorne	2300 W
Leistung Kochzonen hinten	1200 W
Leistung Kochzonen vorne Powerstufe	3000 W
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

- Kompaktes Strahlheizkörper-Kochfeld
- Niedrige Lautstärke
- Leichte Reinigung
- Edelstahl-Fettfilter

Funktionen

Powerstufe, Nachlaufautomatik, Ankochautomatik, Warmhaltefunktion, Kochzonen-Timer, Kurzzeitwecker

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

Hyper-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft BHA, Einströmdüse GP4ED, Edelstahl-Fettfilter, Abluftkanalverlängerung horizontal BLAVH1, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

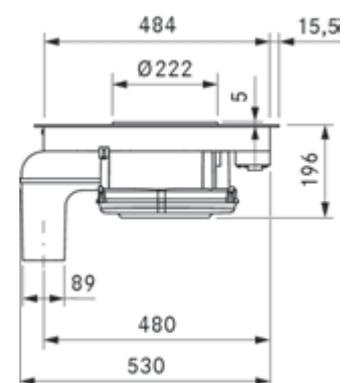
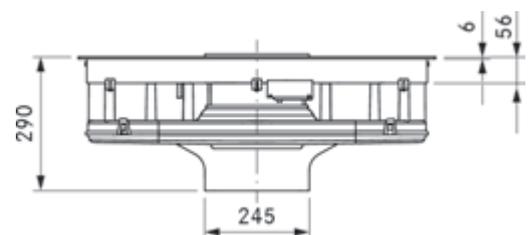
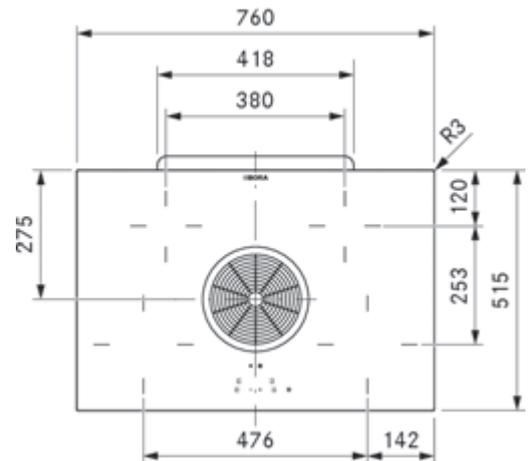
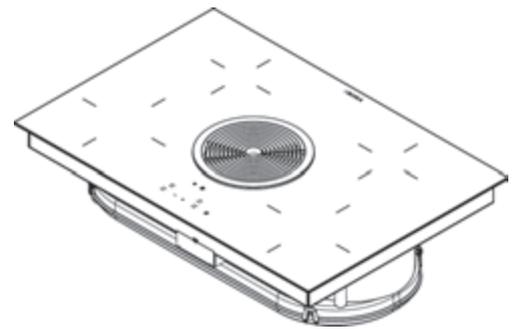
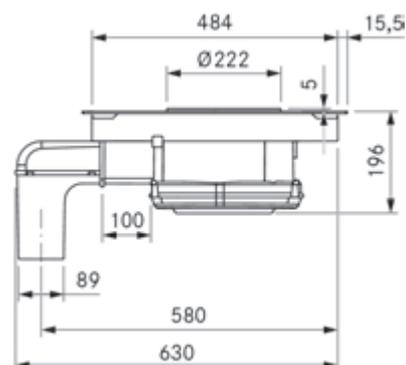
Edelstahl-Fettfilter BFF, Einströmdüse für Basic/GP4 GP4ED, Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR760AB, Seitenleisten USL515/USL515AB, Abluftkanalverlängerung BLAVH1, Umrüstset Umluft BUSU

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen

Montagevariante

Seitenansicht mit horizontaler Abluftkanalverlängerung BLAVH1:



BHU

Basic Hyper-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft

Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N / 3N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	7000 W
Absicherung/Netzanschluss 3-phasig	3x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1x 32 A
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	760 x 515 x 196 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	25 kg
Material Oberfläche	Glaskeramik
Leistungsstufen Kochfeldabzug	1, 2, P
Leistungsstufen Kochfeld	1 - 9, P
Größe Ausblasöffnung	650 x 90 mm
Größe Kochzonen vorne	Ø 210 mm
Größe Kochzonen hinten	Ø 140 mm
Leistung Kochzonen vorne	2300 W
Leistung Kochzonen hinten	1200 W
Leistung Kochzonen vorne Powerstufe	3000 W
Filtermaterial	Aktivkohle mit Ionentauscher
Filterstandzeit maximal	150 h (1 Jahr)
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

- Strahlheizkörper-Kochfeld
- Kompakte Größe
- Niedrige Lautstärke
- Leichte Reinigung
- Edelstahl-Fettfilter
- Effektive Geruchs-beseitigung durch Aktivkohlefilter

Funktionen

- Powerstufe
- Nachlaufautomatik
- Ankochautomatik
- Warmhaltefunktion
- Kochzonen-Timer
- Kurzzeitwecker
- Filterserviceanzeige

Sicherheitseinrichtungen

Kindersicherung, Restwärmeanzeige, Sicherheitsabschaltung, Überhitzungsschutz

Lieferumfang

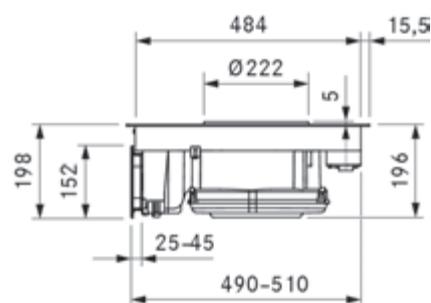
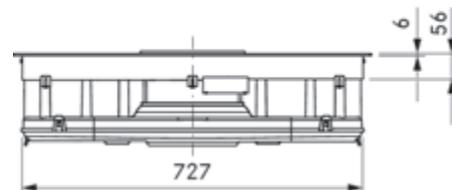
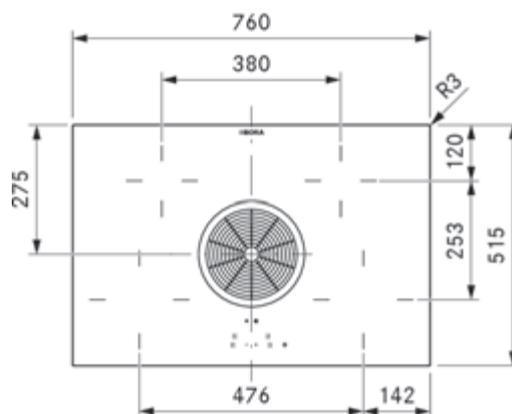
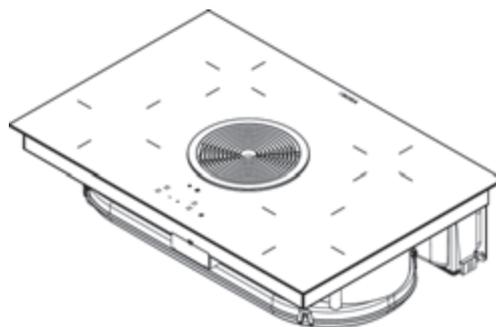
Hyper-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Umluft BHU, Einströmdüse GP4ED, Edelstahl-Fettfilter, Aktivkohlefilter BAKFS, Teleskopauszug, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Aktivkohlefilterset BAKFS, Edelstahl-Fettfilter BFF, Einströmdüse für Basic/GP4 GP4ED, Dichtband UDB25, Kochfeldrahmen KFR760AB, Seitenleisten USL515/USL515AB, Abluftkanalverlängerung BLAVH1, Umrüstset Abluft BUSAE

Produkt- und Planungshinweise

- Netzanschlussleitung ist bauseits zur Verfügung zu stellen
- Netzanschlussdose vorne
- Flächenbündige Montage oder Aufsatzmontage möglich
- Unterhalb des Kochfelds muss für ausreichend Belüftung gesorgt werden
- Kombinierbar mit allen BORA Steckdosen



Produktdatenblatt

BORA Basic

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA		
Modellkennung	BHA		
	Symbol	Wert	Einheit
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	85,1	kWh/a
Energieeffizienzklasse	-	C	-
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	82,8	-
Fördervolumen			
Fluiddynamische Effizienz	FDE_{hood}	15,1	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	D	-
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	344	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	481	m ³ /h
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	596	m ³ /h
Maximaler Luftstrom	Q_{max}	625,6	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	340,2	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P_{BEP}	255	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	159,0	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	1,5	-
Beleuchtung			
Beleuchtungseffizienz	LE_{hood}	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W_L	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E_{middle}	*	lx
Fettabscheidung			
Fettabscheidegrad	GFE_{hood}	94,7	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	B	-
Luftschallemission			
Schallleistungspegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	56	dB re 1 pW
Schallleistungspegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L_{WA}	63	dB re 1 pW
Schallleistungspegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	L_{WA}	68	dB re 1 pW
Schalldruckpegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	43	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L_{pA}	50	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	L_{pA}	55	dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P_o	0,35	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P_s	*	W

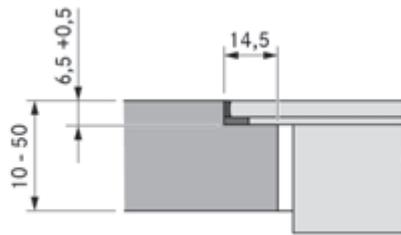
* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.

Ausschnittsmaße

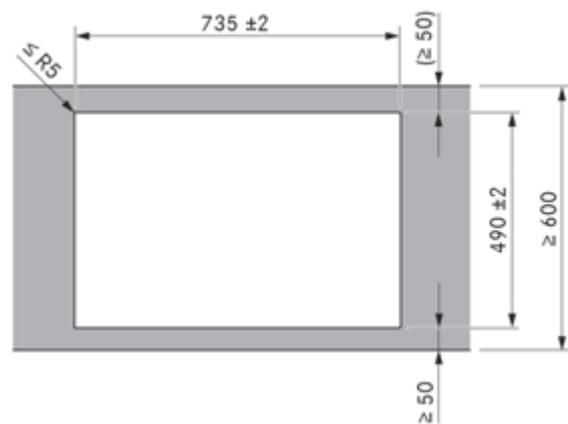
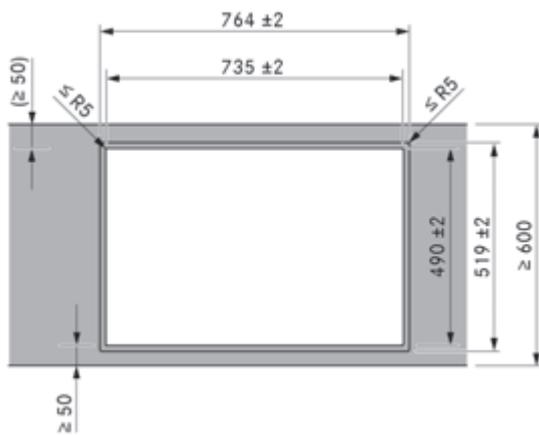
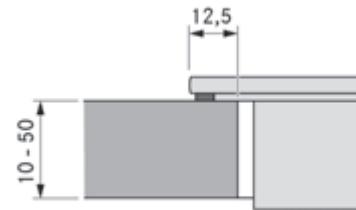
BORA Basic

Flächenbündige Montage



Aufsatzmontage

(mit oder ohne Kochfeldrahmen)



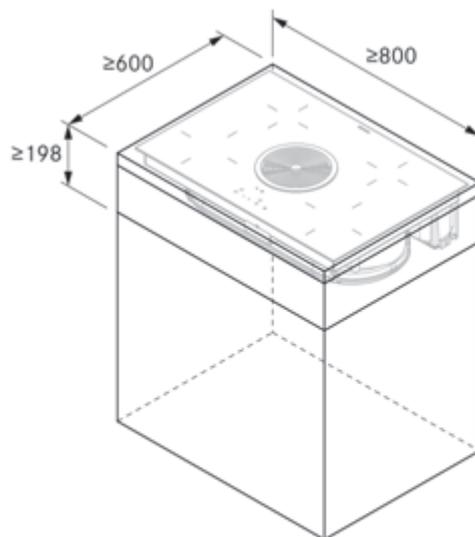
Wichtige Planungshinweise:

- Das Mindestmaß von 50 mm ab Vorderkante Arbeitsplatte bis Arbeitsplattenausschnitt ist eine Empfehlung von BORA.
- Ausschnittsmaße Toleranz +/- 2 mm.
- Umlaufend der Einbaugeräte sind 2 mm Abstand vorgesehen.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMacs - Platten).

Einbau-Mindestmaße

BORA Basic

BHA/BHU

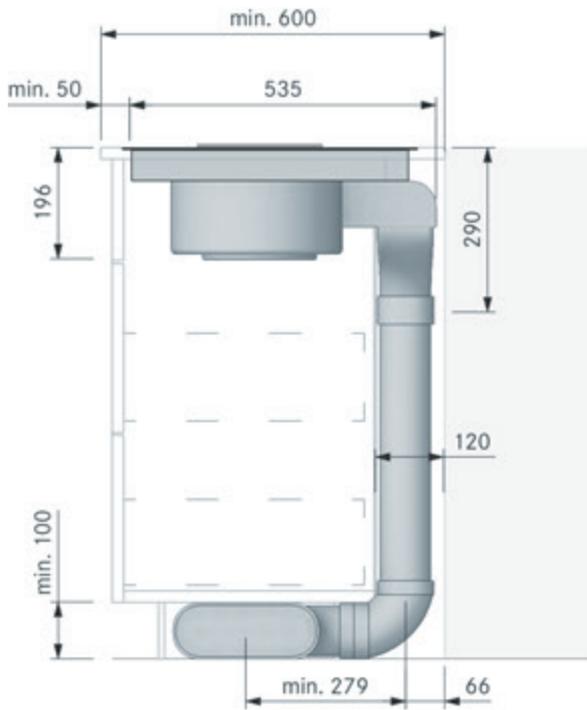


Einbauschritte

BORA Basic

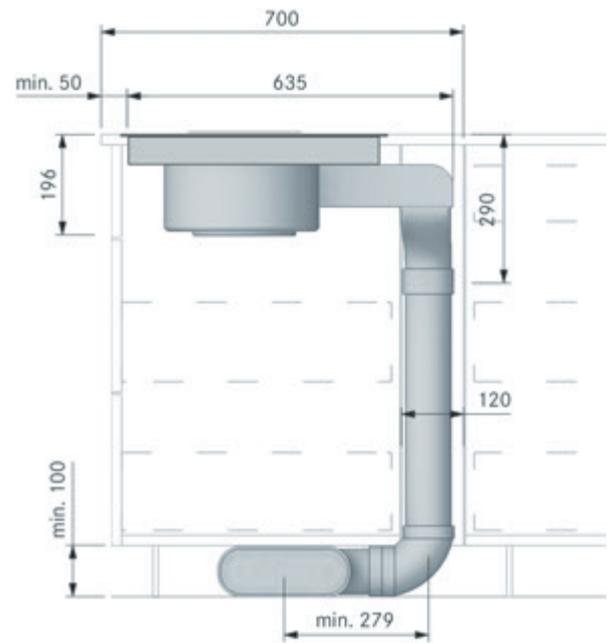
Basic Abluft

(Zeile 600)



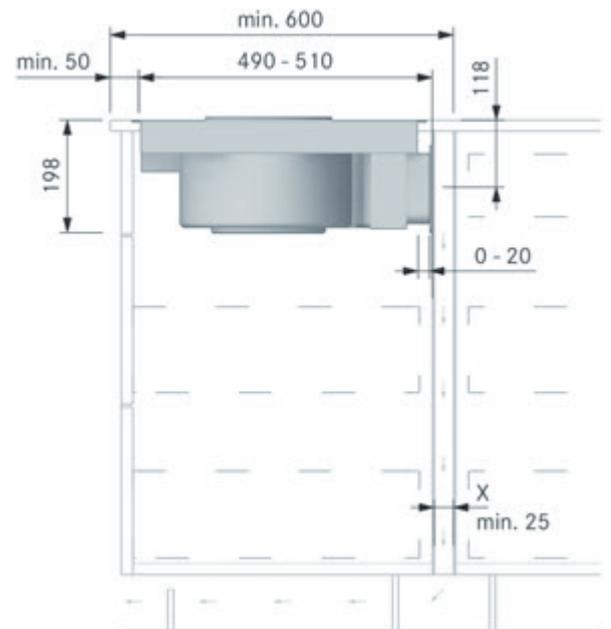
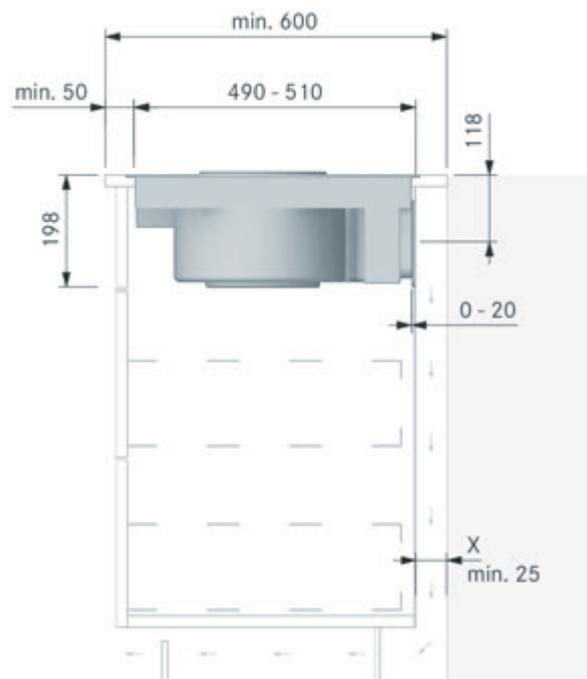
Basic Abluft

(Insel 700)



Basic Umluft

(Zeile 600)



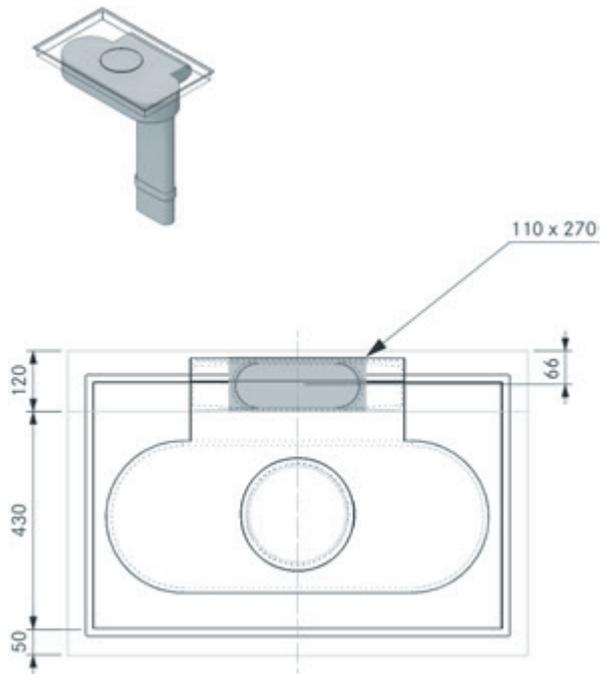
Um eine optimale Abzugsleistung sicherstellen zu können, muss für die Luftrückführung eine Rückströmöffnung von mindestens 500 cm² gewährleistet sein.

Kernbohrungen

BORA Basic

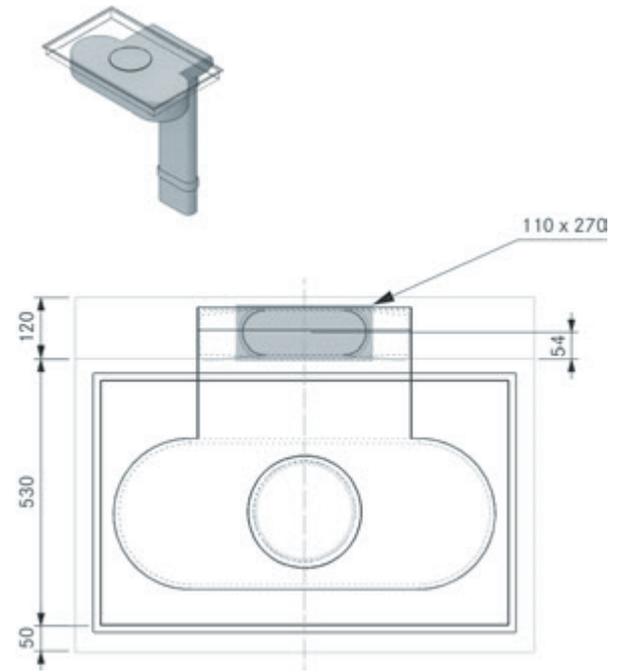
Basic mit Flachkanal EFS750

(Tiefe 600)



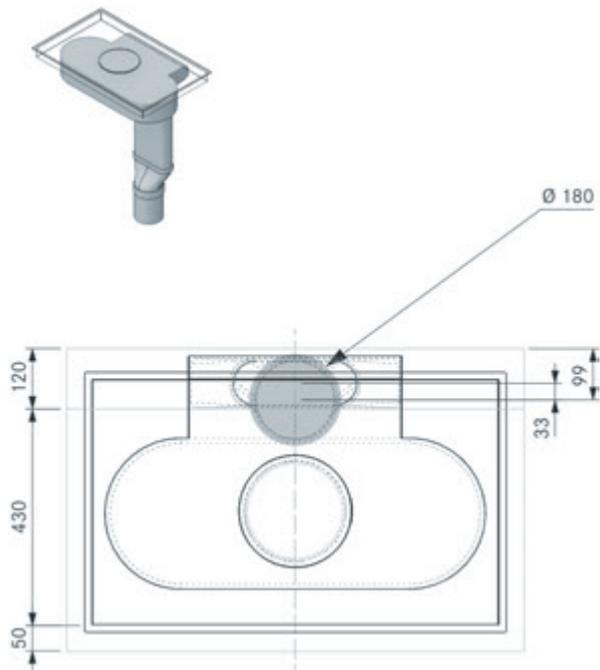
Basic mit Flachkanal EFS750

(Tiefe 700)



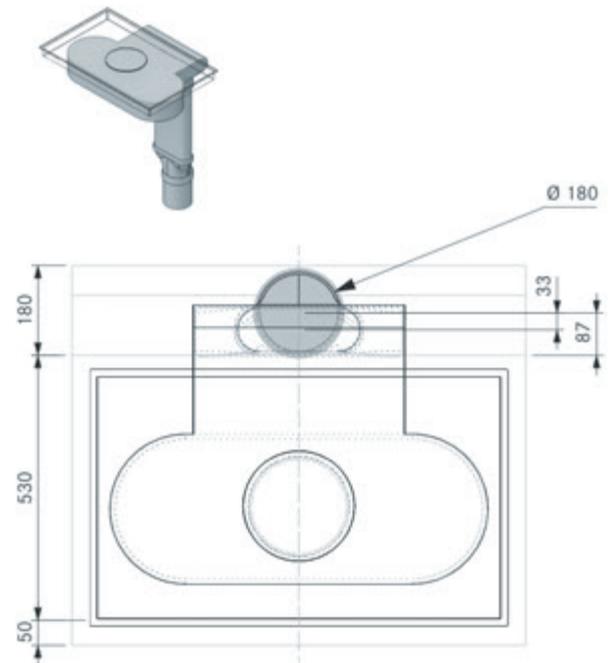
Basic mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Zeile)



Basic mit Flachkanal EFS750, Übergangsstück gerade EFRG

(Insel)

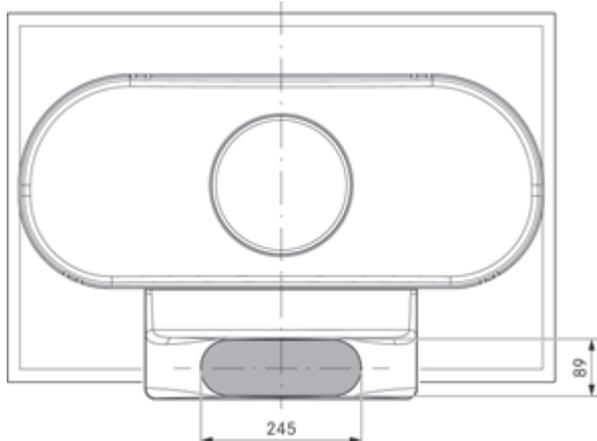


Kanalanschlussmaße

BORA Basic

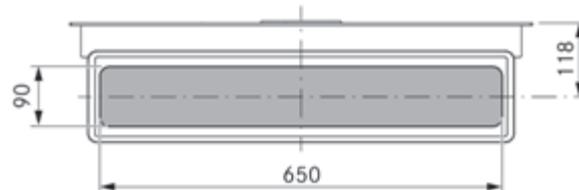
Kanalanschlussmaße BHA

mit Kanalanschluss BORA Ecotube



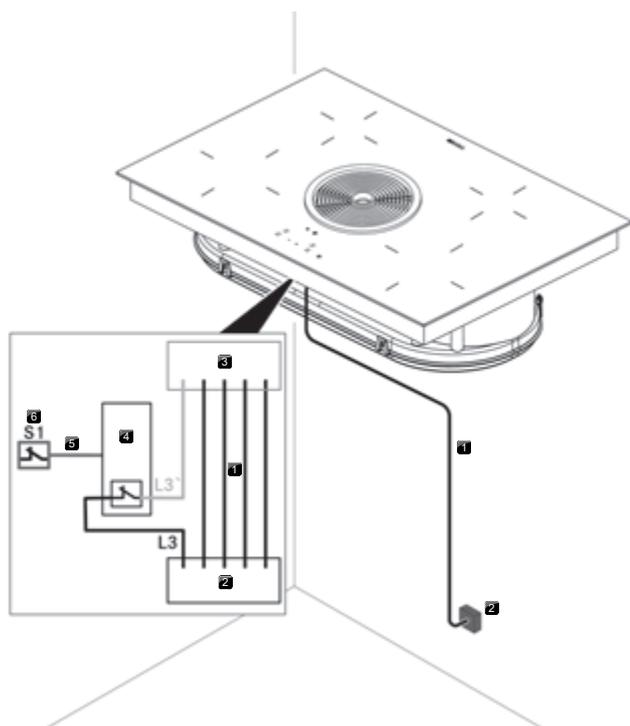
Kanalanschlussmaße BHU

mit Faltenbalg



Anschlusschema

BORA Basic



- [1] Netzanschlussleitung Kochfeld mit Kochfeldabzug (ist bauseits zur Verfügung zu stellen)
- [2] Netzanschluss L1/L2/L3/N/PE (Absicherung mind. 3 x16 A)
- [3] Netzanschluss Kochfeld mit Kochfeldabzug
- [4] Schaltrelais
- [5] Schaltverbindung S1 und Schaltrelais (z. B. Funkverbindung)
- [6] S1 - Externer Schaltkontakt (z. B. Fensterkontaktschalter bei Betrieb in Abluftvariante mit Feuerungsstätten)

Das Anschlusschema stellt jeweils die maximal benötigten Anschlussmöglichkeiten dar und dient nur zu Planungszwecken. Der Anschluss selbst darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal anhand der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

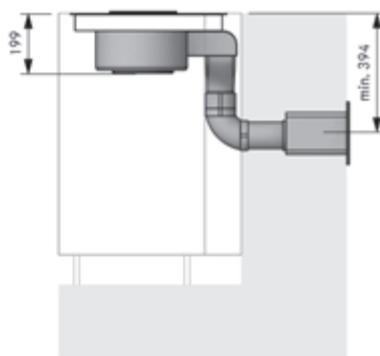
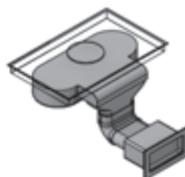
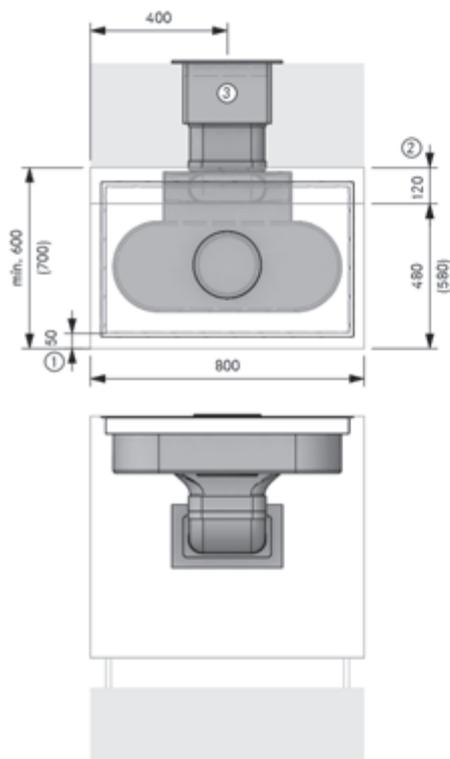
Musterplanungen

BORA Basic

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

BHA – Abluftvariante

BA10130 Arbeitsplatte hinten Schwanenhals UEBF



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x BHA Basic Hyper-Glaskeramik-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

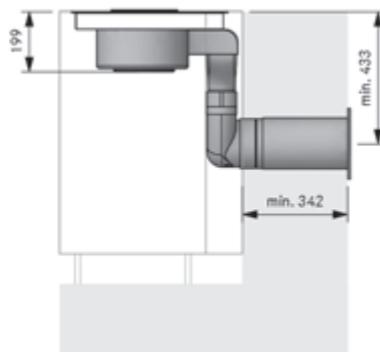
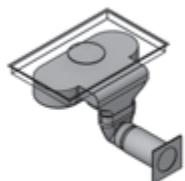
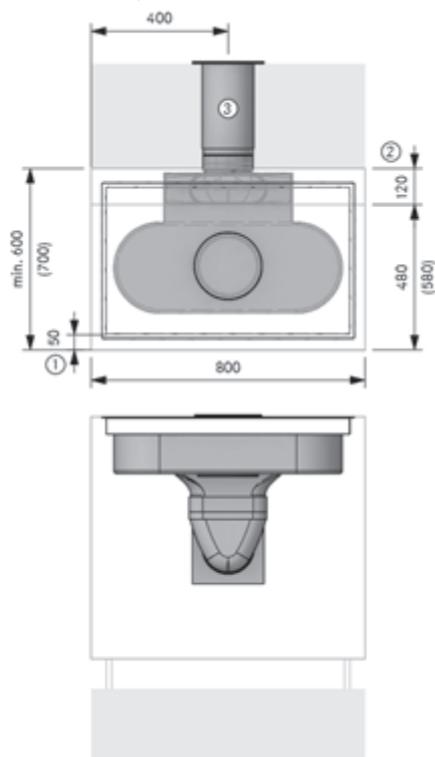
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

BHA – Abluftvariante

BA10140 Arbeitsplatte hinten Schwanenhals UEBR



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x BHA Basic Hyper-Glaskeramik-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x ERV/1 Kanalverbinder rund
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

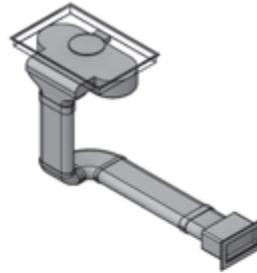
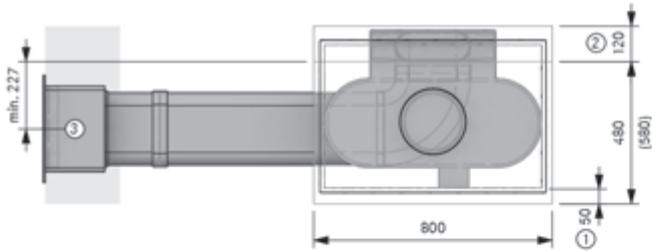
Musterplanungen

BORA Basic

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

BHA – Abluftvariante

BA20410 Sockel links UEBF

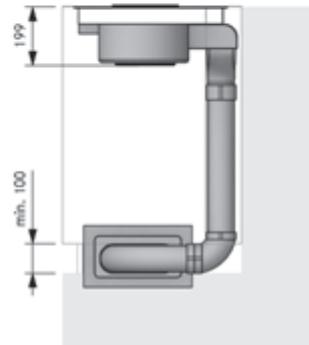
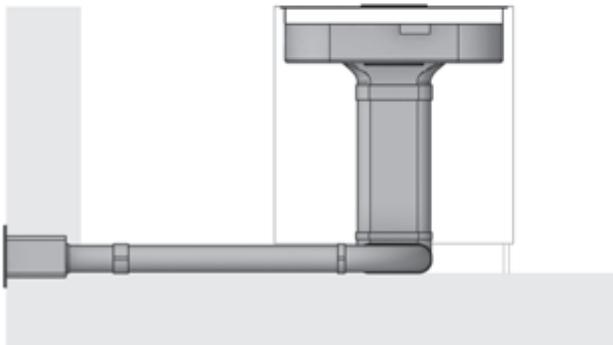


Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen.

Artikel BORA

- 1x BHA Basic Hyper-Glaskeramik-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Abluft



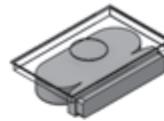
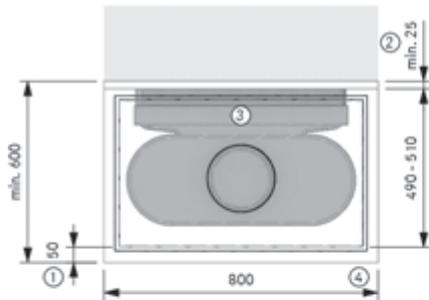
Artikel BORA Ecotube

- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 2x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 2x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten.

BHU – Umluftvariante

BU10000 Umluft

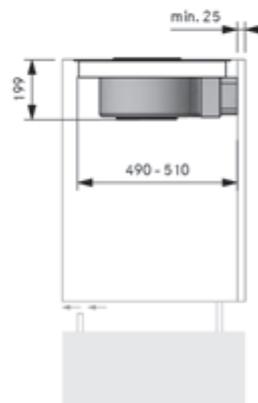
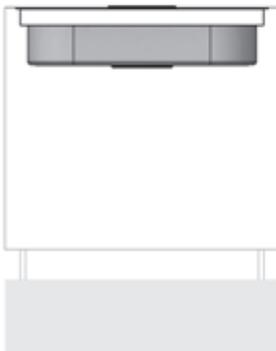


Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Zugänglichkeit für den Filterwechsel muss gewährleistet sein
- ④ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm²

Artikel BORA

- 1x BHU Basic Hyper-Glaskeramik-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug – Umluft

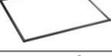
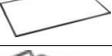


BORA Kochfeldabzugssysteme

Zubehör

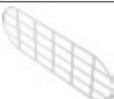
Zubehörmatrix BORA Kochfeldabzugssysteme

Kochfeldabzugssysteme

Artikelnummer	Bezeichnung	Pro 3.0	Classic 2.0	M Pure	X Pure	Pure	S Pure	Basic
BAKFS	 Basic Aktivkohlefilterset (2 Stück) BHU/BIU/BFIU							X
BFF	 Basic Edelstahl-Fettfilter BH/BF							X
CER	 Classic Einlegerahmen		X					
CKAED	 Classic Einströmdüse		X					
CKAEDAB	 Classic Einströmdüse All Black		X					
CKAFFE	 Classic Fettfiltereinheit		X					
GP4ED	 Einströmdüse für Basic/GP4							X
HIW1	 Induktions-Wok-Pfanne	X	X					
KFR580AB	 Kochfeldrahmen für Breite 580 mm All Black						X	
KFR760AB	 Kochfeldrahmen für Breite 760 mm All Black			X		X		X
KFR830AB	 Kochfeldrahmen für Breite 830 mm All Black				X			
KWGPFI	 Grillpfanne für Flächeninduktion	X	X	X	X			
PKA1FF	 Pro Edelstahl-Fettfilter	X						
PKA1FW	 Pro Filterwanne	X						
PKA1VK	 Pro Verschlussklappe	X						
PKA1VKAB	 Pro Verschlussklappe All Black	X						
PKR3 PKR3AB	 Pro Knebelring / Pro Knebelring All Black	X						
KWTS	 Tepan Spachtel	X	X					
PUAKF	 Pure Aktivkohlefilter			X	X	X	X	
PUED	 Pure Einströmdüse schwarz			X		X	X	
PUEDB	 Pure Einströmdüse blau			X		X	X	
PUEDG	 Pure Einströmdüse greige			X		X	X	
PUEDJ	 Pure Einströmdüse jadegrün			X		X	X	

Zubehörmatrix BORA Kochfeldabzugssysteme

Kochfeldabzugssysteme

Artikelnummer	Bezeichnung	Pro 3.0	Classic 2.0	M Pure	X Pure	Pure	S Pure	Basic
PUEDL	 Pure Einströmdüse lichtgrau			X		X	X	
PUEDO	 Pure Einströmdüse orange			X		X	X	
PUEDR	 Pure Einströmdüse rot			X		X	X	
PUEDS	 Pure Einströmdüse sonnengelb			X		X	X	
PUEF	 Pure Edelstahl-Fettfilter			X	X	X	X	
PULB	 Pure Luftreinigungsbox			X	X	X	X	
PULBTA	 Pure Luftreinigungsbox Teleskopauszug			X	X	X		
PUXED2	 X Pure Einströmdüse				X			
UEBFES	 3box Mauerkasten Eingriffschutz	X	X	X	X	X	X	X
UEBRES	 3box Mauerkasten rund Eingriffschutz	X	X	X	X	X	X	X
UFKS	 Fensterkontaktschalter	X	X	X	X	X	X	X
ULB3AS	 Luftreinigungsbox 3 Aktivkohlefilterset	X	X					
ULB3X	 Luftreinigungsbox 3	X	X					
ULBF	 Luftreinigungsbox flexibel	X	X					
USL515	 Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm		X	X	X	X	X	X
USL515AB	 Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm All Black		X	X	X	X	X	X
KWPAP1	 Topfset 7-teilig	X	X	X	X	X	X	X
KWPAP2	 Pfannenset 2-teilig	X	X	X	X	X	X	X
KWPAP3	 Schmorpfanne	X	X	X	X	X	X	X
KWPAP4	 Topfset 5-teilig Assist	X	X	X	X	X	X	X
KWPAP5	 Pfanne Assist	X	X	X	X	X	X	X

ULS

Sockellüfter EC

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	170 W
Stromaufnahme maximal	max. 1,4 A
Länge Netzanschlussleitung	0,6 m
Länge Steuerleitung	0,6 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	370 x 388 x 100 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	2,85 kg
Material Gehäuse	Kunststoff
Maximale Umgebungstemperatur	40 °C
Kanalanschluss	BORA Ecotube
Fördervolumen maximal	750 m ³ /h
Statischer Druck maximal	587 Pa

Produktbeschreibung

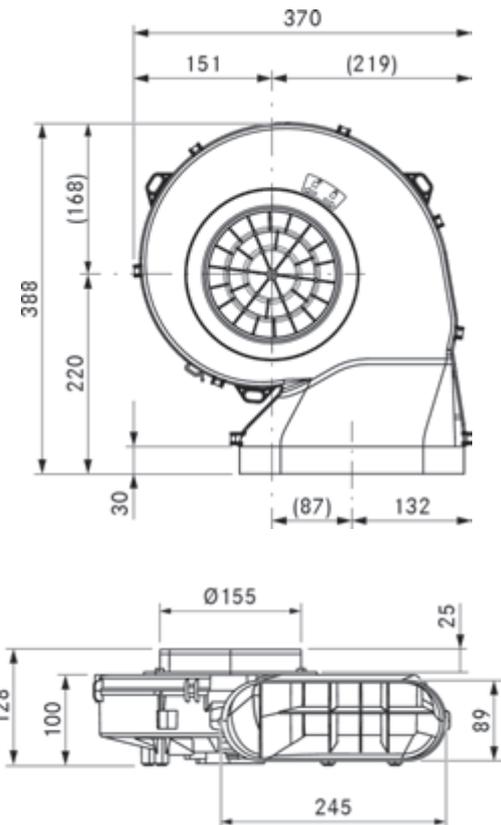
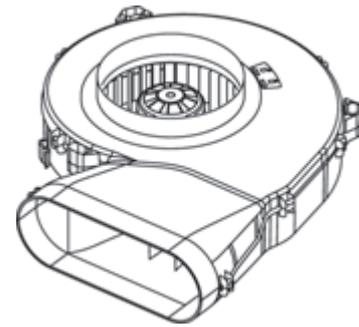
- Variable Einbaumöglichkeiten
- Energiesparender Lüfter mit EC-Technologie
- Kompakte Geometrie
- Geringes Gewicht
- Schall- und Vibrationsentkopplung
- Einfache Montage
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

Sockellüfter ULS, Montageanleitung

Produkt- und Planungshinweise

- Montage liegend im Sockelbereich, im Fußbodenaufbau oder abgehängt an Kellerdecke möglich
- Abgehängte Montage: Bohrlochdurchmesser Deckendurchbruch 180 mm
- Befestigungspunkte für Deckenmontage bereits integriert
- Abnehmbarer Einlassstutzen für Sockelhöhen ab 100 mm



ULA

Außenwandlüfter EC

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme maximal	149 W
Stromaufnahme maximal	1,26 A
Länge Netzanschlussleitung	10 m
Länge Steuerleitung	10 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	385 x 155 x 410 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	16,5 kg
Material Gehäuse	Stahl verzinkt / Edelstahl
Maximale Umgebungstemperatur	70 °C
Kanalanschluss	Ø 150 mm
Fördervolumen maximal	940 m ³ /h
Statischer Druck maximal	456 Pa

Produktbeschreibung

- Kompatibel mit Kanalsystem BORA Ecotube
- Energiesparender Lüfter mit EC-Technologie
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

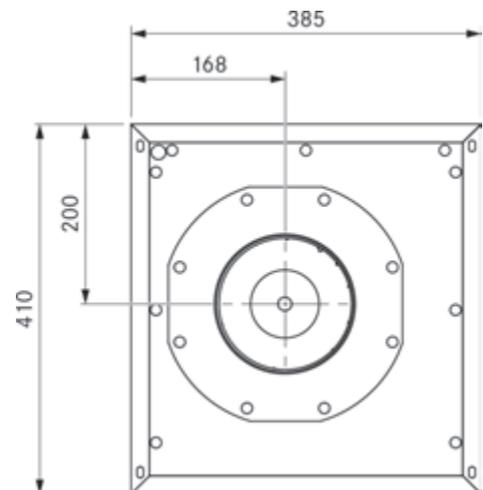
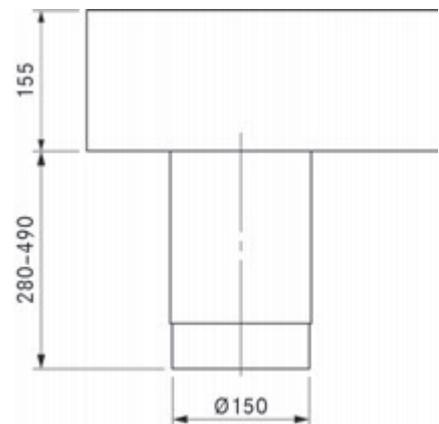
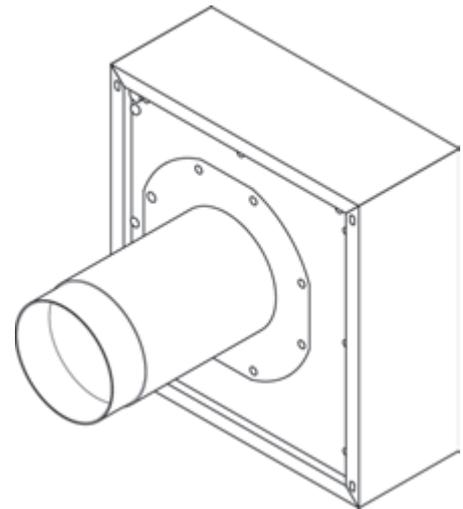
Außenwandlüfter ULA, Teleskop-Installationsrohr mit integrierter Rückschlagklappe, Luftabweisschiene, Montageanleitung, Leerrohr Ø 40 mm x 400 mm für Kabeldurchführung, 1,25 m Dichtband EPDM

Zubehör

- Universal Verlängerung Netzleitung EC 10 m UVNLE10
- Universal Verlängerung Steuerleitung EC 10 m UVSLE10

Produkt- und Planungshinweise

- Montage an Gebäudeaußenseiten
- Geeignete Wandstärken: 280 - 490 mm
- Luftauslass nach unten
- Mindestens 40 cm Abstand unterhalb der Ausströmöffnung
- KG-Rohr Ø 200 mm sollte wenn möglich in Außenmauer vorinstalliert werden
- Befestigungsmittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen
- Nicht Blower-Door-Test geeignet
- Rückschlagklappen-Achse muss vertikal ausgerichtet werden
- 3 m Mindestabstand zwischen zwei Lüfterbausteinen in einem Kanalsystem



Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme maximal	304 W
Stromaufnahme maximal	2,1 A
Länge Netzanschlussleitung	10 m
Länge Steuerleitung	10 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	250 x 215 (500) x 299 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	6,0 kg
Material Gehäuse	Kunststoff
Maximale Umgebungstemperatur	45 °C
Kanalanschluss	ohne Reduzierung Ø 250 mm, mit Reduzierung Ø 155 mm
Fördervolumen maximal	1215 m ³ /h
Statischer Druck maximal	676 Pa

Produktbeschreibung

- Energiesparender Lüfter mit EC-Technologie
- Drehbarer Klemmkasten
- Vormontierte Montageplatte
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

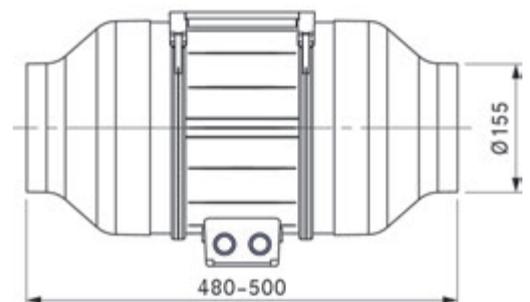
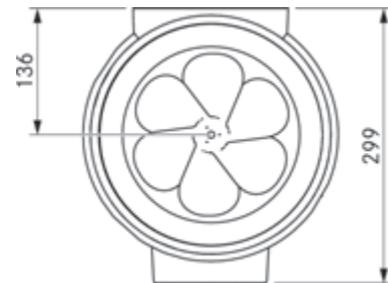
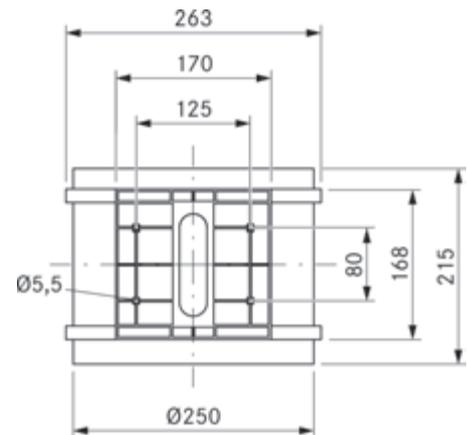
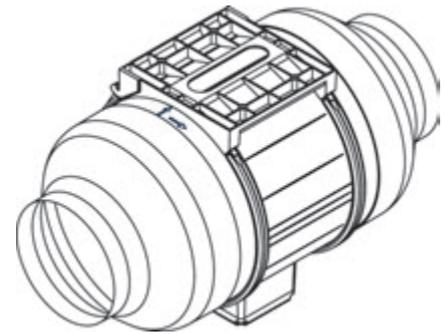
Rohrlüfter ULI, Rohrreduzierung Ø 250 auf 155 mm ULIRR (2 Stück), Montageanleitung

Zubehör

- Universal Verlängerung Netzleitung EC 10 m, UVNLE10
- Universal Verlängerung Steuerleitung EC 10 m, UVSLE10

Produkt- und Planungshinweise

- Darf nicht mit anderen Lüfterbausteinen kombiniert werden.
- Luftströmungsrichtung ist durch einen Pfeil gekennzeichnet
- Beim Einbau in ein Rundrohrkanalsystem (Ø ca. 155 mm) sind beide Rohrreduzierungen zu montieren.
- Mindestens 500 mm gerade Abluftstrecke vor und nach dem Lüfter
- Klemmkasten kann in gewünschte Position gedreht werden
- Befestigungsmittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen
- Befestigungsplatte für die Montage ist integriert
- Nicht für den Einbau in Wohnbereichen geeignet, kein Verbau in Möbeln



ULZ

Ziegeldachlüfter EC

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme maximal	206 W
Stromaufnahme maximal	1,66 A
Länge Netzanschlussleitung	10 m
Länge Steuerleitung	10 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	390 x 500 x 280 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	16,5 kg
Material Gehäuse	Stahl verzinkt / Edelstahl
Maximale Umgebungstemperatur	70°C
Kanalanschluss	Ø 150 - 155 mm
Fördervolumen maximal	1007 m ³ /h
Statischer Druck maximal	608 Pa

Produktbeschreibung

- Energiesparender Lüfter mit EC-Technologie
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

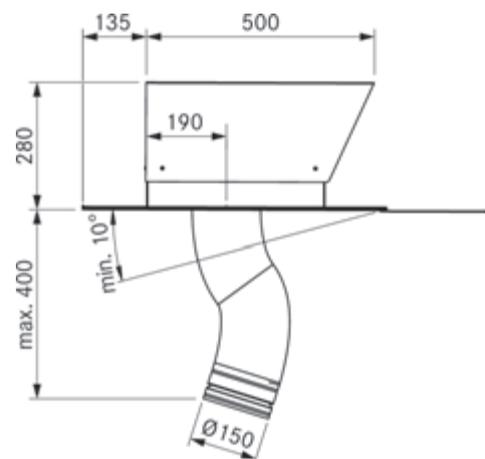
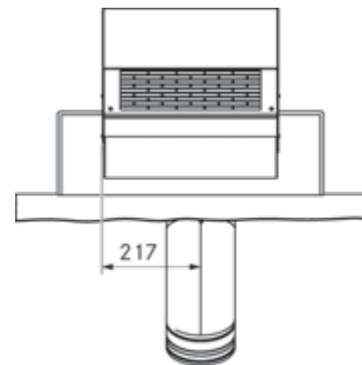
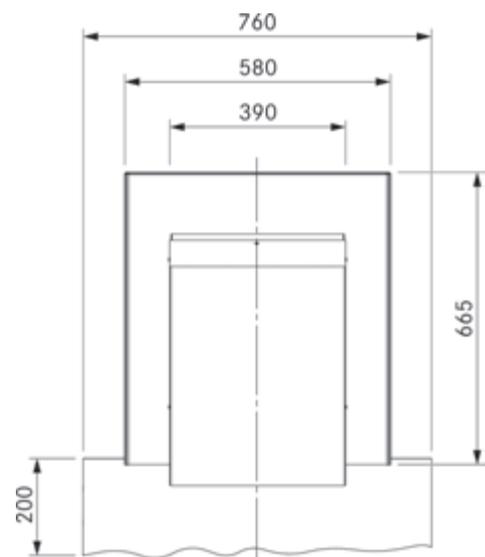
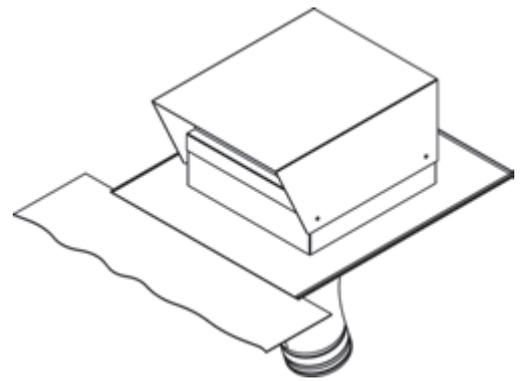
Ziegeldachlüfter ULZ, Gewebeschlauch mit Rückschlagklappe, Montageanleitung

Zubehör

- Universal Verlängerung Netzleitung EC 10 m, UVNLE10
- Universal Verlängerung Steuerleitung EC 10 m, UVSLE10

Produkt- und Planungshinweise

- Für die Installation auf einem Ziegeldach (Dachneigung mindestens 10°)
- Luftauslass nach unten
- Der vollflexible Gewebeschlauch am Lüfter kann vom Aufsatzblech um maximal 400 mm zur Gebäudeinnenseite gedehnt werden.
- Gegebenenfalls muss ein Kondenswasserabscheider installiert werden
- Befestigungsmittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen
- Nicht Blower-Door-Test geeignet
- 3 m Mindestabstand zwischen zwei Lüfterbausteinen in einem Kanalsystem



ULF

Flachdachlüfter EC

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme maximal	179 W
Stromaufnahme maximal	1,5 A
Länge Netzanschlussleitung	10 m
Länge Steuerleitung	10 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	388 x 388 x 467 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	16,5 kg
Material Gehäuse	Stahl verzinkt / Aluminium
Maximale Umgebungstemperatur	70°C
Kanalanschluss	Ø 150 - 155 mm
Fördervolumen maximal	955 m ³ /h
Statischer Druck maximal	657 Pa

Produktbeschreibung

- Energiesparender Lüfter mit EC-Technologie
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

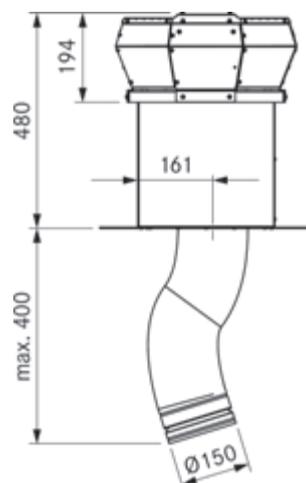
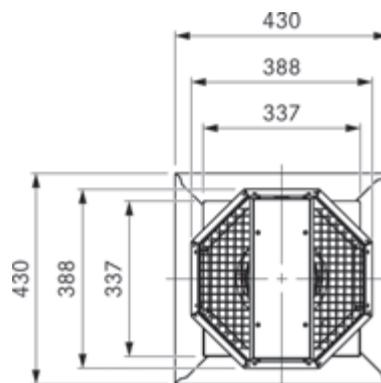
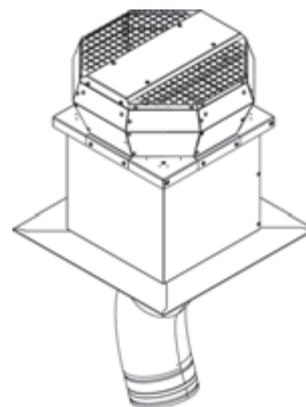
Flachdachlüfter ULF, Gewebeschlauch mit Rückschlagklappe, Montageanleitung

Zubehör

- Universal Verlängerung Netzleitung EC 10 m, UVNLE10
- Universal Verlängerung Steuerleitung EC 10 m, UVSLE10

Produkt- und Planungshinweise

- Für die Installation auf einem Flachdach
- Luftauslass nach oben
- Befestigungsmittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen
- Der vollflexible Gewebeschlauch am Lüfter kann vom Aufsatzblech um maximal 400 mm zur Gebäudeinnenseite gedehnt werden.
- Gegebenenfalls muss ein Kondenswasserabscheider installiert werden
- Nicht Blower-Door-Test geeignet
- 3 m Mindestabstand zwischen zwei Lüfterbausteinen in einem Kanalsystem



ULIE

Ergänzungsrohlüfter AC

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme maximal	124 W
Stromaufnahme maximal	0,6 A
Länge Netzanschlussleitung	10 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	290 x 260 x 243 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	4,5 kg
Material Gehäuse	Kunststoff / Metall verzinkt
Maximale Umgebungstemperatur	55 °C
Kanalanschluss	Ø 150 - 155 mm
Fördervolumen maximal	749 m ³ /h
Statischer Druck maximal	400 Pa

Produktbeschreibung

- Zusätzlicher Lüfterbaustein
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

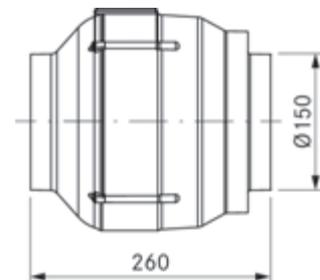
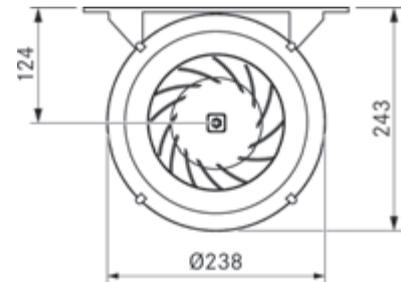
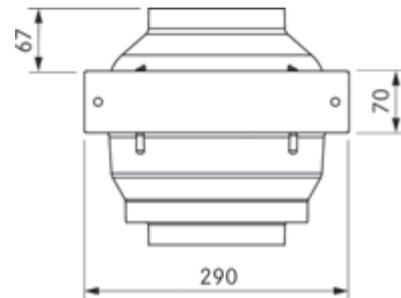
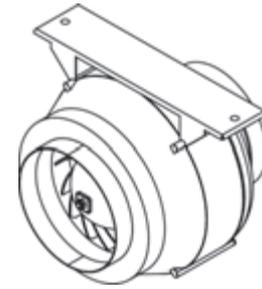
Ergänzungsrohlüfter ULIE, Montagebügel, Montageanleitung

Zubehör

- Universal Verlängerung Netzleitung 10 m, UVNLE10

Produkt- und Planungshinweise

- 3 m Mindestabstand zwischen zwei Lüfterbausteinen in einem Kanalsystem
- Für die Installation in ein Rundrohrkanalsystem (Ø 150 mm)
- Mindestens 500 mm gerade Abluftstrecke vor und nach dem Lüfter
- Befestigungsmittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen
- Nicht für den Einbau in Wohnbereichen geeignet, kein Verbau in Möbeln
- Keine Stufen-Regelung möglich (AC-Lüfter)
- Einbau nur in Kombination mit einem vollwertigen BORA Lüfterbaustein möglich

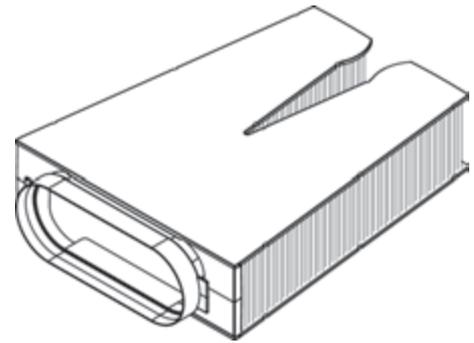


ULBF

Luftreinigungsbox flexibel

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	329 x 441 x 98 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	ca. 2,5 kg
Material Gehäuse	Kunststoff
Kanalanschluss	BORA Ecotube
Filtermaterial	Filtermaterial Aktivkohle basierend auf Kokosnussschalen
Masse Aktivkohle inkl. Trägermaterial	1,9 kg
Standzeit Filter maximal	300 h (1,5 Jahre)



Produktbeschreibung

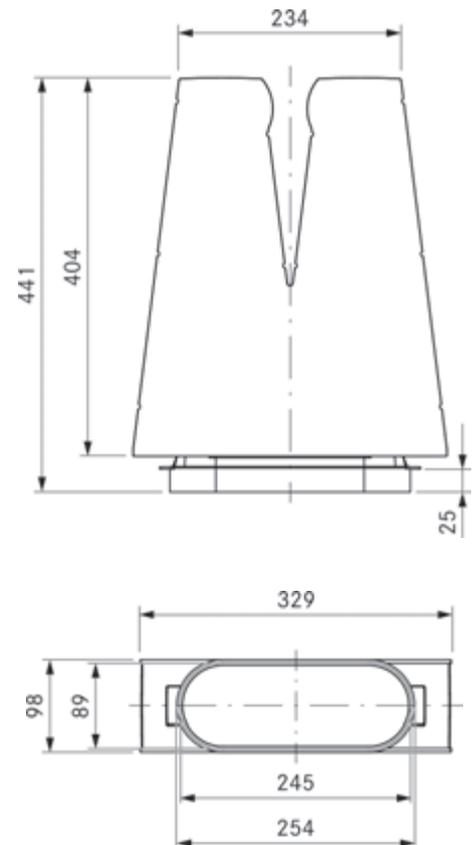
- Standzeit ca. 300 h / 1,5 Jahre
- Effektive Geruchsbeseitigung
- Flexibles Bauteil
- Inklusive nötiger Ecotube Dichtungen
- Komplettes System

Lieferumfang

Luftreinigungsbox flexibel ULBF, 1x Filter-Aufhängung, 1x Dichtung flach EFD, Montageanleitung

Produkt- und Planungshinweise

- Für den Wechsel der Luftreinigungsbox wird ein Spielraum von mind. 4 cm benötigt
- Möglichkeit zur hängenden und liegenden Montage
- Formteil mit einer Muffenausbildung flach
- Revisionsmöglichkeit für Filterwechsel einplanen
- Rückströmöffnung von mind. 500 cm² einplanen (z. B. eingekürzte Sockelleiste oder Lamellensockel)



ULB3X

Luftreinigungsbox 3

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	452 x 150 x 508 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	ca. 6,5 kg
Material Gehäuse	Stahl verzinkt
Kanalanschluss	BORA Ecotube
Filtermaterial	Aktivkohle-Granulat
Masse Aktivkohle inkl. Trägermaterial	ca. 3 kg
Standzeit Filter maximal	600 h (3 Jahre)

Produktbeschreibung

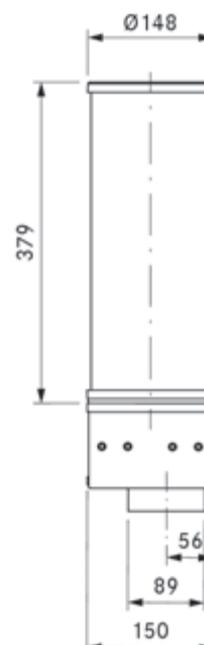
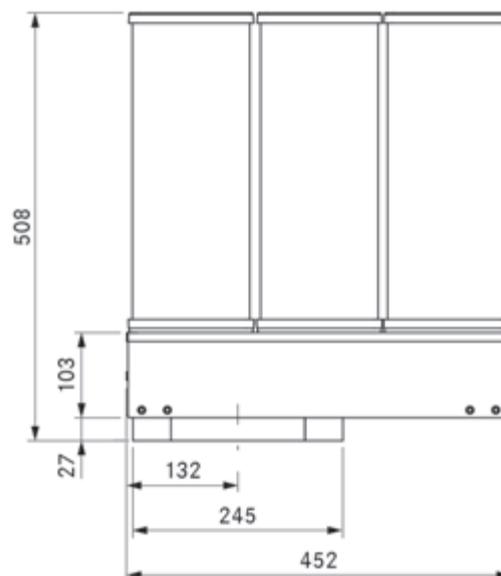
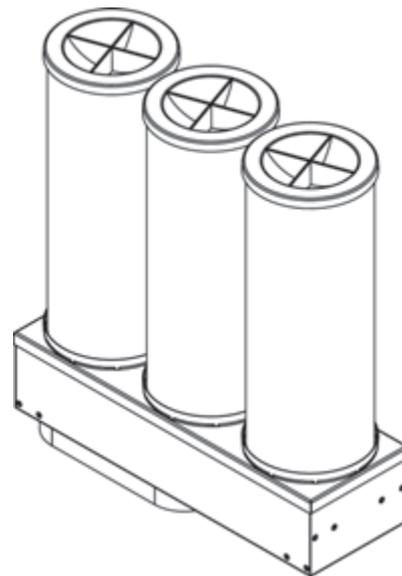
- Geeignet für Professional 3.0, Professional 2.0, Classic 2.0
- Standzeit ca. 600 h / 3 Jahre
- Effektive Geruchs-beseitigung
- Vielseitige Einbaumöglichkeiten
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

3x Aktivkohlefilterpatronen, Gehäuse-Sockel, Befestigungsschraubenset, 2x Befestigungswinkel, Montageanleitung

Produkt- und Planungshinweise

- Aktivkohlefilterset ULB3AS für den Austausch Produkt- und Planungshinweise
- Kanalanschluss flach 245 x 89 mm
- Revisionsmöglichkeit einplanen
- Für die direkte Verbindung zwischen Luftreinigungsbox und Flachkanal wird ein Kanalverbinder flach EFV benötigt
- Für den Wechsel der Filterpatronen wird ein Spielraum von mind. 2 cm benötigt
- Rückströmöffnung von mind. 500 cm² einplanen (z. B. eingekürzte Sockelleiste oder Lamellensockel)
- Kompatibel mit UUE3 und ULB3



USDF

Flachschalldämpfer

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	300 x 120 x 379 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	ca. 7,5 kg
Material Gehäuse	Kunststoff / Stahl verzinkt
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

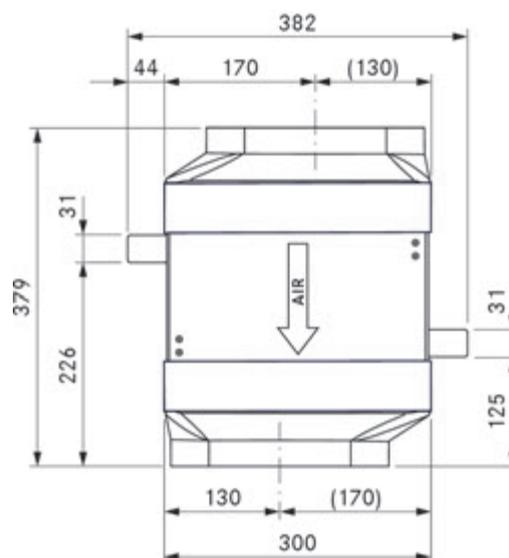
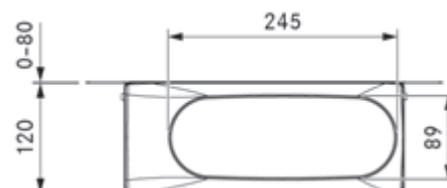
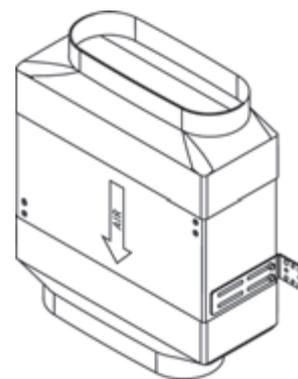
- Reduktion des Schalldruckpegels um ca. 8 dB (A)
- komplettes BORA System

Lieferumfang

Flachschalldämpfer USDF, Befestigungsschraubenset, 2x Befestigungswinkel, Montageanleitung

Produkt- und Planungshinweise

- Schalldämpfer in der Länge nicht kürzbar
- Kanalanschluss flach 245 x 89 mm



USDR50

Rundschalldämpfer 500 mm inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen	Ø 210 x 548 - 608 mm
Gewicht (netto)	0,75 kg
Aluminium	Aluminium
Kanalanschluss	BORA Ecotube

Produktbeschreibung

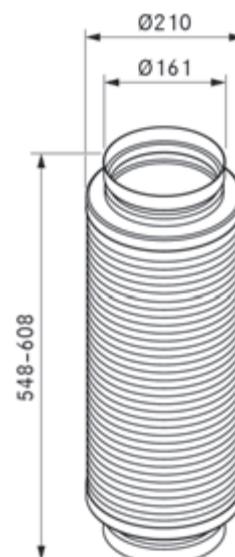
- Reduktion des Schalldruckpegels um ca. 10 dB (A)
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

Rundschalldämpfer USDR50, 2x Dichtung rund ERD

Produkt- und Planungshinweise

- Schalldämpfer in der Länge nicht kürzbar
- Rundschalldämpfer mit zwei Muffenausbildungen rund



BORA Ecotube

Kanalsystem

ER750/1



EFS750/1



EFS375/1



BORA bietet ein maßgeschneidertes Abluftkanalsystem aus eigener Entwicklung. Der Vorteil: BORA Ecotube ist immer schnell, einfach und sicher montiert – egal wo es eingesetzt wird. Der Grund: Ein spezielles Dichtungskonzept. Ganz ohne umständliches Verkleben. Die BORA Ecotube Kanalteile perfektionieren das Abzugsverhalten und die Effektivität der BORA Abzugssysteme.

ERB90



EFBH90



EFAF



Alles aus einer Hand: BORA bietet perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten – vom Kochfeldabzug, über den Mauerkasten bis zum Umluftfilter. Denn nur ein Komplettsystem garantiert dem Kunden die optimale Leistung. Kompromisslos, effektiv und leise.

Vorteile

- Ganzheitliche Lösung
- Einzigartiges Dichtungskonzept und einfache Montage
- Verbesserte Abzugsleistung durch glatte Oberflächen
- Bis zu 20 % geringerer Druckverlust
- Ovaler Querschnitt für optimierte Strömung

EFR90



EFBV90



Wichtiger Planungshinweis:

Das BORA Ecotube Kanalsystem ist nur für Innenräume und nicht für den Außenbereich geeignet.

EFRG



EFRV110



EFRV



ERV



EFV



EF47



EFBH15



ERD



EFD



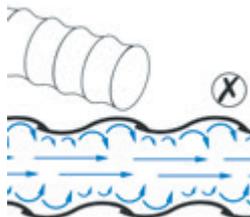
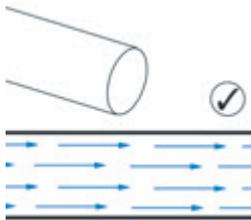
ERMS



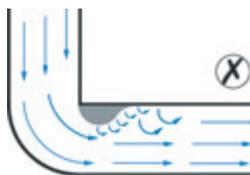
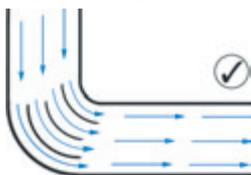
EFMS



Optimale Strömung an den Rohrinnenflächen



Bogenführung

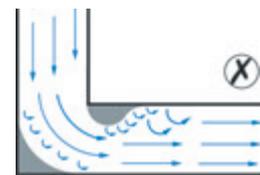


BORA Ecotube

Optimale Strömung durch integrierte Leitkörper und abgerundete Kanten in den Rohrbögen

Ungünstige Strömung

Luftverwirbelungen durch scharfe Innenecken



Schlechte Strömung

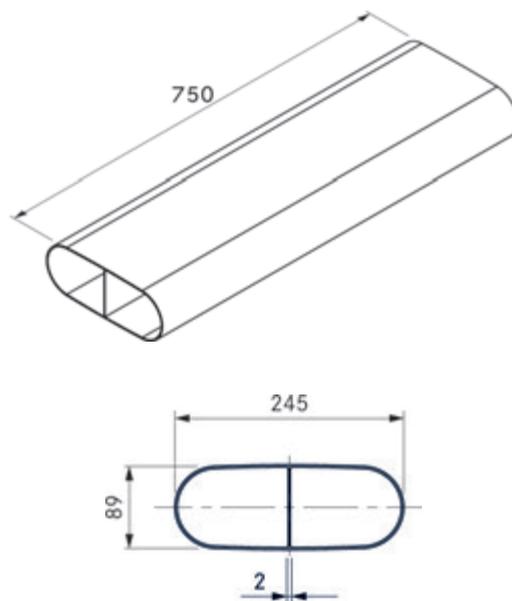
Luftverwirbelungen durch scharfe Ecken

EFS750/1

Ecotube Flachkanal mit Steg 750 mm

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	245 x 750 x 89 mm
Gewicht (netto)	1,7 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1

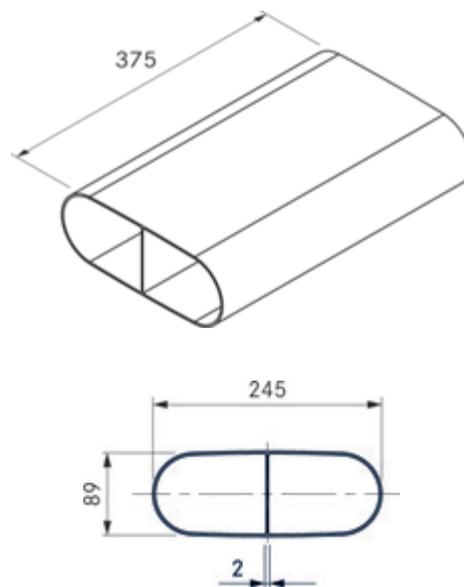


EFS375/1

Ecotube Flachkanal mit Steg 375 mm

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	245 x 375 x 89 mm
Gewicht (netto)	1,0 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1



EF47/1

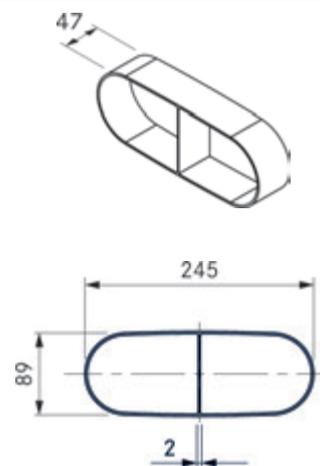
Ecotube Flachkanal 47 mm

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	245 x 47 x 89 mm
Gewicht (netto)	0,12 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1

Produkt- und Planungshinweise

- Flachkanal für die direkte Verbindung von zwei Ecotube Muffenausbildungen flach

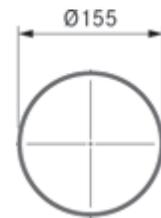
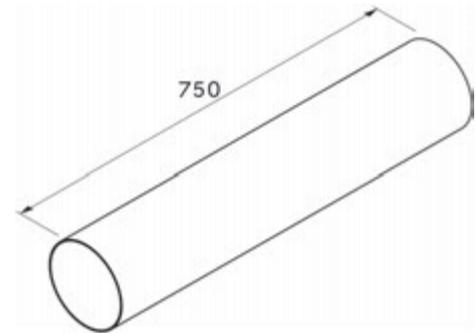


ER750/1

Ecotube Rundkanal 750 mm

Technische Daten

Abmessungen	Ø 155 x 750 mm
Gewicht (netto)	1,6 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1



EFRG/1

Ecotube Übergang flach rund gerade inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	255 x 190 x 165 mm
Gewicht (netto)	0,3 kg
Materialeigenschaft	Klasse B nach DIN 13501-1

Lieferumfang

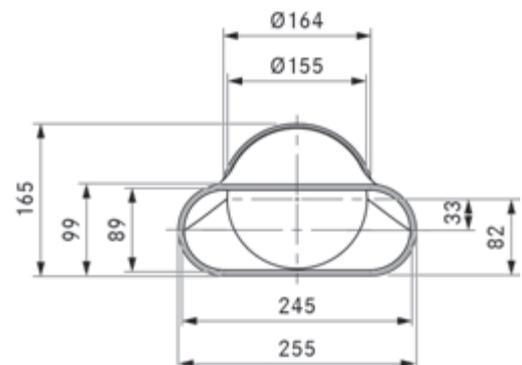
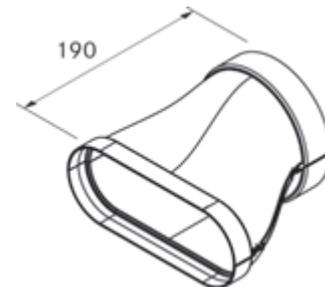
1x Dichtung flach EFD, 1x Dichtung rund ERD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS/ERMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach
- Formteil mit einer Muffenausbildung rund



EFRV/1

Ecotube Übergang flach rund Versatz inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	255 x 190 x 296 mm
Gewicht (netto)	0,35 kg
Materialeigenschaft	Klasse B nach DIN 13501-1

Lieferumfang

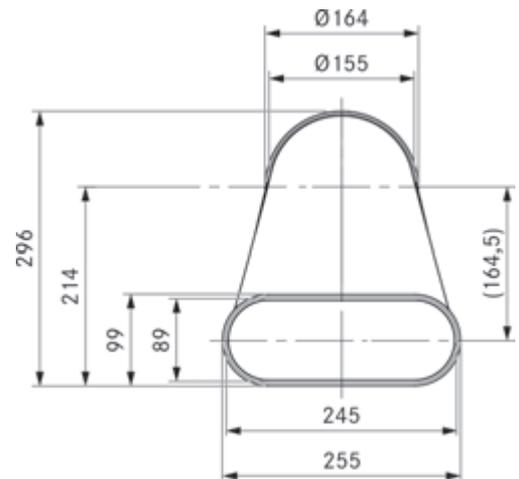
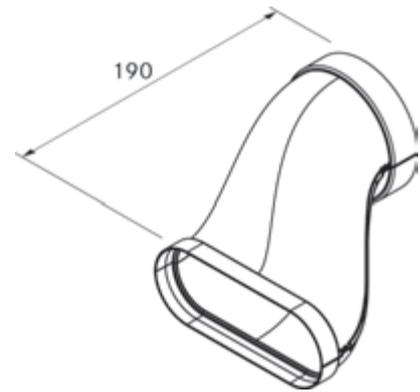
1x Dichtung flach EFD, 1x Dichtung rund ERD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS/ERMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach
- Formteil mit einer Muffenausbildung rund



EFRV 1 10/1

Ecotube Übergang flach rund Versatz 110mm inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	255 x 180 x 241 mm
Gewicht (netto)	0,3 kg
Materialeigenschaft	Klasse B nach DIN EN 13501-1

Lieferumfang

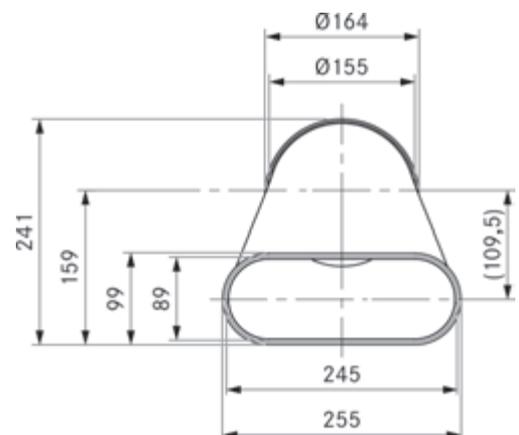
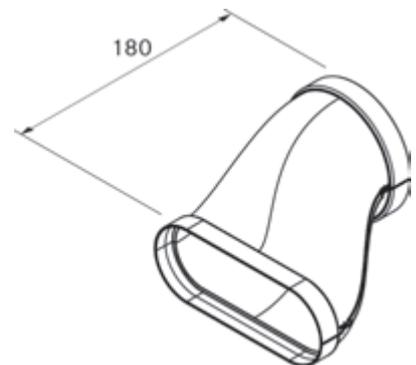
1x Dichtung flach EFD, 1x Dichtung rund ERD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS/ERMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach
- Formteil mit einer Muffenausbildung rund



EFR90/1

Ecotube Übergang 90° flach rund inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	255 x 200 x 135 mm
Gewicht (netto)	0,32 kg
Materialeigenschaft	Klasse B nach DIN 13501-1

Lieferumfang

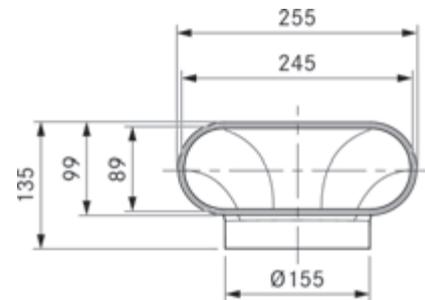
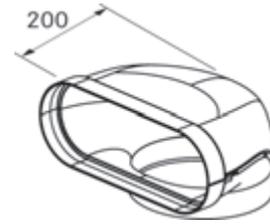
1x Dichtung flach EFD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach



EFBH90/1

Ecotube Bogen 90° flach horizontal inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	316 x 316 x 99 mm
Gewicht (netto)	0,75 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1

Lieferumfang

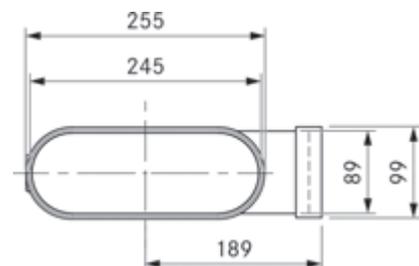
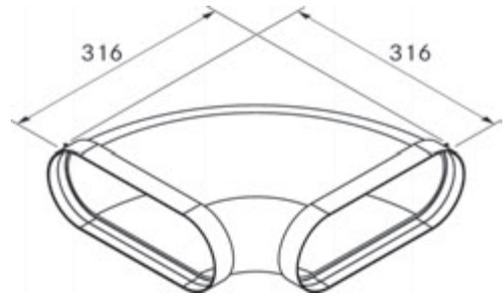
2x Dichtung flach EFD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach



EFBV90/1

Ecotube Bogen 90° flach vertikal inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	255 x 139 x 139 mm
Gewicht (netto)	0,35 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1

Lieferumfang

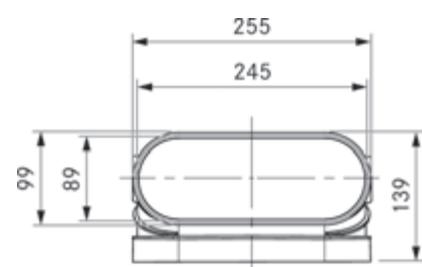
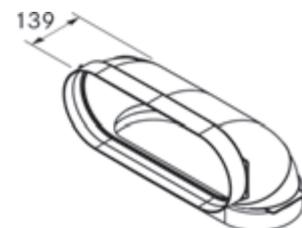
2x Dichtung flach EFD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach



ERB90/1

Ecotube Bogen 90° rund inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	Ø 164 x 217 x 217 mm
Gewicht (netto)	0,37 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1

Lieferumfang

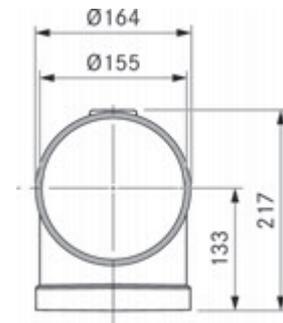
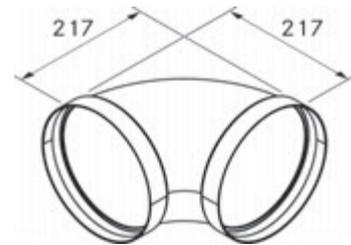
2x Dichtung rund ERD

Zubehör

- Montagebügel Set ERMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit zwei Muffenausbildungen rund



EFBH15/1

Ecotube Bogen 15° flach horizontal inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	259 x 120 x 99 mm
Gewicht (netto)	0,21 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1

Lieferumfang

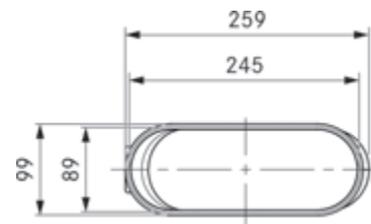
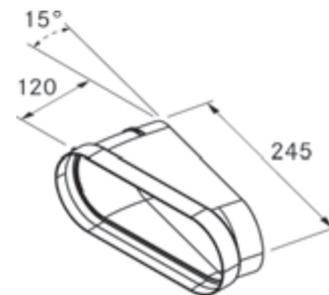
1x Dichtung flach EFD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach



EFAF

Ecotube Flachadapter flexibel

Technische Daten

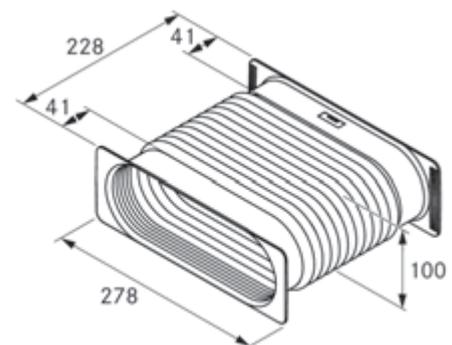
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	278 x 228 x 100 mm
Gewicht (netto)	0,5 kg
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	0,77 kg
Materialeigenschaft	B1/ B2 nach DIN 4102-1

Lieferumfang

Montageanleitung

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit integrierter Dichtung
- Verbindung nur zu Ecotube Flachkanalteilen möglich
- Ausgleichmöglichkeiten: Seitlicher Versatz max. 30 mm; Höhenversatz max. 50 mm; Stauchen / Ziehen max. 50 mm



EFV/1

Ecotube Kanalverbinder flach inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	255 x 50 x 99 mm
Gewicht (netto)	0,12 kg
Materialeigenschaft	Klasse C nach DIN EN 13501-1

Lieferumfang

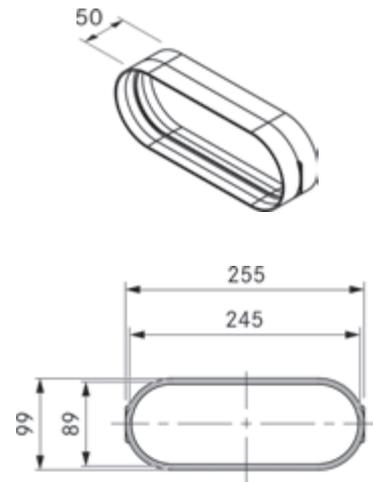
2x Dichtung flach EFD

Zubehör

- Montagebügel Set EFMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit einer Muffenausbildung flach



ERV/1

Ecotube Kanalverbinder rund inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen	Ø 166 x 50 mm
Gewicht (netto)	0,1 kg
Materialeigenschaft	Klasse B nach DIN EN 13501-1

Lieferumfang

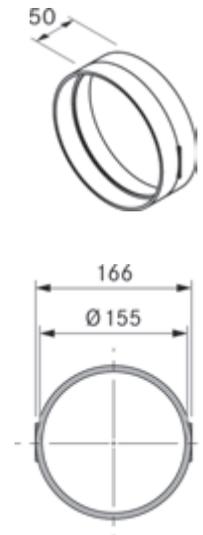
2x Dichtung rund ERD

Zubehör

- Montagebügel Set ERMS

Produkt- und Planungshinweise

- Formteil mit zwei Muffenausbildungen rund



EFD/1

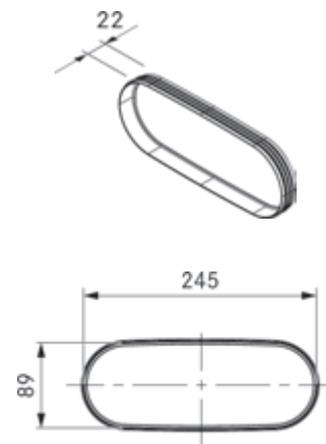
Ecotube Dichtung flach

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	245 x 22 x 89 mm
Gewicht (netto)	0,04 kg
Materialeigenschaft	selbsterlöschend nach DIN 75200

Produkt- und Planungshinweise

- Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten



ERD/1

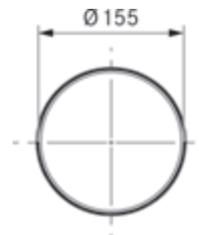
Ecotube Dichtung rund

Technische Daten

Abmessungen	Ø 155 x 22 mm
Gewicht (netto)	0,03 kg
Materialeigenschaft	selbsterlöschend nach DIN 75200

Produkt- und Planungshinweise

- Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten



EFMS/1

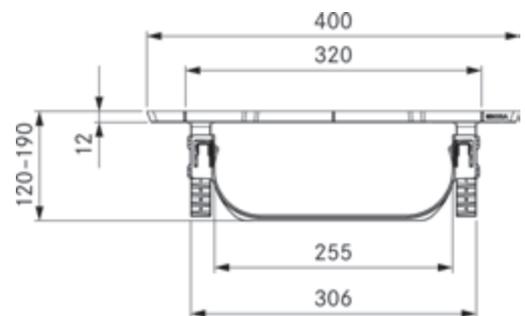
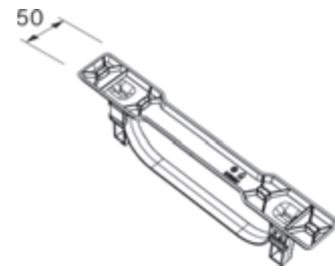
Ecotube Montageset flach

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	400 x 50 x 120 – 190 mm
Gewicht (netto)	0,15 kg

Produkt- und Planungshinweise

- Befestigungsmittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen
- Der EFMS klemmt den Anschluss der Formteile
- Je Ecotube Kanalteil mit Muffenausbildung wird der Einsatz von einem Montage-Set empfohlen



ERMS/1

Ecotube Montageset rund

Technische Daten

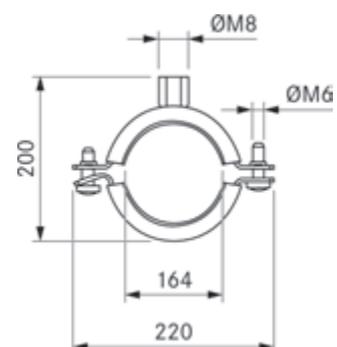
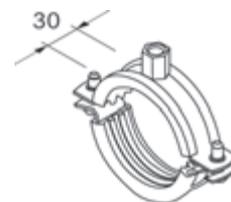
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	220 x 30 x 200 mm
Gewicht (netto)	0,45 kg

Lieferumfang

Rohrschelle, Stockschraube M8, Entsprechender Dübel

Produkt- und Planungshinweise

- Befestigungsmittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen
- Der ERMS klemmt den Anschluss der Formteile
- Je Ecotube Kanalteil mit Muffenausbildung wird der Einsatz von einem Montage-Set empfohlen



UESDRSL

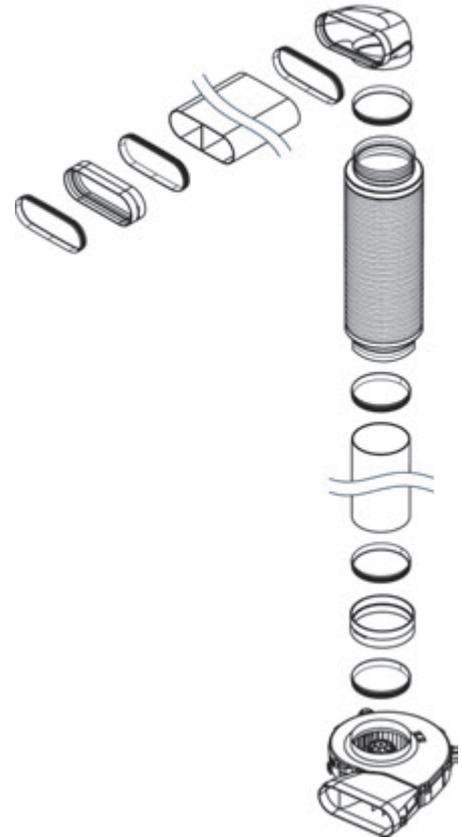
Universal Ecotube Set mit USDR50 und ULS

Produktbeschreibung

- Komplettes BORA System
- Schalldämpfer und Sockellüfter integriert
- Einfache Bestellung
- 100% dicht ohne zusätzliches Verkleben
- Inklusive nötiger Ecotube Dichtungen

Lieferumfang

- 1x Kanalverbinder flach EFV/1
- 1x Flachkanal mit Steg 375 mm EFS375/1
- 1x Übergang 90° flach rund EFR90/1
- 1x Rundschalldämpfer 500 mm USDR50
- 1x Rundkanal 750 mm ER750/1
- 1x Kanalverbinder rund ERV/1
- 1x Sockellüfter ULS
- 3x Dichtung flach EFD/1
- 4x Dichtung rund ERD/1



UESDFSL

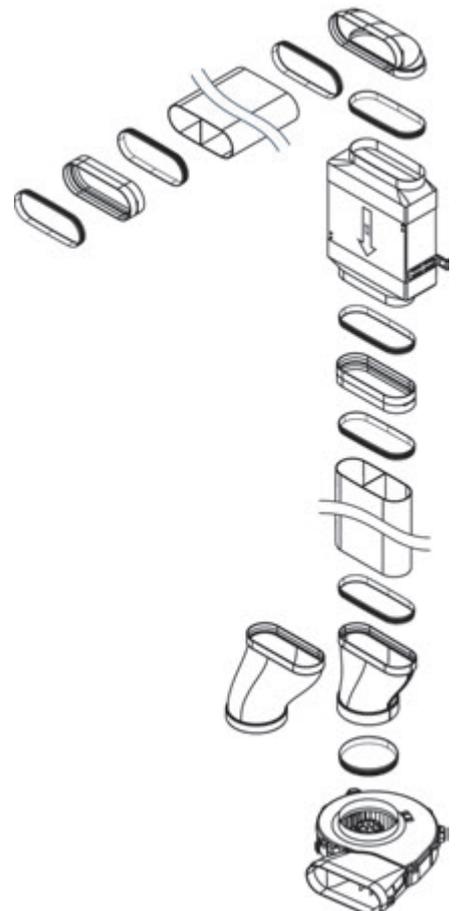
Universal Ecotube Set mit USDF und ULS

Produktbeschreibung

- Komplettes BORA System
- Schalldämpfer und Sockellüfter integriert
- Einfache Bestellung
- 100% dicht ohne zusätzliches Verkleben
- Inklusive nötiger Ecotube Dichtungen

Lieferumfang

- 2x Kanalverbinder flach EFV/1
- 1x Flachkanal mit Steg 375mm EFS375/1
- 1x Bogen 90° flach vertikal EFBV90/1
- 1x Flachschalldämpfer USDF
- 1x Übergang flach rund gerade EFRG/1
- 1x Übergang flach rund Versatz 110 mm EFRV110/1
- 1x Sockellüfter ULS
- 7x Dichtung flach EFD/1
- 1x Dichtung rund ERD/1

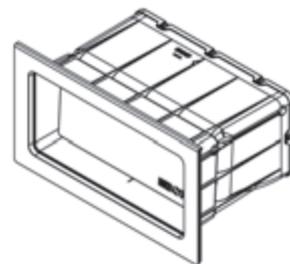


UEBF/1

3box Mauerkasten inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (B x T x H) Mauerkasten	295 x 208 x 140 mm
Abmessungen (B x T x H) Blende	363 x 9,5 x 209 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	ca. 2,8 kg
Material	Kunststoff
Material Blende	Edelstahl 1.4301
Kanalanschluss	BORA Ecotube
U-Wert nach EN ISO 12567-1	1,1 W / (m ² K)



Produktbeschreibung

- Optimale Abzugsleistung bei niedrigster Geräusentwicklung
- Rein mechanische Funktionsweise
- Zwei Klappen mit EPS-Dämmung
- Herausragender Dämmwert
- Integrierte Wasserableitung nach außen
- Geringer Druckwiderstand im Betrieb
- Optimierter Öffnungsdruck
- UV-beständige Materialien
- 100% dicht ohne zusätzliches Verkleben
- Inklusive nötiger Ecotube Dichtungen

Lieferumfang

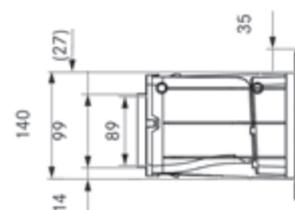
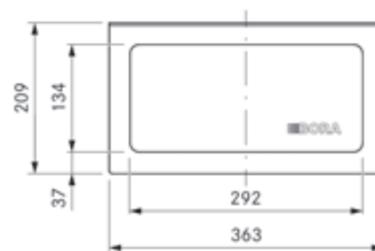
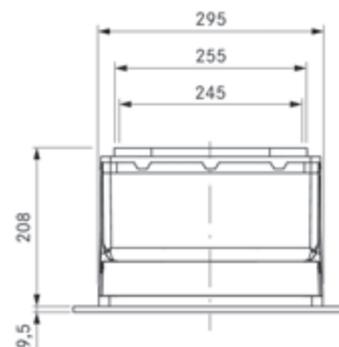
BORA 3box UEBF, 6x Montagekeile aus EPS, Montageanleitung, 1x Dichtung flach EFD, 1x Ecotube Flachkanal mit Steg 375 mm EFS375

Zubehör

- BORA 3box Mauerkasten Eingriffschutz UEBFES

Produkt- und Planungshinweise

- Mauerdurchbruch: 310 x 155 mm
- Kanalanschluss Ecotube mit einer Muffenausbildung flach
- Geeignet für eine Mindestwandstärke von 200 mm
- Der Mauerkasten darf nicht um 180° gedreht, hochkant oder mit der Ausblasöffnung nach unten eingebaut werden
- Der Eingriffschutz UEBFES ist einzusetzen, wenn die Distanz zwischen Ausblasöffnung Lüfter und Ausblasöffnung Mauerkasten bei einem geraden Abluftkanal weniger als 900 mm beträgt
- Ein gerades Ausblasen muss witterungsunabhängig gegeben sein (min. 300 mm)

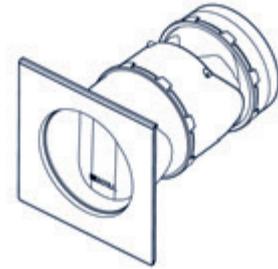


UEBR/1

3box Mauerkasten rund inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (B x T x H) Mauerkasten	Ø 170 x 280 - 300 mm
Abmessungen (B x T x H) Blende	234 x 8 x 234 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	ca. 2,0 kg
Material	Kunststoff
Material Blende	Edelstahl 1.4301
Kanalanschluss	BORA Ecotube
U-Wert nach EN ISO 12567-1	1,5 W / (m ² K)



Produktbeschreibung

- Rein mechanische Funktionsweise
- Zwei Klappen mit EPS-Dämmung
- Herausragender Dämmwert
- Kürzbare Muffenausbildung
- Optimierter Öffnungsdruck
- Geringerer Montageaufwand
- Putzdeckel
- Integrierte Wasserableitung nach außen
- Geringer Druckwiderstand im Betrieb
- UV-beständige Materialien

Lieferumfang

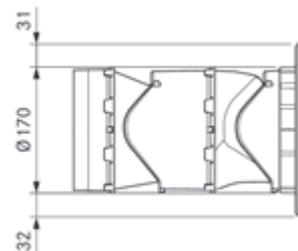
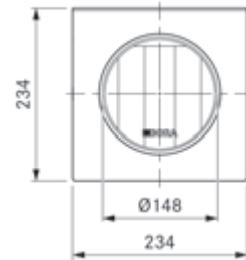
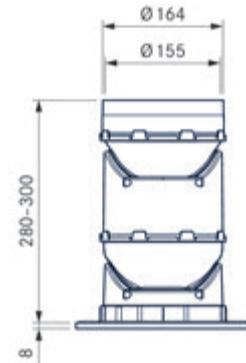
BORA 3box UEBR, Putzdeckel, Montageanleitung, 1x Dichtung rund ERD

Zubehör

- BORA 3box Mauerkasten rund Eingriffschutz UEBRES

Produkt- und Planungshinweise

- Kernbohrungsdurchmesser 180 mm
- Kanalanschluss Ecotube mit einer Muffenausbildung rund
- Muffenlänge 45 mm (um 20 mm einkürzbar)
- Geeignet für eine Mindestwandstärke von 280 mm
- Der Mauerkasten darf nicht um 180° gedreht, hochkant oder mit der Ausblasöffnung nach unten eingebaut werden
- Der Eingriffschutz UEBRES ist einzusetzen, wenn die Distanz zwischen Ausblasöffnung Lüfter und Ausblasöffnung Mauerkasten bei einem geraden Abluftkanal weniger als 900 mm beträgt
- Ein gerades Ausblasen muss witterungsunabhängig gegeben sein (min. 300 mm)



UEBRK/1

3box Mauerkasten rund kurz inkl. Dichtungsmaterial

Technische Daten

Abmessungen (B x T x H) Mauerkasten	Ø 170 x 145 - 165 mm
Abmessungen (B x T x H) Blende	234 x 8 x 234 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	ca. 1,5 kg
Material	Kunststoff
Material Blende	Edelstahl 1.4301
Kanalanschluss	BORA Ecotube
U-Wert nach EN ISO 12567-1	3,2 W / (m ² K)

Produktbeschreibung

- Einbau in Wände mit dünnen Mauerstärken
- Rein mechanische Funktionsweise
- Eine Klappe mit EPS Dämmung
- Optimierter Öffnungsdruck
- Geringerer Montageaufwand
- Kürzbare Muffenausbildung
- Putzdeckel
- Integrierte Wasserableitung nach außen
- Geringer Druckwiderstand im Betrieb
- UV-beständige Materialien

Lieferumfang

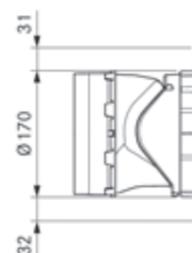
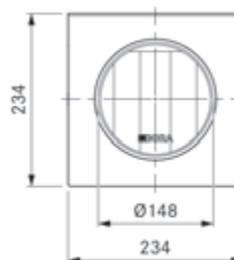
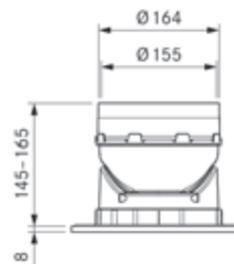
BORA 3box UEBRK, Putzdeckel, Montageanleitung, 1x Dichtung rund ERD

Zubehör

- BORA 3box Mauerkasten rund Eingriffschutz UEBRES

Produkt- und Planungshinweise

- Kernbohrungsdurchmesser 180 mm
- Kanalanschluss Ecotube mit einer Muffenausbildung rund
- Muffenlänge 45 mm (um 20 mm einkürzbar)
- Geeignet für eine Mindestwandstärke von 145 mm
- Der Mauerkasten darf nicht um 180° gedreht, hochkant oder mit der Ausblasöffnung nach unten eingebaut werden
- Der Eingriffschutz UEBRES ist einzusetzen, wenn die Distanz zwischen Ausblasöffnung Lüfter und Ausblasöffnung Mauerkasten bei einem geraden Abluftkanal weniger als 900 mm beträgt
- Ein gerades Ausblasen muss witterungsunabhängig gegeben sein (min. 300 mm)



KFR830AB

Kochfeldrahmen für Breite 830 mm All Black

Technische Daten

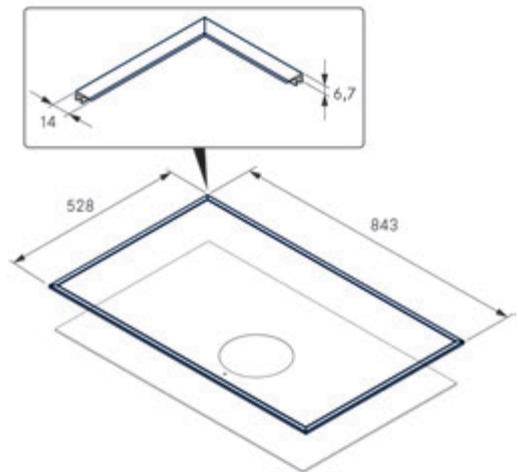
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	843 mm x 528 mm x 6,7 mm
Materialstärke	0,7 mm
Material	Aluminium, geschliffen (K180), eloxiert schwarz (RAL 9005)
Aushärtezeit Kleber	24 h

Produktbeschreibung

- Schutz für Glaskeramik
- Einfache nachträgliche Montage
- Hochwertiges Material
- Passendes Zubehör

Lieferumfang

Kochfeldrahmen KFR830AB mit Klebeband, Glasreinigungstuch, Montageanleitung



KFR760AB

Kochfeldrahmen für Breite 760 mm All Black

Technische Daten

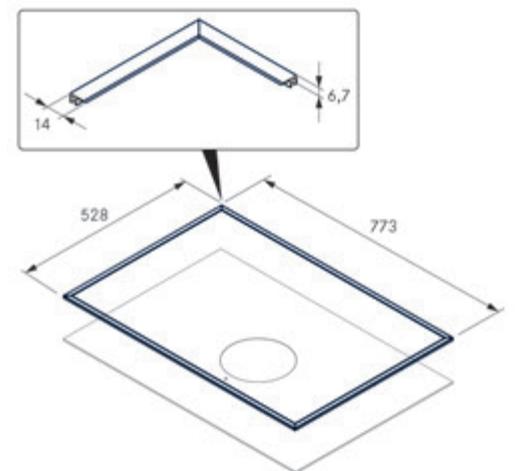
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	773 x 528 x 6,7 mm
Materialstärke	0,7 mm
Material	Aluminium, geschliffen (K180), eloxiert schwarz (RAL 9005)
Aushärtezeit Kleber	24 h

Produktbeschreibung

- Schutz für Glaskeramik
- Einfache nachträgliche Montage
- Hochwertiges Material
- Passendes Zubehör

Lieferumfang

Kochfeldrahmen KFR760AB mit Klebeband, Glasreinigungstuch, Montageanleitung



KFR580AB

Kochfeldrahmen für Breite 580 mm All Black

Technische Daten

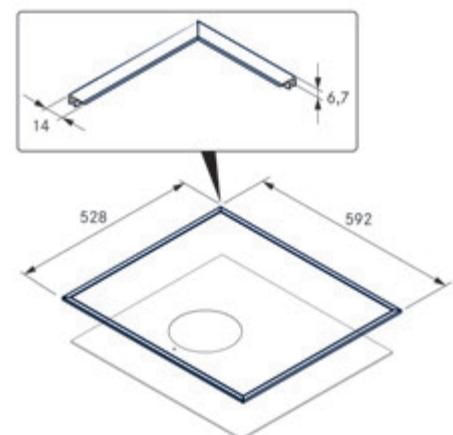
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	592 x 528 x 6,7 mm
Materialstärke	0,7 mm
Material	Aluminium, geschliffen (K180), eloxiert schwarz (RAL 9005)
Aushärtezeit Kleber	24 h

Produktbeschreibung

- Schutz für Glaskeramik
- Einfache nachträgliche Montage
- Passendes Zubehör

Lieferumfang

Kochfeldrahmen KFR580AB mit Klebeband, Glasreinigungstuch, Montageanleitung



USL5 15 / USL5 15AB

Seitenleisten für Kochfeldtiefe 515 mm | All Black

Technische Daten

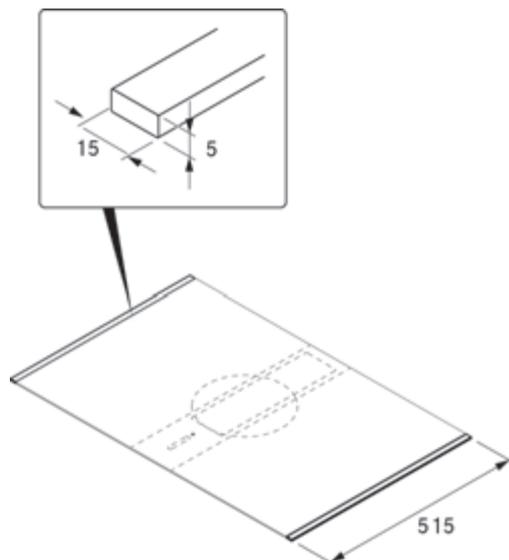
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15 x 515 x 5 mm
Material	Edelstahl
Aushärtezeit Kleber	24 h

Produktbeschreibung

- Schutz für Glaskeramik
- Einfache Montage
- Hochwertiges Material
- Passendes Zubehör

Lieferumfang

2x Seitenleisten USL515 / USL515AB, Reinigungstuch, Montageanleitung



CER

Classic Einlegerahmen

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	800 x 543 x 10,2 mm
Materialstärke	1,2 mm
Material	Edelstahl, gebürstet

Produktbeschreibung

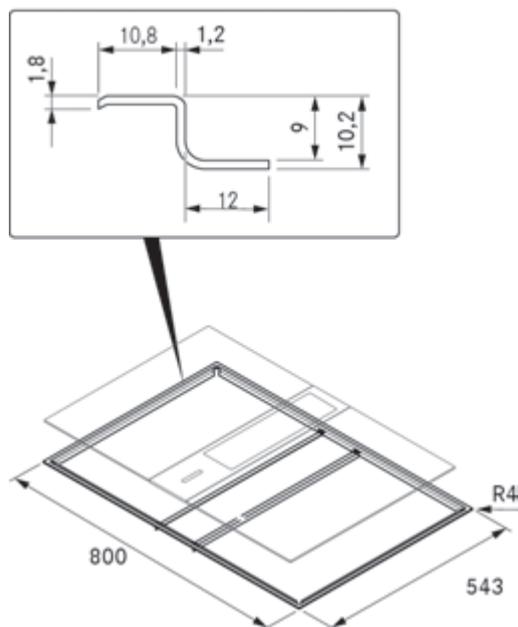
- Semi-flächenbündiger Einbau
- Passendes Zubehör

Lieferumfang

Einlegerahmen CER, Höhenausgleichsplattenset, Reinigungstuch, Montageanleitung

Produkt- und Planungshinweise

- Arbeitsplattentiefe: ≥ 625 mm



USTF / USTFAB

Steckdose Typ F | All Black

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Absicherung	16 A (Typ F)
Abmessungen	Ø 76 x 60,5 mm
Abmessungen (BxTxH) Blende	Ø 62,5 x 4,5 mm

Produktbeschreibung

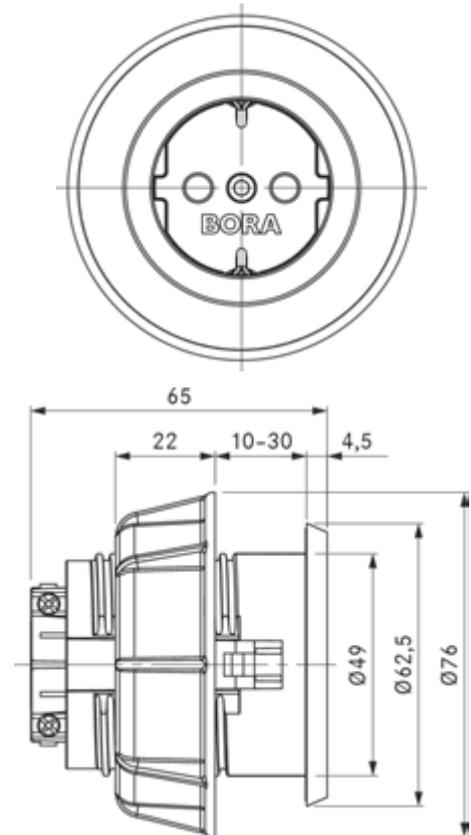
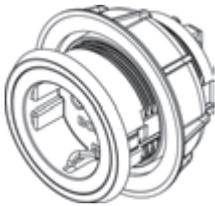
- Anschlussmöglichkeit für elektrische Küchenkleingeräte
- Integrierte Kindersicherung
- Geeignet für DE, ES, IT, AT, LU, PT, SE, NL
- Zwischenring im Lieferumfang
- 2 m Anschlusskabel integriert
- Einheitlicher Blendenbohrdurchmesser
- Passendes Zubehör
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

Steckdose USTF/USTFAB, Anschlusskabel mit länderspezifischem Stecker 2 m

Produkt- und Planungshinweise

- Ausschließlich für den Möbeleinbau in Küchenschränke mit Frontstärke von 10 mm bis 30 mm
- Blendenbohrung Ø 50 ± 0,5 mm



USTE / USTEAB

Steckdose Typ E | All Black

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Absicherung	16 A (Typ E)
Abmessungen	Ø 76 x 60,5 mm
Abmessungen (BxTxH) Blende	Ø 62,5 x 4,5 mm

Produktbeschreibung

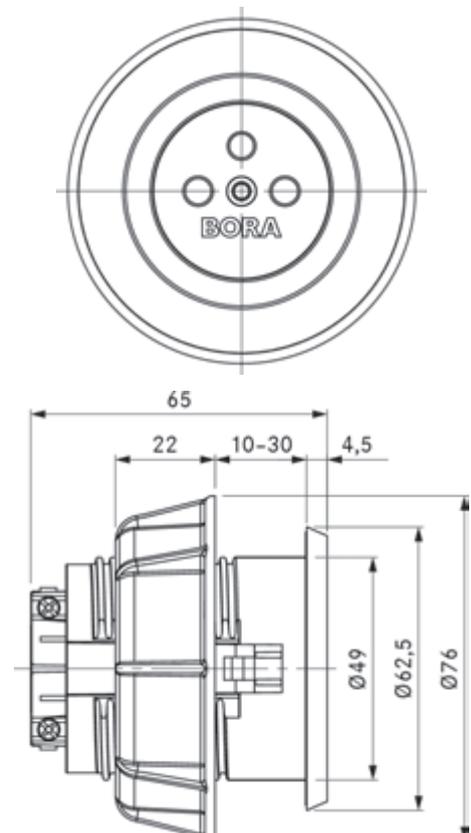
- Anschlussmöglichkeit für elektrische Küchenkleingeräte
- Integrierte Kindersicherung
- Geeignet für FR, PL, BE, CZ, SK
- Zwischenring im Lieferumfang
- 2 m Anschlusskabel integriert
- Einheitlicher Blendenbohrdurchmesser
- Passendes Zubehör
- Komplettes BORA System

Lieferumfang

Steckdose USTE/USTEAB, Anschlusskabel mit länderspezifischem Stecker 2 m

Produkt- und Planungshinweise

- Ausschließlich für den Möbeleinbau in Küchenschränke mit Frontstärke von 10 mm bis 30 mm
- Blendenbohrung Ø 50 ± 0,5 mm



USTJ / USTJAB

Steckdose Typ J | All Black

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Absicherung	10 A (Typ J)
Abmessungen	Ø 76 x 60,5 mm
Abmessungen (BxTxH) Blende	Ø 62,5 x 4,5 mm

Produktbeschreibung

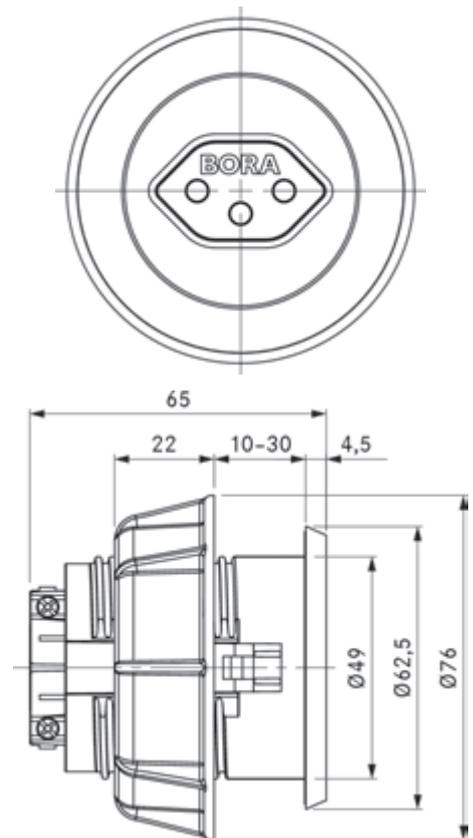
- Anschlussmöglichkeit für elektrische Küchenkleingeräte
- Geeignet für CH, LI
- Zwischenring im Lieferumfang
- 2 m Anschlusskabel integriert
- Einheitlicher Blendenbohrdurchmesser
- passendes Zubehör
- komplettes BORA System

Lieferumfang

Steckdose USTJ/USTJAB, Anschlusskabel mit länderspezifischem Stecker 2 m

Produkt- und Planungshinweise

- Ausschließlich für den Möbeleinbau in Küchenschränke mit Frontstärke von 10 mm bis 30 mm
- Blendenbohrung Ø 50 ±0,5 mm



USTG / USTGAB

Steckdose Typ G | All Black

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Absicherung	13 A (Typ G)
Abmessungen	Ø 76 x 60,5 mm
Abmessungen (BxTxH) Blende	Ø 62,5 x 4,5 mm

Produktbeschreibung

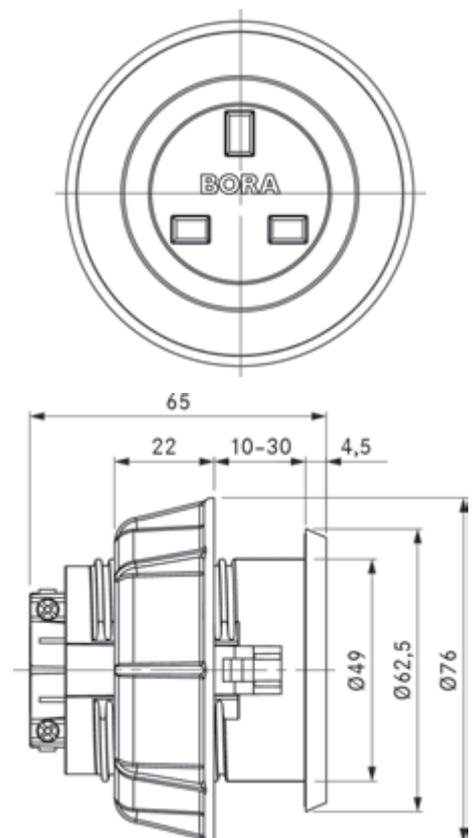
- Anschlussmöglichkeit für elektrische Küchenkleingeräte
- Geeignet für UK, AE, SG
- Zwischenring im Lieferumfang
- 2 m Anschlusskabel integriert
- Einheitlicher Blendenbohrdurchmesser
- passendes Zubehör
- komplettes BORA System

Lieferumfang

Steckdose USTG/USTGAB, Anschlusskabel mit länderspezifischem Stecker 2 m

Produkt- und Planungshinweise

- Ausschließlich für den Möbeleinbau in Küchenschränke mit Frontstärke von 10 mm bis 30 mm
- Blendenbohrung Ø 50 ±0,5 mm



BORA Kochfeldabzugssysteme

Zusatzinformationen

Erforderlicher Freiraum

Vorgeschriebene Montageabstände

Gültig für alle Kochfeldabzugssysteme:

Modularsysteme – BORA Professional 3.0, BORA Classic 2.0



BORA Professional 3.0



BORA Classic 2.0

Kompaktsysteme – BORA X Pure, BORA M Pure, BORA Pure, BORA S Pure, BORA Basic



BORA X Pure



BORA M Pure



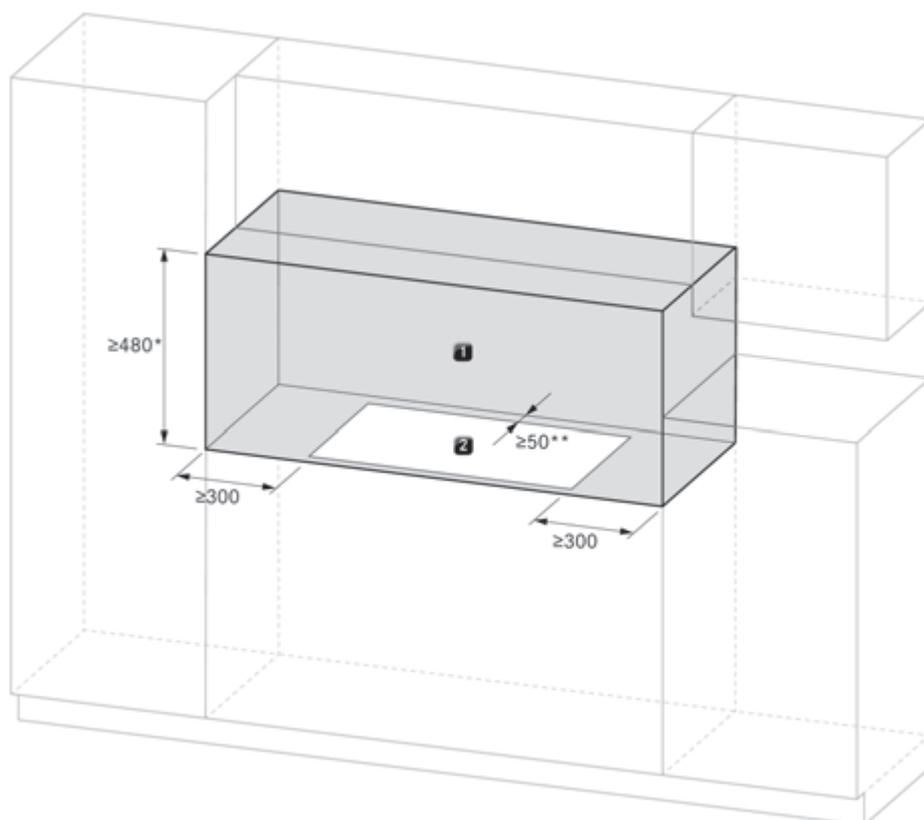
BORA Pure



BORA S Pure



BORA Basic



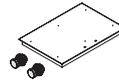
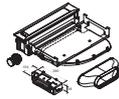
- ① Erforderlicher Freiraum
② Arbeitsplattenausschnitt

Montageabstände:

- 300 mm Mindestabstand links und rechts vom Arbeitsplattenausschnitt zu einem nebenstehenden Möbelstück oder einer Raumwand.
- 480 mm Mindestabstand zwischen Arbeitsplatte und Oberschrank (*650 mm bei Gaskochfeldern).
- 50 mm Mindestabstand hinten vom Arbeitsplattenausschnitt bis Hinterkante Arbeitsplatte (** für die Professional 3.0 Kochfelder PKC3, PKCB3 und PKCH3 gilt jeweils 70 mm Mindestabstand, wenn das Kochfeld um 180° gedreht eingebaut wird).

BORA System Konfigurator

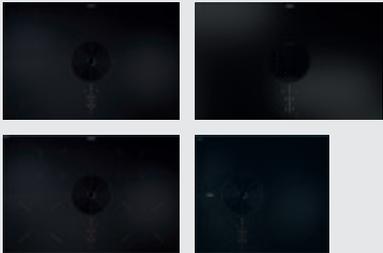
Kompatibilitätsübersicht



Produktlinie	Kochfeldabzug	Kochfelder	Steckdosen
BORA Professional 3.0 	PKA3 PKA3AB (flexibles System)	PKFI3 PKIW3 PKC3 PKG3 PKI3 PKCH3 PKCB3 PKT3	USTF/USTFAB USTJ/USTJAB USTL/USTLAB USTE/USTEAB USTG/USTGAB (optional)
	PKAS3 PKAS3AB (Kochfeldabzugssystem mit integriertem Lüfter)	PKFI3 PKIW3 PKC3 PKG3 PKI3 PKCH3 PKCB3 PKT3	USTF/USTFAB USTJ/USTJAB USTL/USTLAB USTE/USTEAB USTG/USTGAB (optional)

BORA Classic 2.0 	CKA2 CKA2AB (flexibles System)	CKFI CKIW CKCB CKT CKI CKCH CKG	USTF/USTFAB USTJ/USTJAB USTL/USTLAB USTE/USTEAB USTG/USTGAB (optional)
---	--------------------------------------	---	---



Produktlinie	Luftführungs-Module (im Lieferumfang enthalten)	Kochfelder mit Kochfeldabzug	Steckdosen
BORA M Pure / BORA X Pure / BORA Pure / BORA S Pure 	Abluft (BORA Eootube Anschluss integriert)	PURMA PUXA2/PUXA2R PURA PURSA	USTF/USTFAB USTJ/USTJAB USTL/USTLAB USTE/USTEAB USTG/USTGAB (optional)
	Umluft 	PURMU PUXU2/PUXU2R PURU PURSU	USTF/USTFAB USTJ/USTJAB USTL/USTLAB USTE/USTEAB USTG/USTGAB (optional)

BORA Basic 	Abluft 	BHA	USTF/USTFAB USTJ/USTJAB USTL/USTLAB USTE/USTEAB USTG/USTGAB (optional)
	Umluft 	BHU	USTF/USTFAB USTJ/USTJAB USTL/USTLAB USTE/USTEAB USTG/USTGAB (optional)

Detaillierte Informationen und Bestellmöglichkeiten finden Sie im BORA PartnerNet.
<https://partner.bora.com>



Lüfter



Zusatzlüfter



Schalldämpfer



Kanalsystem



Luftführung

ULS
ULA
ULI*

ULZ
ULF

ULIE
(optional)

USDF
USDR50

BORA Ecotube

Abluft

Mauerkasten
UEBR UEBRK UEBF

Umluft

Luftreinigungsbox
ULBF ULB3X

UESDRSL/UESDFSL

(integriert)

ULZ ULA
ULF ULIE
(optional)

BORA Ecotube

Abluft

Mauerkasten
UEBR UEBRK UEBF

Umluft

Luftreinigungsbox
ULBF ULB3X

ULS
ULA
ULI*

ULZ
ULF

ULIE
(optional)

USDF
USDR50

BORA Ecotube

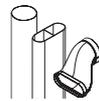
Abluft

Mauerkasten
UEBR UEBRK UEBF

Umluft

Luftreinigungsbox
ULBF ULB3X

UESDRSL/UESDFSL



Kanalsystem



Lüfter

Luftführung

(integriert)

BORA Ecotube

Mauerkasten
UEBR UEBRK UEBF

(integriert)

(Filter integriert)

(integriert)

BORA Ecotube

Abluft

Mauerkasten
UEBR UEBRK UEBF

(integriert)

(Filter integriert)

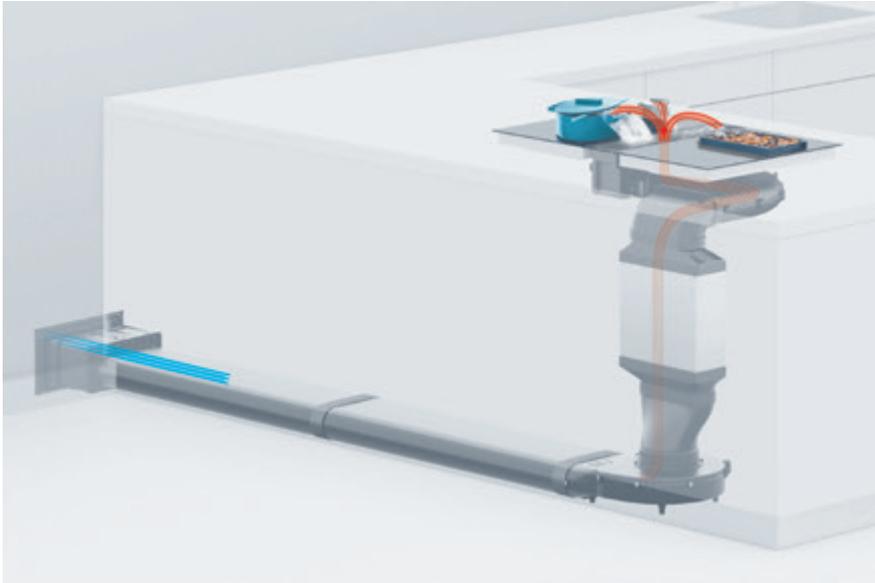
* Darf nicht mit anderen Lüfterbausteinen kombiniert werden.

Abluftsystem

Geeignet für alle BORA Kochfeldabzugssysteme

Vorteil Abluft

Beim BORA Abluftsystem wird der Kochdunst über den Lüfter, durch das Kanalsystem BORA Ecotube und den Mauerkasten BORA 3box direkt nach außen ins Freie geleitet. Dunst und Gerüche werden somit komplett aus dem Kochbereich entfernt. Da alle BORA Systeme im Gegensatz zu herkömmlichen Dunstabzugshauben mit intelligenter Strömungstechnik anstatt großem Fördervolumen arbeiten, wird weniger warme Raumluft aus dem Haus geleitet und so Energie gespart.



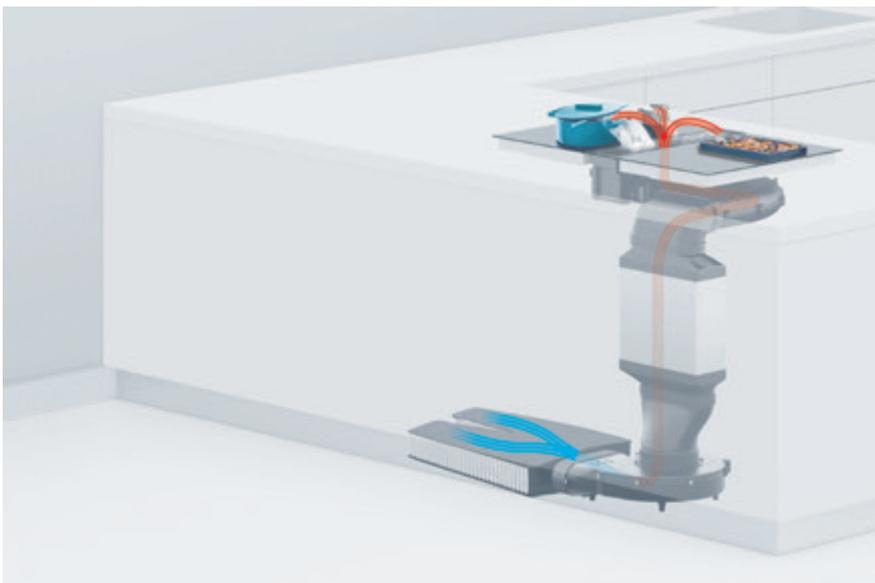
Abluft Einbaubeispiel BORA Classic Kochfeldabzug CKA2 (gleiches Prinzip für alle BORA Systeme)

Umluftsystem

Geeignet für alle BORA Kochfeldabzugssysteme

Vorteil Umluft

Das BORA Umluftsystem ist die alternative Lösung zur Abluftvariante. Der Kochdunst wird dabei über den Lüfter in die speziell entwickelten Umluftfilter ULBF, ULB3X, PUAKF oder BAKFS geleitet, welche Gerüche der Küchenabluft effektiv beseitigen. Damit sorgen auch die BORA Umluftsysteme für frische Luft in der Küche. Da bei Umluftsystemen die warme Luft im Haus gehalten wird, sind diese ideal für Passiv-, Niedrig- und Niedrigstenergiegebäude geeignet.



Umluft Einbaubeispiel BORA Classic Kochfeldabzug CKA2 (gleiches Prinzip für alle BORA Systeme)

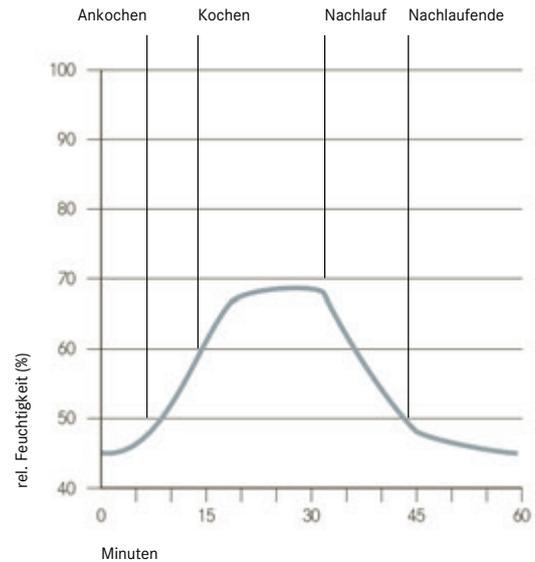
Kochen im Umluftbetrieb

Luftfeuchtigkeit beim Kochen im Umluftbetrieb

Der Umluftbetrieb im Test

Ausgiebige interne Tests haben erwiesen, dass es, bei fachgerechter Planungs- und Montageausführung, beim Umluftbetrieb mit BORA Kochfeldabzügen zu keiner relevanten Erhöhung der Feuchtigkeit im Innenraum der angrenzenden Möbel kommt.

Feuchtigkeitsschäden an Küchenmöbeln oder gar Schimmelbildung sind somit bei normalen Kochvorgängen ausgeschlossen. Bewegt man sich mit dem Raumklima innerhalb der Behaglichkeitsgrenzen, wird die für solche Schäden kritische Luftfeuchte von 80 % rel. Feuchtigkeit in keiner Phase überschritten. BORA Kochfeldabzüge und Umluftsysteme sind optimal aufeinander abgestimmt. Der Kochfeldabzug läuft automatisch nach, sorgt so für ausreichenden Luftaustausch und gewährleistet die optimale Leistungsfähigkeit und Lebensdauer des Umluftfilters.

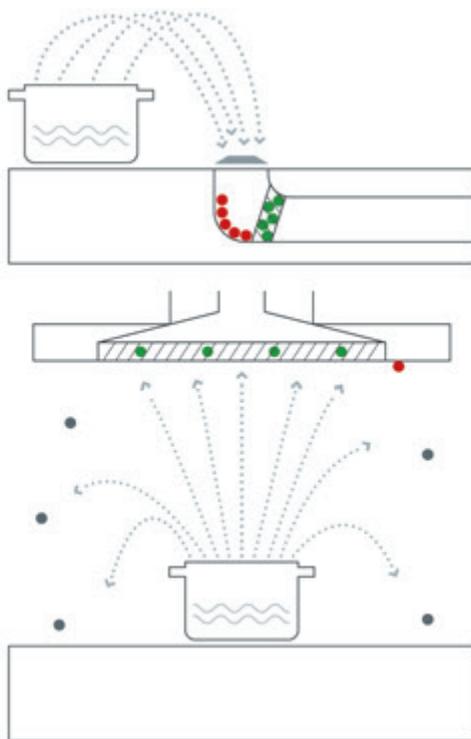


Test: 30 Min. intensives Kochen von 1,8 l Wasser

Fettabscheidegrad

Fettabscheidegrad nach DIN/EN-Norm für Energielabel

Das Testverfahren



- Unter dem Fettabscheidegrad versteht man, wieviel Fettpartikel vom Fettfilter und anderen abnehmbaren bzw. spülbaren Bauteilen aufgefangen werden. Diese Menge setzt man ins Verhältnis zu der Menge an Partikeln, die insgesamt von Kochfeldabzug/ Dunstabzugshaube eingesaugt werden. Für BORA Produkte liegt dieser Anteil bei 95% – Dunstabzugshauben erreichen teilweise nur die Hälfte dieses Wertes.
- Außen vor bleibt dabei, welcher Anteil der Fettpartikel von Dunstabzugshauben gar nicht eingefangen wird. So entsteht der Widerspruch aus einer hohen Fangrate im Gegensatz zum Fettabscheidegrad – was daraus resultiert, dass das Testverfahren für Dunstabzugshauben entwickelt wurde.
- Das Fett, das sich vor dem Filter bei BORA Professional und BORA Classic absetzt, wird ganz einfach mit einem Lappen in einem Wisch entfernt – dies ist allerdings für die Norm nicht relevant, weil nur abnehmbare Teile bewertet werden.
- Im täglichen Gebrauch bedeutet dies bei BORA: Luft, Haare, Kleidung und Oberflächen bleiben rein.
- BORA Basic kommt der Normierung übrigens durch den abnehmbaren Gehäuseboden entgegen und erreicht auch nach Norm einen hohen Fettabscheidegrad.

■ Wasser

■ Öl/Fett

■ Vom Fettfilter aufgefangenes Fett

■ Vor dem Fettfilter abgesetztes Fett (senkt den Fettabscheidegrad)

■ Nicht eingefangenes Fett (wird für die Errechnung vom Fettabscheidegrad nicht berücksichtigt)

Fettabscheidegrad – BORA

$$= \frac{\text{Vom Fettfilter aufgefangenes Fett}}{\text{Vom Fettfilter aufgefangenes Fett} + \text{Vor dem Fettfilter abgesetztes Fett}} \%$$

Fettabscheidegrad – herkömmliche Dunstabzugshaube

$$= \frac{\text{Vom Fettfilter aufgefangenes Fett}}{\text{Vom Fettfilter aufgefangenes Fett} + \text{Vor dem Fettfilter abgesetztes Fett}} \%$$

Dank überlegener Abzugstechnik und modernster Filtertechnologie sorgt BORA für spürbar mehr Komfort beim Kochen. Die verwendeten Edelstahl-Fettfilter sind kompakt, leicht entnehmbar und einfach in der Spülmaschine zu reinigen.

Abluftführung

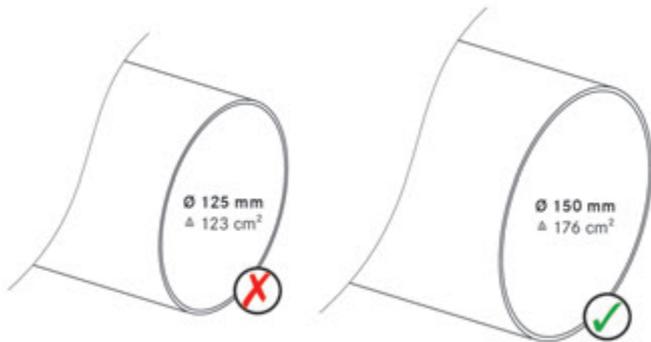
mit dem Kanalsystem BORA Ecotube

Grundregel zum maximalen Abluftweg bei Einsatz BORA Ecotube Kanalsystem und 3box Mauerkästen

In der Regel sind mit dem integrierten Lüfter bzw. mit einem Universal-Lüfterbaustein bis zu 6 Meter Kanalstrecke mit sechs 90°-Bögen oder Übergängen flach/rund möglich. Für jeden Bogen oder Übergang der weniger benötigt wird, kann ein Meter mehr Kanalstrecke eingeplant werden. Dementsprechend sind auch 8 Meter mit vier 90°-Bögen/Übergängen oder 10 Meter mit zwei 90°-Bögen/Übergängen realisierbar.

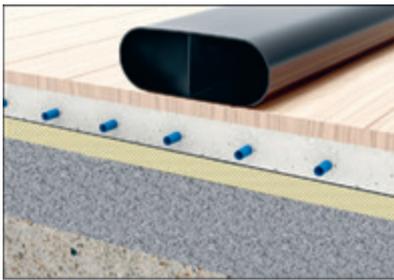
Erforderlicher Mindestquerschnitt

Um die abgesaugte Luftmenge ohne hohe Verluste ableiten zu können, muss bei jeder Komponente ein Mindestquerschnitt von 176 cm² eingehalten werden.



Variable Möglichkeiten für die Planung

Die Abluftführung lässt sich auf unterschiedliche Arten realisieren. In aller Regel wählt man eine Lösung im Sockelbereich der Küche, aber auch eine in den Fußboden integrierte Abluftführung ist unter gewissen Voraussetzungen durchführbar.



Flachkanal auf dem Bodenbelag



Flachkanal an der Kellerdecke



Flachkanal in der Ausgleichsschicht (nach DIN 18560-2)



Flachkanal teilweise in der Ausgleichsschicht und Estrich mit Bewehrung

Eine gebundene Ausgleichsschicht nach DIN 18560-2 muss den EFS750 BORA Ecotube Flachkanal mit Steg 750 mm vollständig überdecken.

Wird der EFS750 BORA Ecotube Flachkanal mit Steg 750 mm von der Ausgleichsschicht nicht überdeckt, ist eine Bewehrung im Estrich notwendig.

Bodenbelag



Estrich ohne Bewehrung



Estrich mit Bewehrung



Fußbodenheizung



Trittschalldämmung



Ausgleichsschicht



Betondecke



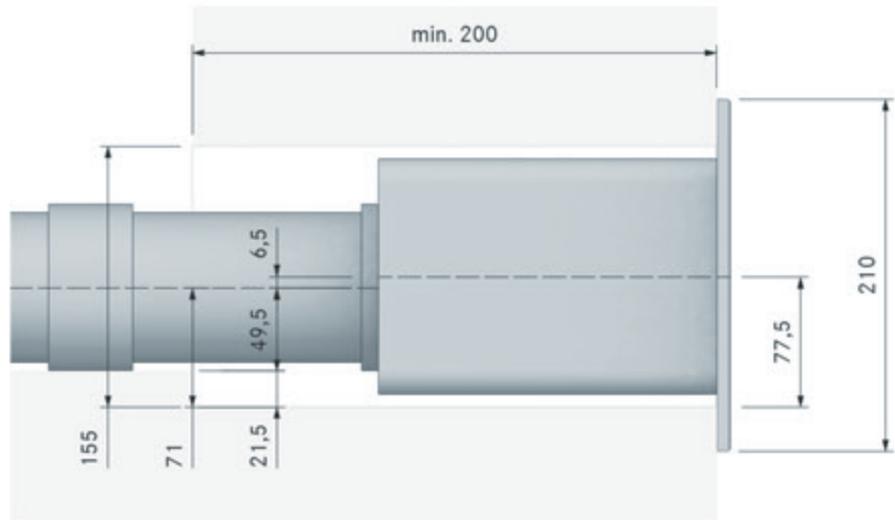
Leerrohr für Netzanschluss- und Steuerleitung



BORA 3box

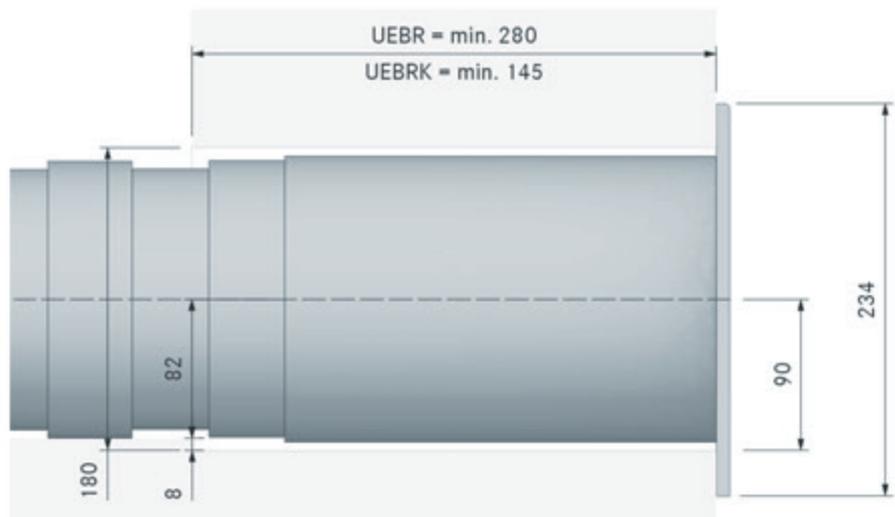
Mauerkästen

BORA 3box UEBF



Bitte beachten Sie, dass der Mauerkasten einen Versatz nach unten hat.

BORA 3box UEBR/BORA 3box UEBRK

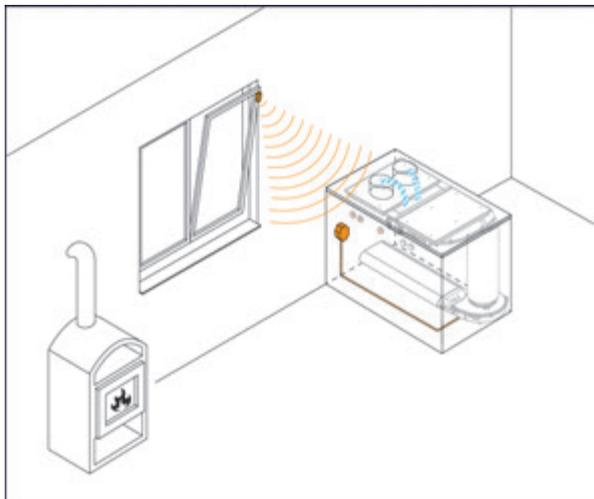


Bitte beachten Sie, dass der Mauerkasten einen Versatz nach unten hat.

Betrieb mit Feuerstätten

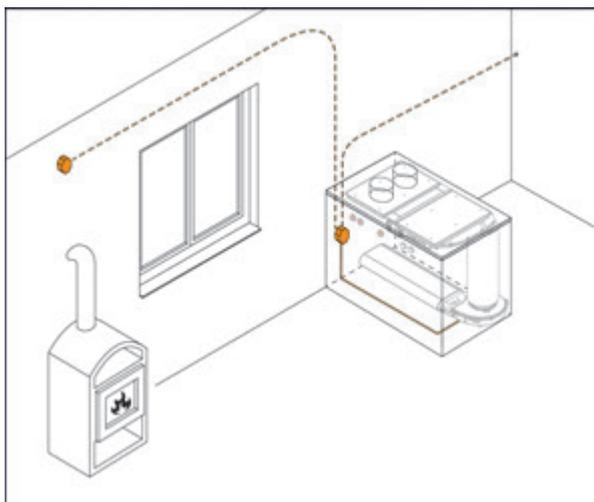
Gleichzeitiger Abluftbetrieb mit Feuerstätten

Raumluftabhängige Feuerstätten (z. B. gas-, öl-, holz- oder kohlebetriebene Heizgeräte, Durchlauferhitzer, Warmwasserbereiter) beziehen Verbrennungsluft aus dem Aufstellraum und führen die Abgase durch eine Abgasanlage (z. B. Kamin) ins Freie. Wird der Kochfeldabzug im Abluftbetrieb eingesetzt, wird dem Aufstellraum und den benachbarten Räumen Raumluft entzogen. Ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Giftige Gase aus dem Kamin oder Abzugsschacht werden in die Wohnräume zurückgesaugt. Dies gilt sowohl für raumluftabhängige als auch raumluftunabhängige Feuerstätten. Der Fensterkontaktschalter bzw. Unterdruckwächter gewährleistet, dass der Kochfeldabzug nur bei ausreichender Frischluftzufuhr betrieben werden kann.



Fensterkontaktschalter*

Der UFKS BORA Fensterkontaktschalter sorgt beim Betrieb einer Dunstabzugsvorrichtung in unmittelbarer Nähe zu einer raumluftunabhängigen Feuerstätte für eine ausreichende Frischluftzufuhr in der Küche. Ein Sensor im Fensterflügel überwacht dabei, ob das Fenster offen oder geschlossen ist und übermittelt diese Information per Funk an den Empfänger, welcher mit der Home-In Schnittstelle des jeweiligen BORA Kochfeldabzuges verbunden ist. Dadurch wird sichergestellt, dass das installierte Abzugssystem nur bei geöffnetem Fenster betrieben werden kann. Die Gefahr eines Unterdrucks im Raum wird somit verhindert. Der BORA Fensterkontaktschalter ist für BORA Professional 3.0, BORA Classic 2.0, BORA X Pure, BORA M Pure, BORA Pure, BORA S Pure und BORA Basic geeignet. Der Anschluss muss von elektronischem Fachpersonal durchgeführt werden.



Unterdruckwächter*

Ein Unterdruckwächter überwacht die Druckdifferenz zwischen Aufstellraum der raumluftabhängigen Feuerungsstätte und dem Außendruck. Das Gerät vergleicht die Luftdruckverhältnisse und schaltet beim Überschreiten der erlaubten Druckdifferenz die Dunstabzugsvorrichtung gegebenenfalls ab. Achten Sie bei der Wahl des Unterdruckwächters bitte darauf, dass das Produkt die erforderlichen Zulassungen besitzt. Unterdruckwächter sind für Professional 3.0, BORA Classic 2.0, BORA X Pure, BORA M Pure, BORA Pure, BORA S Pure und BORA Basic geeignet. Der Anschluss muss von elektronischem Fachpersonal durchgeführt werden.

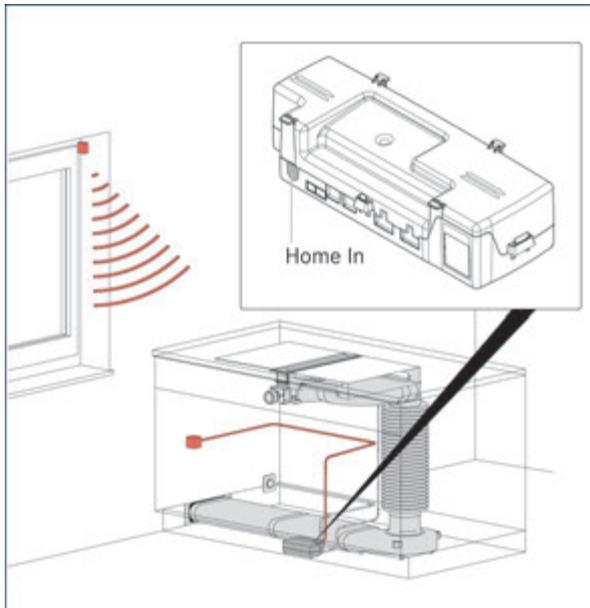
* Bitte beachten Sie: Ob ein gleichzeitiger Betrieb einer raumluftabhängigen Feuerungsstätte mit einer Dunstabzugsvorrichtung zulässig ist, muss vom ortsansässigen Schornsteinfeger begutachtet und freigegeben werden. Küchenabluft darf nicht in einen Rauch- oder Abgaskanal eingeleitet werden. Falls ein solcher Kanal oder Schornstein nicht mehr in Betrieb ist, sollten Sie für eine derartige Nutzung die Zustimmung des ortsansässigen Schornsteinfegers einholen.

Externe Schaltkontakte

Schnittstelle für externe Einrichtungen

Home In | Home Out

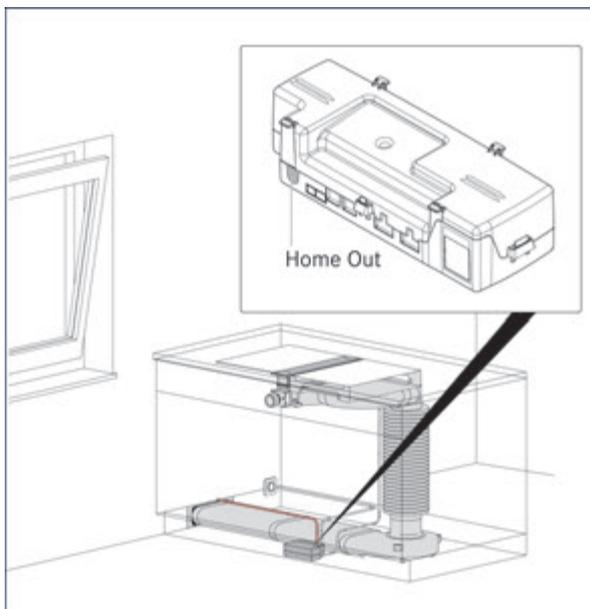
Die BORA Professional und Classic Kochfeldabzüge sind standardmäßig mit Schnittstellen für externe Einrichtungen ausgestattet. Diese Home In/Home Out Schnittstellen ermöglichen es, externe Sicherheitseinrichtungen und Anlagen ohne zusätzlichen Aufwand einfach und unkompliziert anzuschließen. So lassen sich viele Einrichtungen der Küchen- und Ablufttechnik problemlos ansteuern.



Home In Schnittstelle am Beispiel PKA3

Home In

Der Kontakt Home In kann für externe Sicherheitseinrichtungen wie z. B. Fensterkontaktschalter oder Unterdruckwächter verwendet werden. Über diese wird der Kochfeldabzug außer Betrieb gesetzt, wenn das Fenster geschlossen ist bzw. Unterdruck im Raum festgestellt wird. Der Kochfeldabzug funktioniert nur bei geschlossenem Kontakt. So ist die Sicherheit jederzeit gewährleistet - auch wenn keine Person im Raum ist.



Home Out Schnittstelle am Beispiel PKA3

Home Out

Der Kontakt Home Out ist die Schnittstelle mit der externe Einrichtungen gleichzeitig mit dem Kochfeldabzug ein- bzw. ausgeschaltet werden können. Dazu gehören z. B. elektrisch öffnende Mauerkästen. Der potentialfreie Kontakt kann sehr flexibel für die unterschiedlichsten Geräte und Anlagen als Schalter eingesetzt werden. So können individuelle Kundenwünsche einfach realisiert werden.

BORA Gas-Düsensätze

PKG3/CKG – Zubehör

Erdgas

Artikelnummer	Bezeichnung	Ø SR-Brenner/ Normal-Brenner	Ø R-Brenner/ Stark-Brenner	Länder
PKGDS2020	BORA Gas Düsenatz Erdgas G20/20 mbar	104	125	AT, BE, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR
PKGDS2525	BORA Gas Düsenatz Erdgas G25/25 mbar	104	131	NL
PKGDS2013	BORA Gas Düsenatz Erdgas G20/13 mbar	115	149	RU
PKGDS2025	BORA Gas Düsenatz Erdgas G20/25 mbar	100	119	HU
PKGDS2520	BORA Gas Düsenatz Erdgas G25/20 mbar	110	131	optional DE
PKGDS2010	BORA Gas Düsenatz Erdgas G20/10 mbar	122	155	AUS, NZ

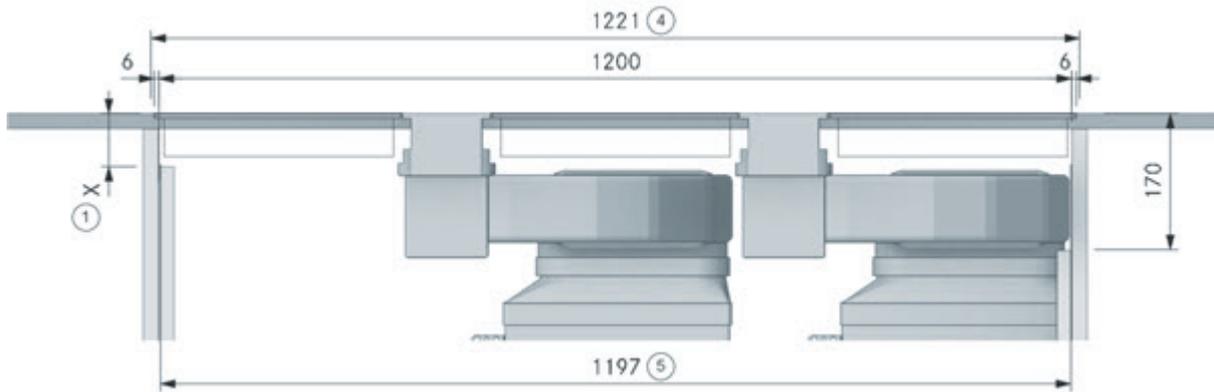
Flüssiggas

Artikelnummer	Bezeichnung	Ø SR-Brenner/ Normal-Brenner	Ø R-Brenner/ Stark-Brenner	Länder
PKGDS3028	BORA Gas Düsenatz Flüssiggas G30/G31 28-30 mbar; 37 mbar	69	85	BE, CH, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR
PKGDS3050	BORA Gas Düsenatz Flüssiggas G30/G31 50 mbar	62	78	AT, CH, DE, GR, SK
Zusätzliche Düsenätze bei PKG3				
PKGDS3130	BORA Gas Düsenatz Flüssiggas G31/30 mbar	75	92	AUS, NZ, CZ, FI, NL
PKGDS3150	BORA Gas Düsenatz Flüssiggas G31/50 mbar	65	80	AT, CH, CZ, DE, NL, SK

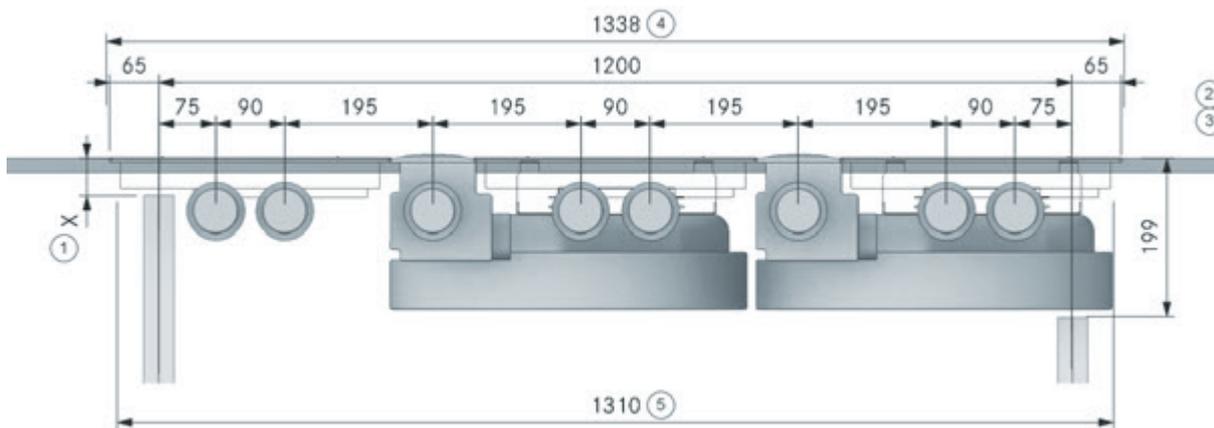
Detailzeichnungen

Einbauvarianten 1200 mm Kochstellenschrank

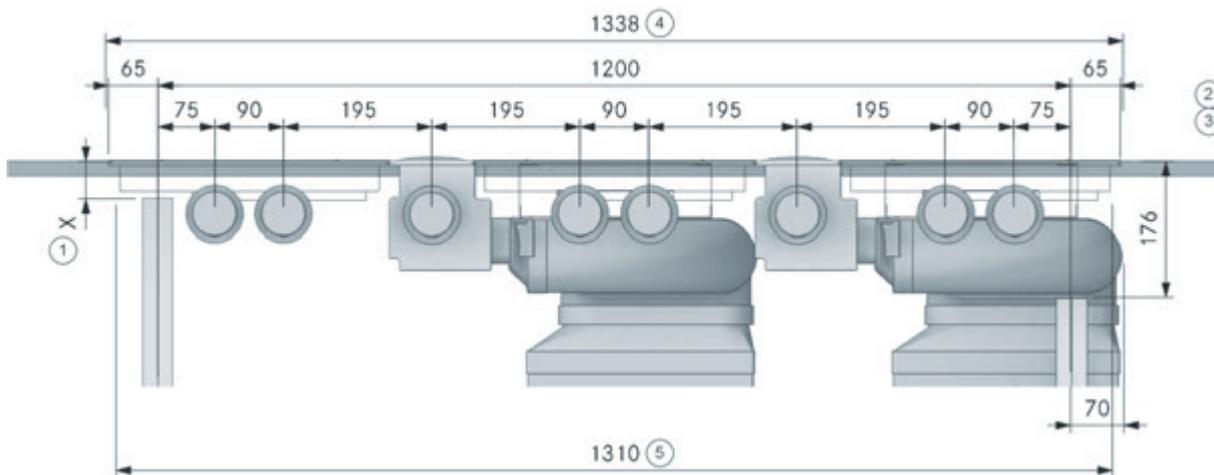
2 CKA2 mit 3 Kochfeldern in einem 1200 mm breiten Kochstellenschrank (mittig)



2 PKAS3 mit 3 Kochfeldern in einem 1200 mm breiten Kochstellenschrank (mittig)



2 PKA3 mit 3 Kochfeldern in einem 1200 mm breiten Kochstellenschrank (mittig)



Planungshinweise

① Aufbauhöhe Kochfeld beachten:

Classic 2.0

CKFI / CKI = 58 mm
CKG / CKT = 73 mm
CKCH / CKCB = 75 mm
CKIW = 116 mm

Professional 3.0

PKFI3 / PKI3 = 52 mm
PKCH3 / PKC3 / PKCB3 / PKG3 / PKT3 = 73 mm
PKIW3 = 128 mm

② Technik ragt in den Nachbarschrank

③ Oberster Auszug muss ggf. blind gesetzt werden

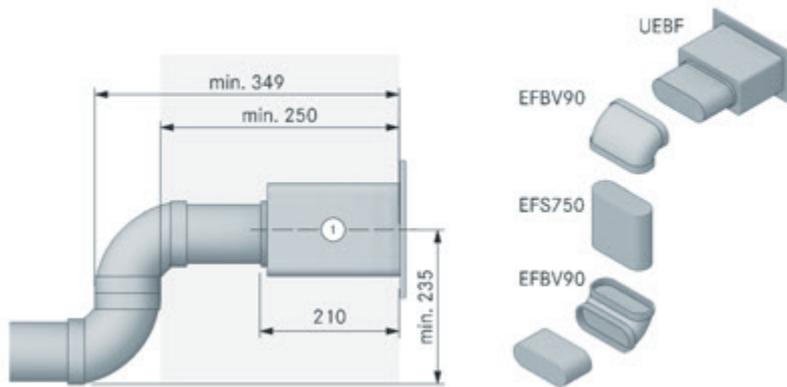
④ Ausschnittsmaß A

⑤ Ausschnittsmaß B

Detailzeichnungen

Kanalführung

Kanalführung mit S-Kurve Mauerkasten UEBF



Planungshinweise

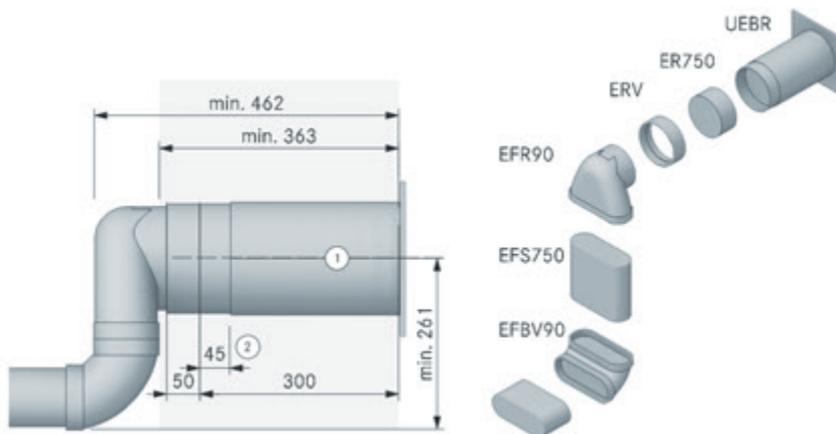
- ① Mauerdurchbruch 310 x 155 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen

Artikel BORA Ecotube

- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x UEBF/1 3box Mauerkasten
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten

Kanalführung mit S-Kurve Mauerkasten UEBR



Planungshinweise

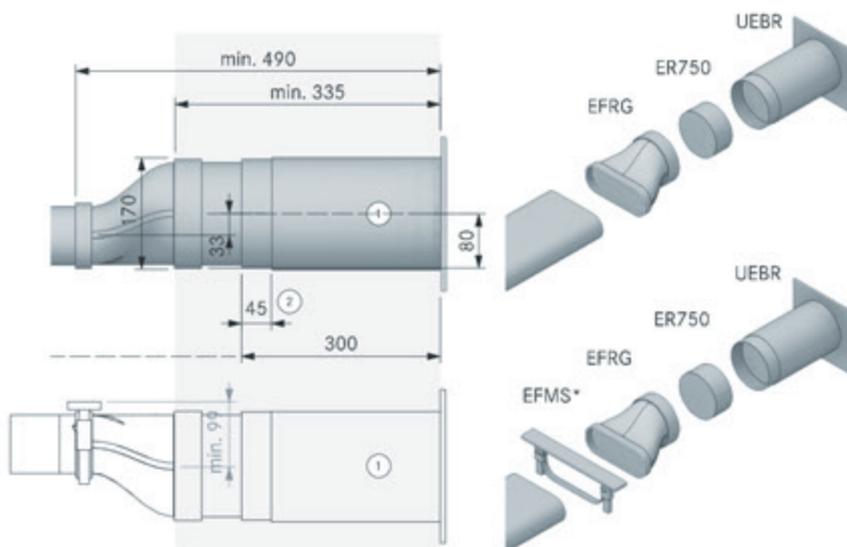
- ① Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen
- ② Muffenlänge 45 mm (um 20 mm einkürzbar)

Artikel BORA Ecotube

- 1x EFR90/1 Übergang 90° flach rund
- 1x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x ERV/1 Kanalverbinder rund
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm
- 1x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten

Kanalführung flach mit Übergang auf Mauerkasten UEBR



Planungshinweise

- ① Kernbohrung mind. Ø 180 mm. Muss witterungsunabhängig gerade ausblasen
- ② Muffenlänge 45 mm (um 20 mm einkürzbar)

Artikel BORA Ecotube (Sockel und Boden)

- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm Artikel

BORA Ecotube (Kellerdecke)

- 1x EFRG/1 Übergang flach rund gerade
- 1x UEBR/1 3box Mauerkasten rund
- 1x ER750/1 Rundkanal 750 mm
- 1x EFMS/1 Ecotube Montageset flach

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten

* Kanalführung an Kellerdecke

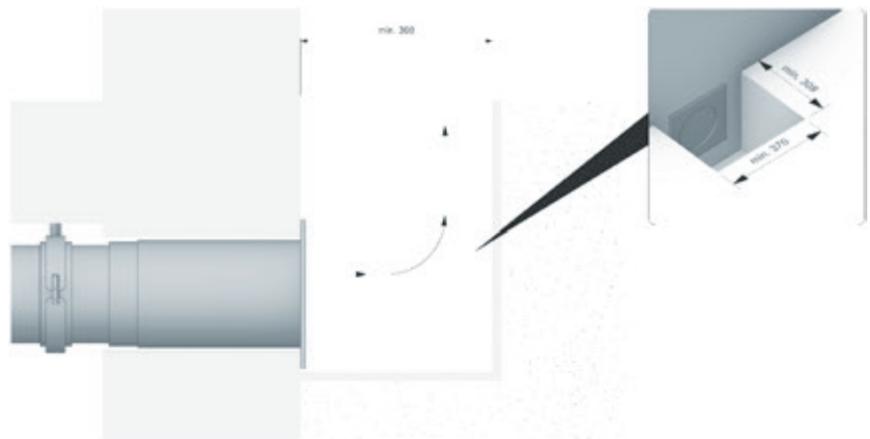
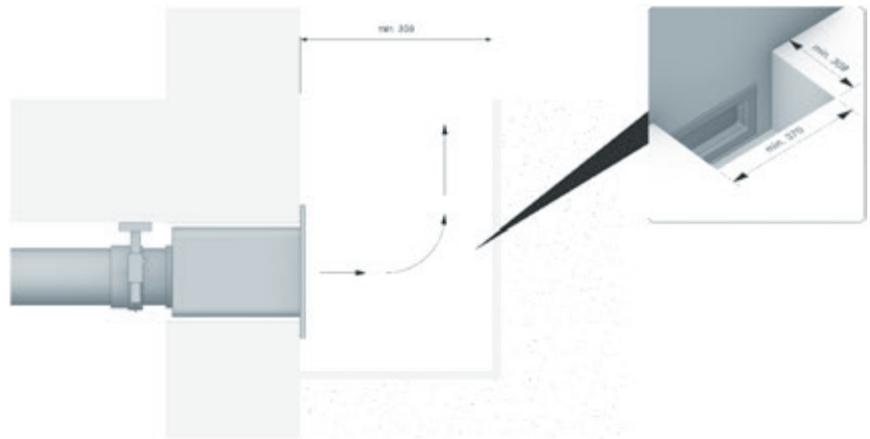
Detailzeichnungen

Abluft in einen Kellerschacht

In den folgenden Beispielen wird die Luft in einen Kellerschacht geleitet. Auch hier muss auf genügend Abstand geachtet werden.

Der Schacht, in dem der Mauerkasten verbaut wird, muss wie folgt dimensioniert sein:

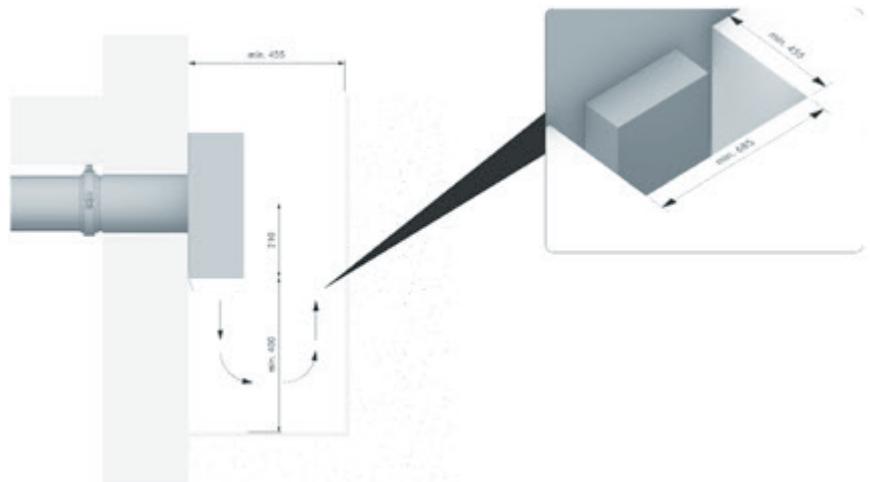
- Min. 300 mm Abstand von Frontblende Mauerkasten bis Schachtwand
- Die Breite muss min. 370 mm betragen
- Der Schacht muss tiefer sein als die Unterkante Mauerkasten



Sofern der Außenwandlüfter ULA in einen Kellerschacht geleitet wird gelten folgende Abstände:

Auch hier muss auf genügend Abstand geachtet werden.

- Min. 300 mm Abstand von Gehäuse Lüfter bis Schachtwand
- Die Breite muss min. 685 mm betragen
- Der Lüfter muss min. 400 mm frei nach unten ausblasen können



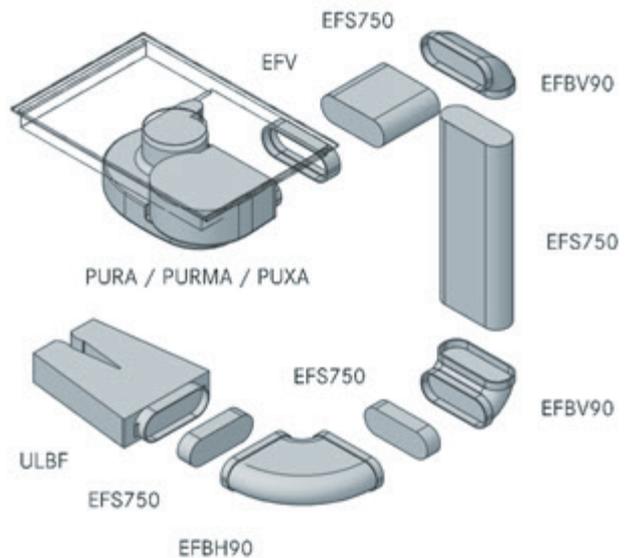
Detailzeichnungen

Sonderlösung BORA Kompaktsysteme mit teilgeführter Umluft

Es ist möglich eine teilgeführte Umluftlösung mit einem Gerät der Pure Familie zu realisieren. Dabei wird das Gerät in der Abluftvariante durch eine Kanalführung mit einer BORA Luftreinigungsbox verbunden.

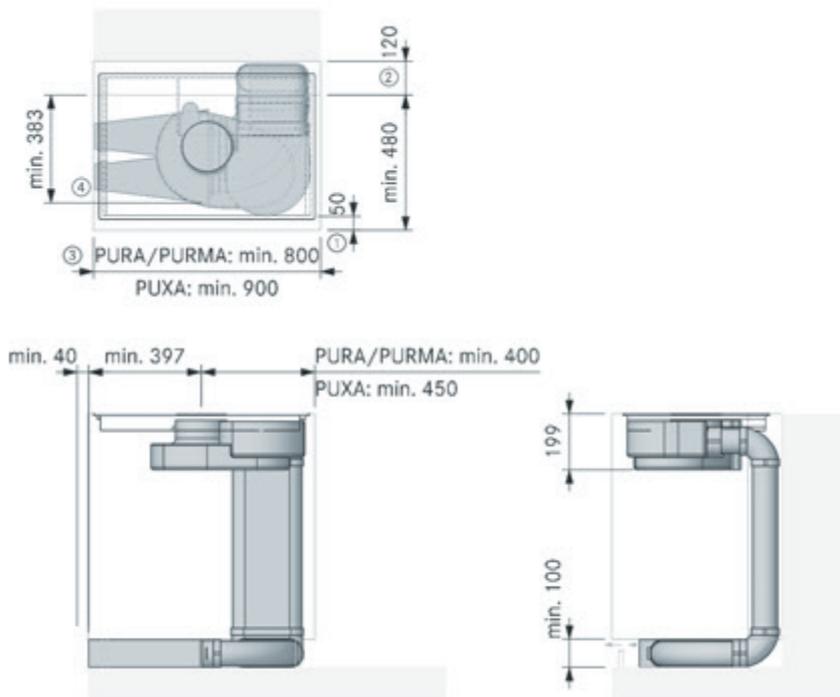
Diese Einbauvariante bietet jedoch einige Nachteile gegenüber dem regulären Einbau mit integrierter Umluft (PURU/PURMU/PUXU/PURSU):

- Ein bequemer Filterwechsel über die Einströmdüse ist in der Systemvariante mit teilgeführter Umluft nicht möglich.
- Für die Kanalführung wird in bestimmten Einbausituationen zusätzlicher Platz benötigt.
- Die Filterserviceanzeige des Kompaktgeräts kann nicht auf die Standzeit des separaten Filters eingestellt werden.
- Die Montage ist im Vergleich zur Systemvariante mit integriertem Filter erschwert.



PURA/PURMA/PUXA- Umluftvariante

PU20450 Sockel ULBF links liegend



Planungshinweise

- ① Mind. 50 mm bis Beginn Ausschnitt. Dieses Maß ist eine Empfehlung. Für das verbindliche Maß wenden Sie sich an Ihren Arbeitsplattenhersteller.
- ② Platzbedarf für Technik
- ③ Rückströmöffnung durchgängig mind. 500 cm²
- ④ Luftreinigungsbox muss zugänglich sein. Optimale Filterleistung durch 500 mm Flachkanal vor dem Filter.

Artikel BORA

- 1x PUXA/PURMA/PURA Pure Flächeninduktions-/Induktions-Kochfeld mit integriertem Kochfeldabzug - Abluft

Artikel BORA Ecotube

- 1x ULBF/1 Luftreinigungsbox flexibel
- 1x EFBH90/1 Bogen 90° flach horizontal
- 2x EFBV90/1 Bogen 90° flach vertikal
- 1x EFV/1 Kanalverbinder flach
- 2x EFS750/1 Flachkanal mit Steg 750 mm

Dichtungsmaterial ist bei Formteilen mit Muffenausbildung/-en im Lieferumfang enthalten

Weitere Planungsvarianten für teilgeführte Umluft - auch mit BORA S Pure - im PartnerNet verfügbar!



BORA Dampf- und Backsysteme

BORA X BO

Der Profi-Dampfbackofen für zuhause.

Premium Design mit großem Touchdisplay

Tiefschwarz und unaufgeregt. Exakt konturiert und zugleich mit selbstbewusster Zurückhaltung akzentuiert: der BORA X BO zeichnet sich durch hochwertige Glasoberflächen, eine Multi-Level-Beleuchtung im Edelstahl-Garraum und ein Bedienkonzept aus, das ohne Knöpfe und Griffe über ein großes 19-Zoll-Touchdisplay gesteuert wird.

Voreingestellte Programme und perfekte Garergebnisse auf allen Ebenen

Perfekt voreingestellte Programme ermöglichen besonders gleichmäßige Garergebnisse und vereinfachen den Umstieg vom herkömmlichen Backofen auf das Kochen mit Dampf und Heißluft. Ihre Ergebnisse werden auch dann perfekt, wenn sie gleichzeitig auf allen drei Ebenen garen.

Vollautomatische Intensivreinigung

Mit der vollautomatischen Reinigung wird selbst das Säubern komfortabel. Reinigung und Trocknung erfolgen damit automatisch – Sie müssen nur die umweltverträgliche und recycelbare Reinigungskartusche in der Mitte des Back- und Grillrosts eindrehen.

Automatische Dampfabsaugung & effektive Geruchsfilterung

Mit BORA Smart Open wird der Dampf automatisch vor dem Öffnen der Tür aus dem Garraum abgesaugt. Das Beschlagen der Möbelfront und des Gesichtes wird vermieden. Außerdem neutralisiert der Geruchsfilter unangenehme Gerüche. Der Filterwechsel erfolgt spielend einfach.

Höchste Performance

Der BORA X BO ist ein Alleskönner. Er vereint Dampfgarer und Backofen in einem Gerät. Mit der Rapid Air Technology, einer innovativen Dampf- und Heißlufttechnologie in Kombination mit der intuitiven Bedienung, werden Profi-Garergebnisse für zuhause im Handumdrehen ermöglicht.

Praktische Steuerung mit BORA JOY

Mit der BORA JOY App finden Sie immer das richtige Rezept und die optimalen Einstellungen passgenau für Ihren BORA X BO – für noch mehr Kochvergnügen. In der BORA JOY App können BORA Produkte hinterlegt werden. Beim Kochen werden voreingestellte Programme automatisch in das ausgewählte Rezept integriert.





XBO

X BO Dampfbackofen



XBOGF

X BO Geruchsfilter



XBOUB

X BO Universalblech



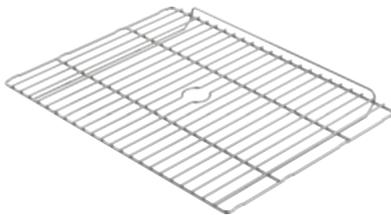
XBOUBT

X BO Universalblech tief



XBOBGP

X BO Back- und Grillplatte



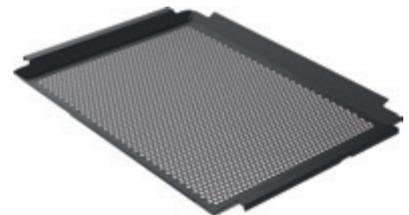
XBOBGR

X BO Back- und Grillrost



XBOGBG

X BO Edelstahl-Garbehälter gelocht



XBOAFB

X BO Airfry-Blech



XBORK/6

X BO Reinigungskartusche (6 Stk.)

XBORK/12

X BO Reinigungskartusche (12 Stk.)

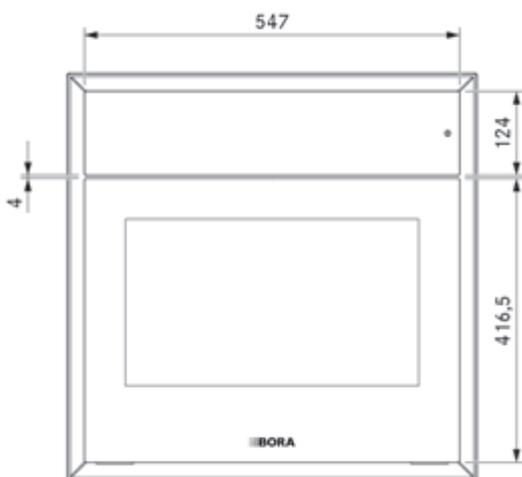
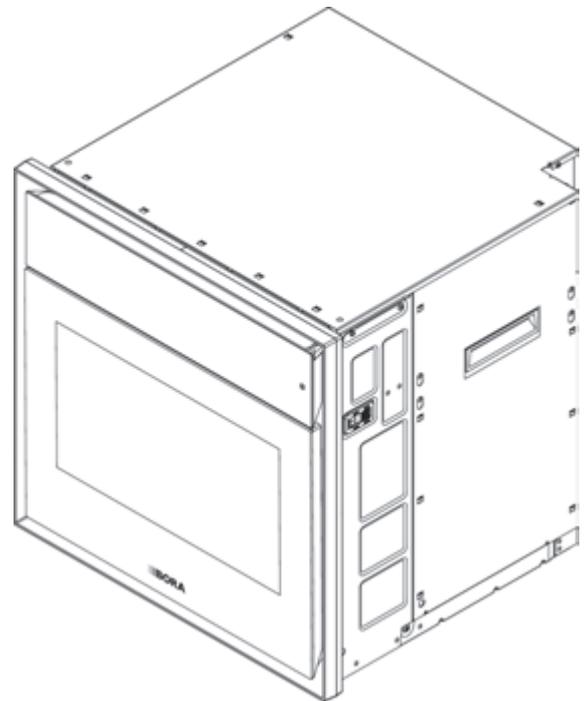
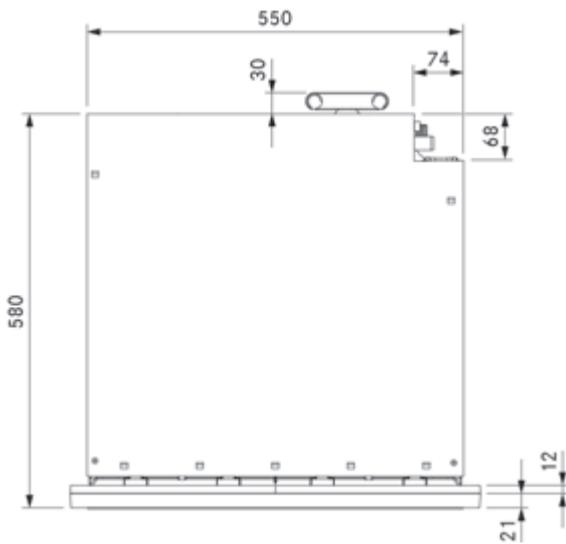
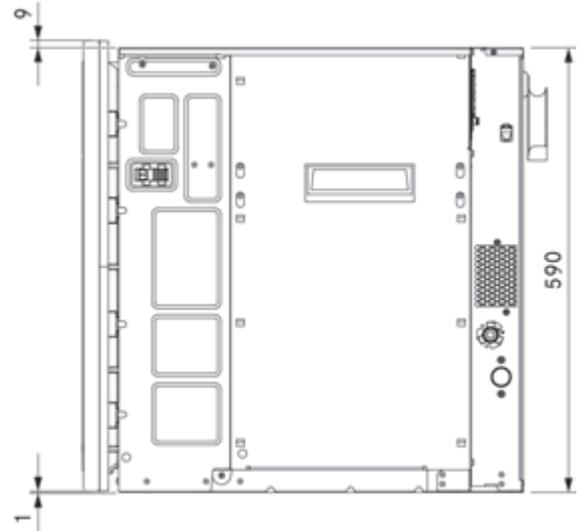
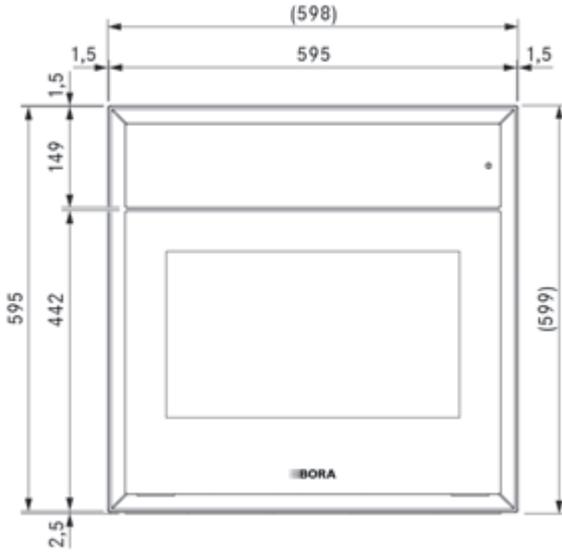


XBORS

X BO Rahmen Spacer

XBO

X BO Dampfbackofen



Technische Daten

Anschlussspannung mehrphasig	380 - 415 V 2N
Anschlussspannung 1-phasig	220 - 240 V
Frequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme maximal	6100 W
Absicherung/Netzanschluss 1-phasig	1 x 16 A
Absicherung/Netzanschluss 2-phasig	2 x 16 A
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	598 x 599 x 580 mm
Abmessungen Garraum (Breite x Höhe x Tiefe)	480 x 308 x 405 mm
Garraumvolumen	53 l
Anzahl der Einschubebenen	3
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	62 kg
Gewicht (netto)	47 kg
Material Oberfläche	Glas
Temperaturregelbereich	30 - 230 °C
Leistungssteuerung	stufenlos
Länge Wasserzulaufschlauch	2,5 m
Anschluss Wasserzulaufschlauch	3/4"
Länge Wasserablaufschlauch	2,5 m
Innendurchmesser Wasserablaufschlauch	19 mm
Filtermaterial	Aktivkohle mit Ionentauscher
Filterstandzeit maximal	1 Jahr
Garantierter Bereitstellungszeitraum für Software-Updates (ab Datum des Produktauslaufs)	5 Jahre

Produktbeschreibung

- Klappbares 19-Zoll-Vollgrafik-Touch-Display
- LED-Multilevel-Beleuchtung
- Aktivkohle-Geruchsfilter
- Filterstandanzeige
- Einfacher Filterwechsel von vorne
- Vierpunktspeisethermometer zur exakten Garpunktbestimmung
- Festwasseranschluss
- Leistungsfähige Heizung und starkes Heißluftgebläse
- Individuell einstellbare Zielfeuchtigkeit und Zieltemperatur
- BORA Clear View - Automatische Dampfabsaugung
- BORA Smart Open - Automatische Türvoröffnung
- Praktische Infos und Hinweise, erste Schritte und erste Gerichte
- Anbindung einer BORA Multischublade möglich
- Anbindung und Steuerung über die BORA JOY App möglich

Garmethoden

- Heißluft (30 - 230 °C)
- Braten
- Backen mit Feuchtigkeit
- Heißluftgrillen
- Schmoren
- Dämpfen
- Dünsten
- Kochen
- Simmern
- Sous-vide-Garen
- Niedertemperaturgaren

Reinigung

- Innovative, vollautomatische Reinigung des Garraums
- Geruchsfilterzustand
- Effizientes Trocknen, ohne Nachwischen

Funktionen

- Automatik-Garen (vorinstallierte Automatikprogramme)
- Klassik-Garen (Braten, Backen, Dämpfen und Heißluftgrillen)
- Manuell-Garen (frei wählbare Temperatur und Feuchtigkeit)
- Presets (z. B. Brötchen aufbacken, Gemüse dämpfen, Braten schmoren...)
- Spezialprogramme (z. B. Warmhalten, Auftauen, Sous-vide-Garen...)
- Feuchte einstellbar (100%/80%/60%/40%/20%)
- Entfeuchtung einstellbar (-20%/-40%/-60%/-80%/-100%)
- Favoriten markieren und speichern
- Individuelle Programme erstellen und speichern
- Individuell einstellbare Lebensmittelpreferenzen
- Benachrichtigungen für Andere

Sicherheitseinrichtungen

Überhitzungsschutz, Sicherheitsabschaltung, Bediensperre, Kindersicherung

Lieferumfang

X BO Dampfbackofen, X BO Rahmen Spacer, X BO Edelstahl-Garbehälter gelocht, X BO Back- und Grillrost, X BO Universalblech, X BO Universalblech tief, X BO Reinigungskartusche, X BO Geruchsfilter, Wasserzulaufschlauch, Wasserablaufschlauch, Ablaufsieb, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

X BO Rahmen Spacer XBORS, X BO Reinigungskartusche (6Stk.) XBORK/6, X BO Reinigungskartusche (12Stk.) XBORK/12, X BO Edelstahl-Garbehälter gelocht XBOGBG, X BO Back- und Grillrost XBOBGR, X BO Universalblech XBOUB, X BO Universalblech tief XBOUBT, X BO Back- und Grillplatte, X BO Airfry-Blech, X BO Geruchsfilter XBOGF

Produkt- und Planungshinweise

- Durchgängiger Lüftungsquerschnitt im Korpus mindestens 160 cm²
- Hinter dem Gerät darf keine Korpusrückwand montiert sein.
- Darf nicht unter einem Kochfeld eingebaut werden.
- Zwischen Geräterückwand und einem angrenzenden Bauteil ist ein Mindestabstand von 30 mm einzuhalten.
- Ein Festwasseranschluss ist zwingend nötig.
- Der Wassereinflussdruck muss mindestens 200 kPa (2 bar) betragen. Das Gerät ist für einen maximalen Wassereinflussdruck von 600 kPa (6 bar) ausgelegt. Beträgt der Druck mehr als 600 kPa (6 bar), muss für den einwandfreien Betrieb ein Druckminderer eingebaut werden.
- Den Wasserablaufschlauch an Auf- oder Unterputzsiphon oder an Geräteanschluss des Spülensiphons anschließen.
- Es ist ausschließlich der mitgelieferte Wasserzulaufschlauch und Wasserablaufschlauch zu verwenden. Die Schläuche dürfen nicht geknickt, gekürzt, verlängert oder durch einen anderen Schlauch ersetzt werden.
- Wasserzulaufschlauch und Wasserablaufschlauch dürfen nicht Unterputz montiert werden.
- Der Absperrhahn für den Frischwasserzulauf und der Siphon müssen nach dem Einbau zugänglich sein.
- Netzanschlussleitung muss bauseits zur Verfügung gestellt werden
- Netzanschluss über Steckkontakte (Schuko-Stecker) ist nicht zulässig
- Für ein Update via WLAN muss das Gerät mit dem Internet verbunden sein.

Einbaumaße / Rahmen Spacer

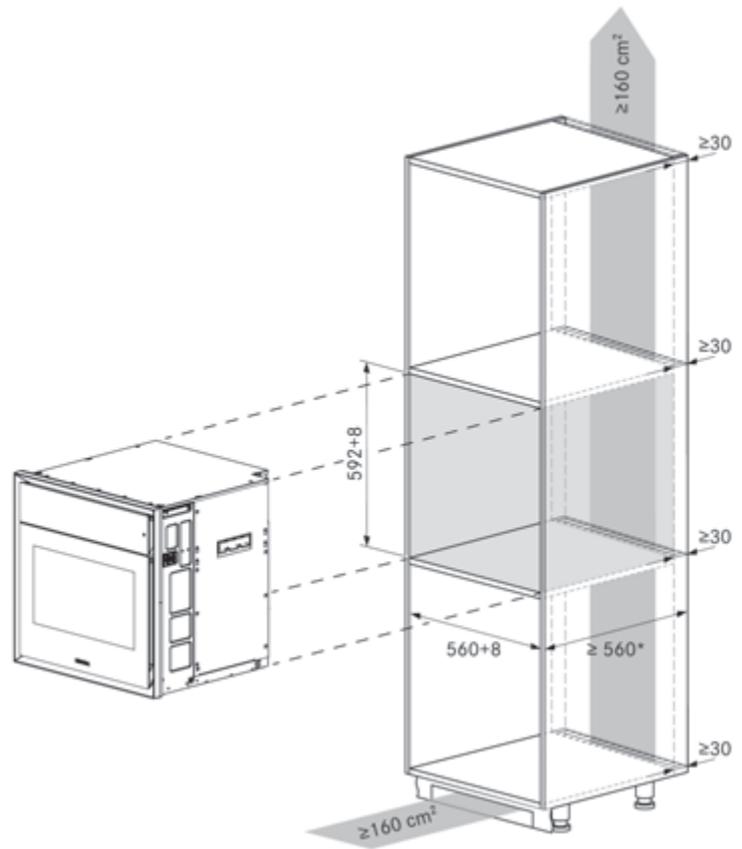
X BO Dampfbackofen

Einbau in einen Hochschrank

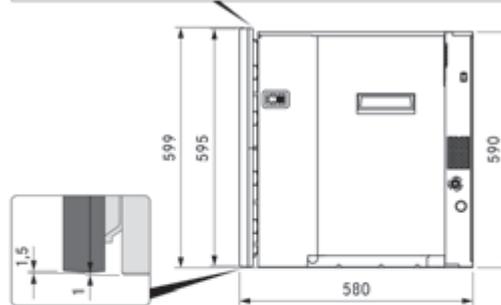
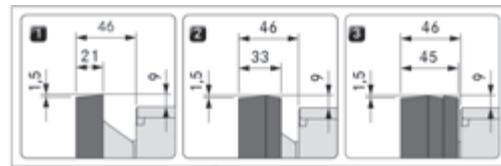
* Mindesteinbautiefe XBO = 565 mm

Bei Verwendung eines 560 mm tiefen Standardkorpus ist ein Wandabstand einzuplanen.

Dieser ist abhängig von der jeweiligen Einbausituation bzw. der Anzahl der verwendeten BORA X BO Rahmen Spacer.



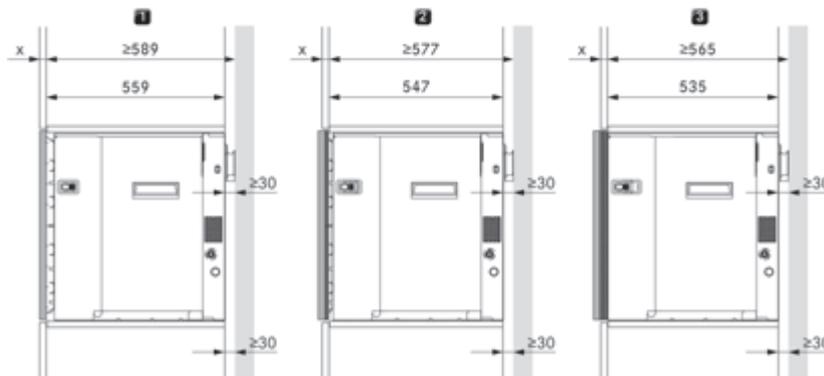
Rahmen Spacer



① ohne Rahmen Spacer

② 1x Rahmen Spacer

③ 2x Rahmen Spacer



Planungshinweise:

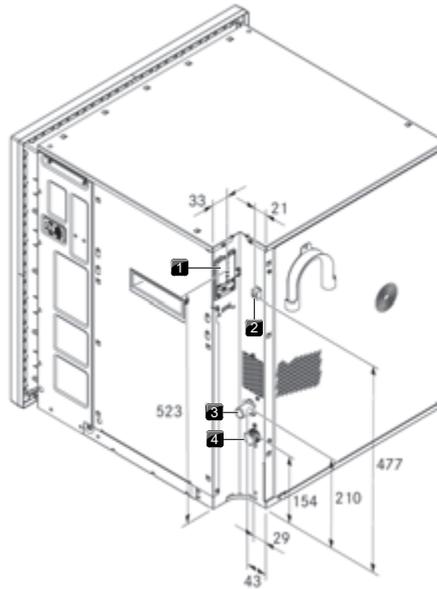
- Die Rahmen Spacer (12 mm) dienen zum Ausgleich verschiedener Frontstärken oder zur optischen Hervorhebung des Gerätes (vorstehend zur Front).
- Im Korpus ist ein durchgängiger Lüftungsquerschnitt von mindestens 160 cm² vorzusehen.

Geräteanschlüsse

X BO Dampfbackofen

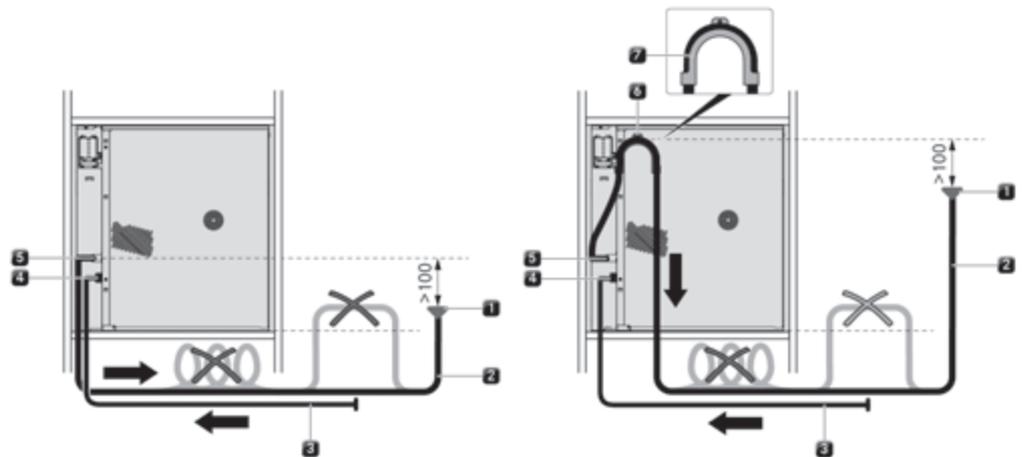
Geräteanschlüsse

- ① Netzanschluss
- ② RJ45-Anschluss
- ③ Abwasseranschluss
- ④ Frischwasseranschluss



Wasseranschluss

- ① Abwassersiphon
- ② Wasserablaufschlauch
- ③ Wasserzulaufschlauch
- ④ Frischwasseranschluss
- ⑤ Abwasseranschluss
- ⑥ Montagebohrung
- ⑦ Haltebogen

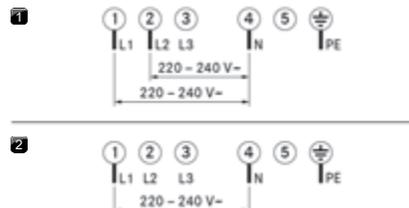


Planungshinweis:

- Ist der Abwassersiphon nicht mindestens 100 mm tiefer installiert als der Abwasseranschluss, muss der Haltebogen verwendet werden. Dabei ist zu beachten, dass der Abwassersiphon mindestens 100 mm tiefer als der Wasserablaufschlauch im Haltebogen installiert ist.
- Der Wasserablaufschlauch darf nicht über der Geräteunterkante verlegt sein.

Netzanschluss

- ① 2-Phasen-Anschluss
- ② 1-Phasen-Anschluss



Planungshinweis:

- Anschlussvariante wird automatisch erkannt (maximale Leistungsaufnahme bei 2-Phasen-Anschluss 6,1 kW, bei 1-Phasen-Anschluss Reduzierung auf maximal 3,6 kW mit längeren Aufheiz- und Nachheizzeiten).

Kombinationsmöglichkeiten / Gerätekombinationen

X BO Dampfbackofen

2x BORA X BO nebeneinander



2x BORA X BO nebeneinander mit jeweils einer MSS290 darunter



2x BORA X BO übereinander



2x BORA X BO nebeneinander mit jeweils einer MSS140 darunter



Produktdatenblatt

X BO Dampfbackofen

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller	BORA		
Modellkennung	XBO		
Art des Backofens	Dampfbackofen		
Anzahl der Garräume	1		
Wärmequelle je Garraum	Strom		
	Symbol	Wert	Einheit
Masse des Gerätes	M	47,0	kg
Volumen je Garraum	V	53	l
Energieverbrauch			
Energieverbrauch im konventionellen Modus	EC _{electric cavity}	*	kWh/Zyklus
Energieverbrauch im Umluftmodus	EC _{electric cavity}	0,74	kWh/Zyklus
Energieeffizienzindex je Garraum	EEl _{cavity}	94,8	-
Energieeffizienzklasse	-	A	-

* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

BORA Multischubladen

Die vielfältigste Wärmeschublade mit variablen Funktionen.

Intuitive Bedienung

Auf dem leicht bedienbaren Touchscreen wählen Sie mit einem kurzen Fingertippen das gewünschte Programm unter den Voreinstellungen aus – oder Sie stellen Temperatur und Dauer des Erwärmungsvorgangs individuell ein. Verbunden mit dem BORA X BO kann die Steuerung ebenfalls über dessen Display erfolgen.

Leichte Reinigung

Alle Flächen der BORA Multischublade sind einfach zu erreichen und somit schnell zu reinigen. Das durchdachte Design vermeidet scharfe Kanten und Fugen, sodass alles in kürzester Zeit wieder glänzt.

Beste Performance - Leistungsstark und vielseitig

Dank ihrer Voreinstellungen ist die BORA Multischublade vielfältig nutzbar: Sie können damit Geschirr vorwärmen, mit Niedertemperatur garen sowie Speisen regenerieren, auftauen oder warmhalten. Bei der hohen Variante der Multischublade können Sie sogar auf zwei Ebenen arbeiten. Die BORA Multischublade ist ein Universaltalent, die Ihres Gleichen sucht.

Minimalistisches Design

Das schwarze Design der BORA Multischublade verzichtet auf alles Überflüssige. Für die grifflose Front haben Sie die Wahl: Passen Sie die Optik an Ihren Küchenschrank an, um sie unsichtbar in das Küchendesign zu integrieren oder setzen Sie mit der BORA Glasfront ein Design-Highlight als nahtlose Ergänzung zum edlen BORA X BO.

Beste Materialien - Verarbeitung auf Premiumniveau

Beste Qualität: Für die BORA Multischublade werden ausnahmslos ausgewählte Materialien verwendet. Die veredelten Metallkomponenten und der schwarze Glasboden stehen für Langlebigkeit und Robustheit. Die hochwertige Verarbeitung garantiert dauerhafte Freude an Ihrer BORA Multischublade.





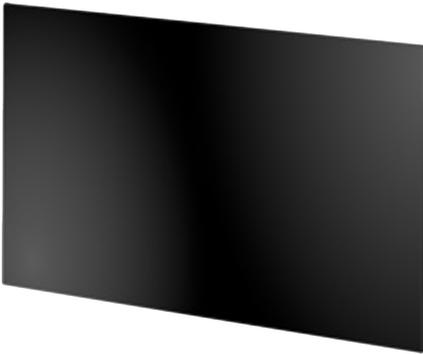
MS290

Multischublade 290 mm



MS140

Multischublade 140 mm



MSF 290

Multischublade Glasfront 290 mm



MSF 140

Multischublade Glasfront 140 mm



MSER

Multischublade Ebenen-Rost

BORA Multischublade Sets:



MSS290

Multischublade Set 290 mm inkl. Glasfront (1x MS290, 1x MSF290)



MSS140

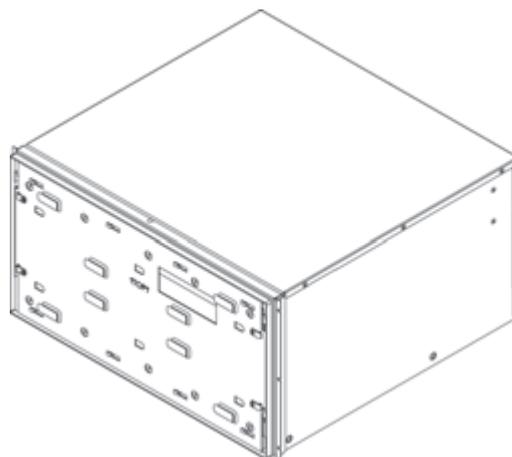
Multischublade Set 140 mm inkl. Glasfront (1x MS140, 1x MSF140)

MS290

Multischublade 290 mm

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	810 W
Absicherung	1 x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,8 m
Netzanschlussleitung Steckertyp	C13 / E + F
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 290 x 537 mm
Abmessungen Garraum (Breite x Höhe x Tiefe)	525 x 247 x 410 mm
Garraumvolumen	50 l
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	24 kg
Gewicht (netto)	20,7 kg
Maximales Beladungsgewicht	25 kg
Temperaturregelbereich	30 - 100 °C
Temperaturstufen	1 - 6
Zeitstufen	1 - 6



Produktbeschreibung

- Leistungsstark und vielseitig
- Hochwertige Materialien (z. B. Glas und Metall)
- Push2Open - Einfaches Öffnen durch sanftes Drücken auf die Schubladenfront
- Intuitive Bedienung (Icon- und Audio-unterstützte Touch-Einheit)
- Minimalistisches Design passend zu BORA X BO (flächenbündig, grifflos, All Black)
- Leichte Reinigung (Ebenen-Rost ist spülmaschinengeeignet)
- Voreingestellte Programme oder manuelle Temperatur- und Zeitregelung
- BORA Connectivity - Erweiterte Bedienmöglichkeiten und Funktionsumfang durch Vernetzung zu BORA X BO

Funktionen

- Geschirr vorwärmen
- Speisen aufwärmen
- Speisen warmhalten
- Speisen auftauen
- Niedertemperaturgaren
- Startaufschub

Lieferumfang

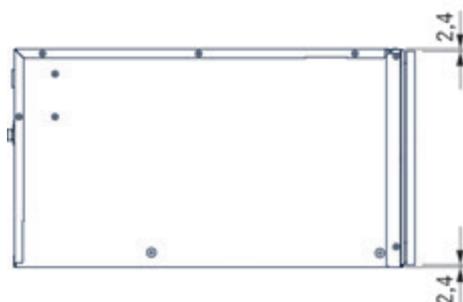
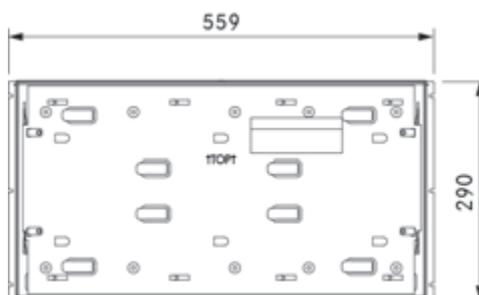
Multischublade 290 mm MS290, Ebenen-Rost, Netzanschlussleitung mit Stecker Typ E + F, Kommunikationsleitung, 5 Paar Dekorseitenleisten (verschiedene Breiten), Montagezubehör, Bedienungs- und Montageanleitung

Zubehör

Multischublade Ebenen-Rost MSER, Multischublade Glasfront 290 mm MSF290, Multischublade Netzanschlussleitung Typ G MSNLG (UK, IE) / Typ J MSNLJ (CH) / Typ I MSNLI (AU)

Produkt- und Planungshinweise

- Einbaugeräte bis zu 105 kg Gewicht können direkt auf die Multischublade gestellt werden.
- Der Konstruktionsboden muss fest verbaut und für das Gewicht der Geräte ausgelegt sein.
- Hinter dem Gerät darf keine Korpusrückwand montiert sein.
- Es können bis zu 2 Ebenen-Roste eingesetzt werden.



MS140

Multischublade 140 mm

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	810 W
Absicherung	1 x 16 A
Länge Netzanschlussleitung	1,8 m
Netzanschlussleitung Steckertyp	C13 / E + F
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 140 x 537 mm
Abmessungen Garraum (Breite x Höhe x Tiefe)	525 x 97 x 410 mm
Garraumvolumen	20 l
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	19,2 kg
Gewicht (netto)	16,4 kg
Maximales Beladungsgewicht	25 kg
Temperaturregelbereich	30 - 100 °C
Temperaturstufen	1 - 6
Zeitstufen	1 - 6

Produktbeschreibung

- Leistungsstark und vielseitig
- Hochwertige Materialien (z. B. Glas und Metall)
- Push2Open - Einfaches Öffnen durch sanftes Drücken auf die Schubladenfront
- Intuitive Bedienung (Icon- und Audio-unterstützte Touch-Einheit)
- Minimalistisches Design passend zu BORA X BO (flächenbündig, grifflos, All Black)
- Leichte Reinigung
- Voreingestellte Programme oder manuelle Temperatur- und Zeitregelung
- BORA Connectivity - Erweiterte Bedienmöglichkeiten und Funktionsumfang durch Vernetzung zu BORA X BO

Funktionen

- Geschirr vorwärmen
- Speisen aufwärmen
- Speisen warmhalten
- Speisen auftauen
- Niedertemperaturgaren
- Startaufschub

Lieferumfang

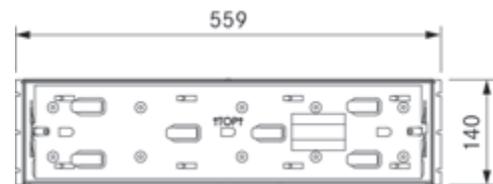
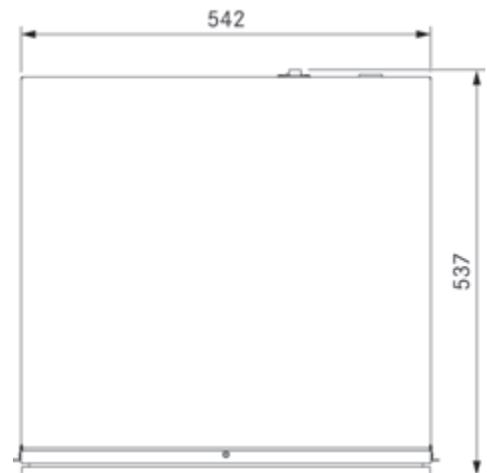
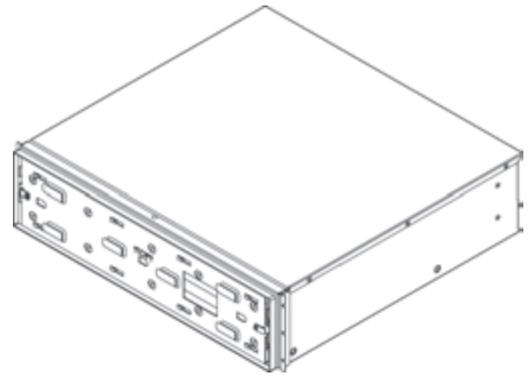
Multischublade 140 mm MS140, Netzanschlussleitung länderspezifisch, Kommunikationsleitung, 5 Paar Dekorseitenleisten (verschiedene Breiten), Montagezubehör, Bedienungs- und Montageanleitung

Zubehör

Multischublade Glasfront 140 mm MSF140, Multischublade Netzanschlussleitung Typ G MSNLTG (UK, IE) / Typ J MSNLJ (CH) / Typ I MSNLI (AU)

Produkt- und Planungshinweise

- Einbaugeräte bis zu 105 kg Gewicht können direkt auf die Multischublade gestellt werden.
- Der Konstruktionsboden muss fest verbaut und für das Gewicht der Geräte ausgelegt sein.
- Hinter dem Gerät darf keine Korpusrückwand montiert sein.



MSF290

Multischublade Glasfront 290 mm

Technische Daten

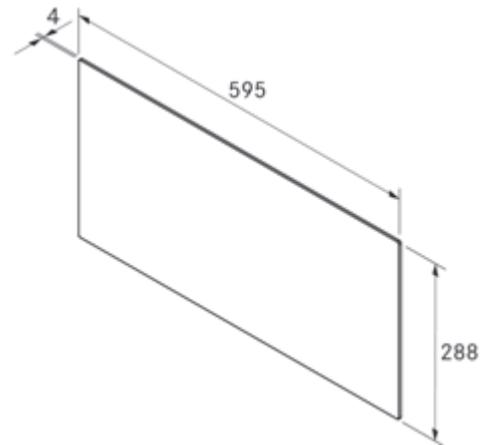
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	595 x 288 x 4 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	3,6 kg
Gewicht (netto)	3,2 kg
Materialeigenschaft	Sicherheitsglas nach EN 12150-1

Produktbeschreibung

- Minimalistisches Design (All Black)
- Flächenbündig, grifflos und passend zu BORA X BO
- Beste Materialien und Verarbeitung auf Premiumniveau
- Passendes Zubehör

Lieferumfang

Multischublade Glasfront 290 mm MSF290, 10 Befestigungsschrauben, Montageanleitung



MSF140

Multischublade Glasfront 140 mm

Technische Daten

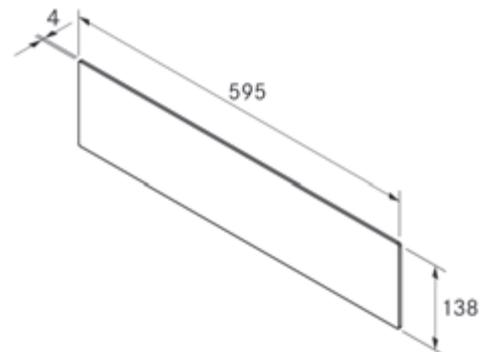
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	595 x 138 x 4 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	2,1 kg
Gewicht (netto)	1,8 kg
Materialeigenschaft	Sicherheitsglas nach EN 12150-1

Produktbeschreibung

- Minimalistisches Design (All Black)
- Flächenbündig, grifflos und passend zu BORA X BO
- Beste Materialien und Verarbeitung auf Premiumniveau
- Passendes Zubehör

Lieferumfang

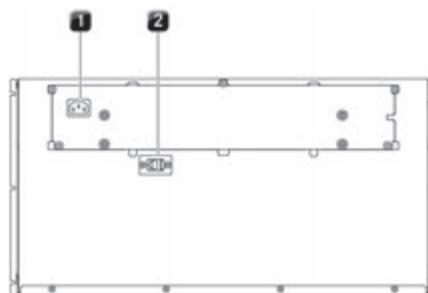
Multischublade Glasfront 140 mm MSF140, 10 Befestigungsschrauben, Montageanleitung



Geräteanschlüsse

BORA Multischublade

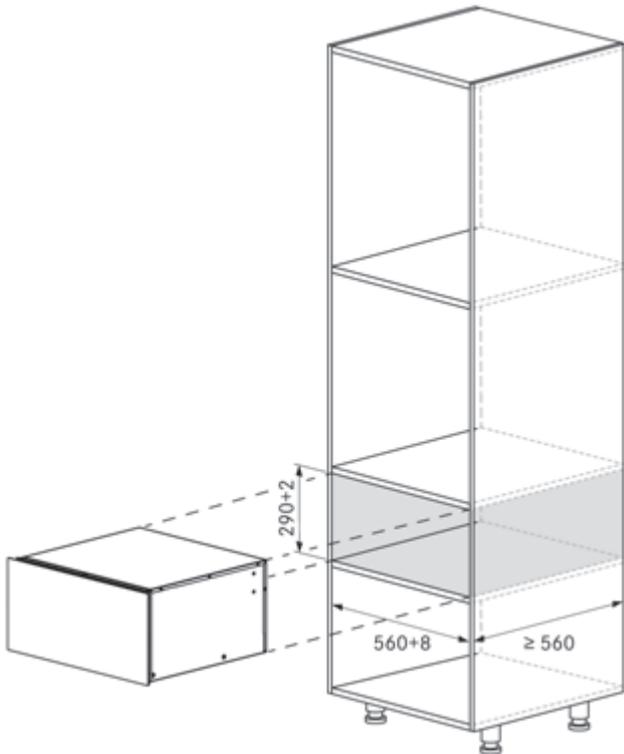
- ① Netzanschluss
- ② RJ45-Anschluss für Kommunikationsleitung



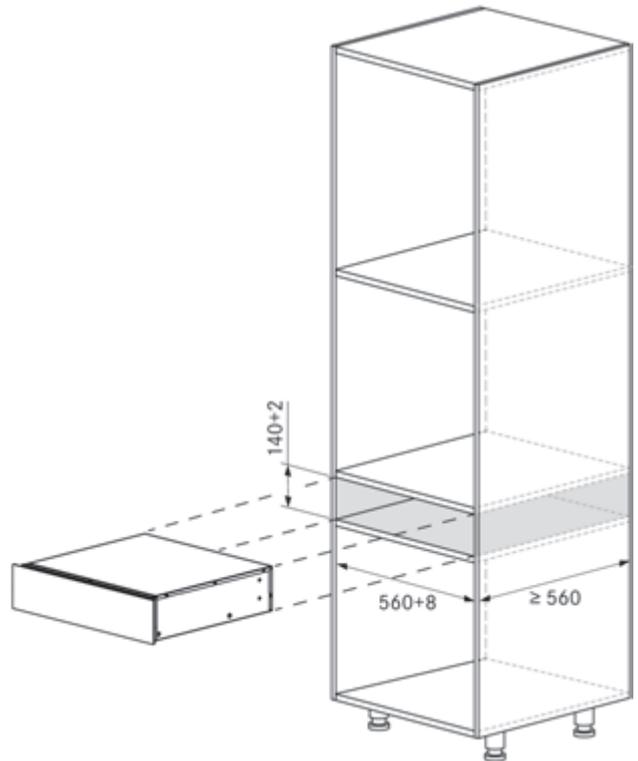
Einbaumaße

Gerätekombinationen BORA X BO Dampfbackofen + BORA Multischublade

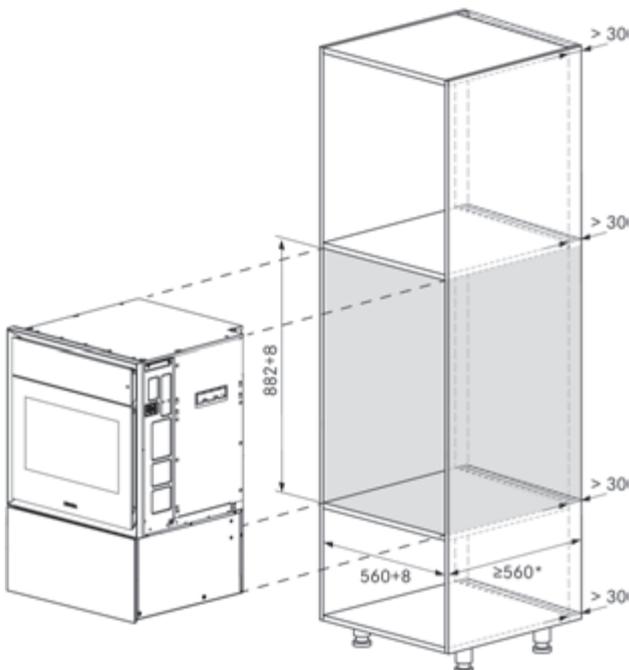
MS290 / MSS290
(Single-Einbau)



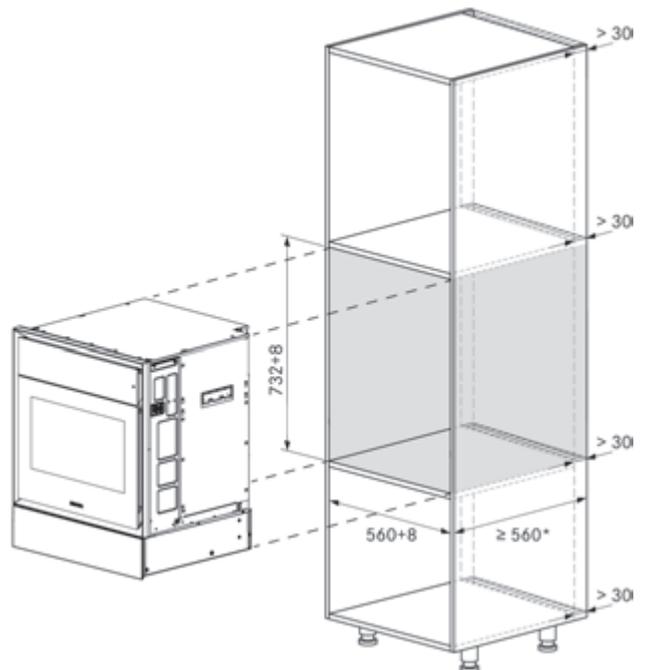
MS140 / MSS140
(Single-Einbau)



Gerätekombination
XBO + MS290 / MSS290
(Gemeinsamer Einbau ohne Zwischenboden)



Gerätekombination
XBO + MS140 / MSS140
(Gemeinsamer Einbau ohne Zwischenboden)



* Mindesteinbautiefe XBO = 565 mm

Bei Verwendung eines 560 mm tiefen Standardkorpus ist ein Wandabstand einzuplanen. Dieser ist abhängig von der jeweiligen Einbausituation bzw. der Anzahl der verwendeten BORA X BO Rahmen Spacer.

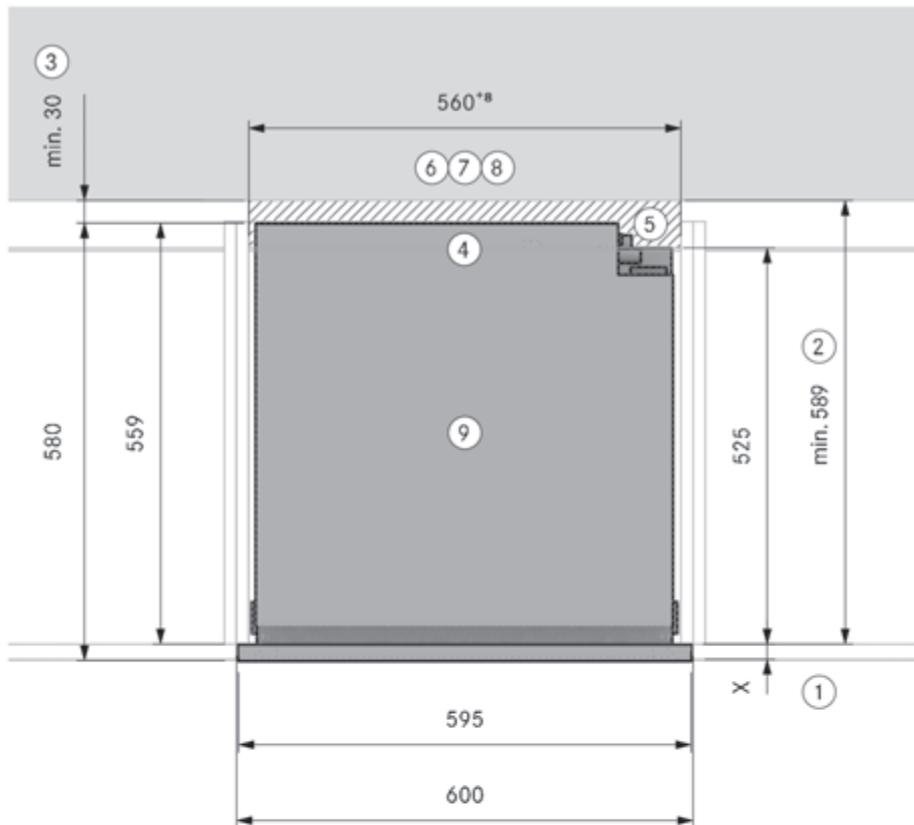
Musterplanungen

X BO Dampfbackofen

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

Frontbündige Variante ohne Rahmen Spacer, in Kombination mit Multischublade MS140 bzw. MS290 mit Möbelfront

Dampfbackofen - Multischublade

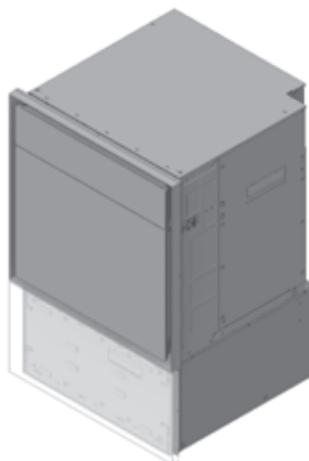


Planungshinweise

- ① Bemaßung ab Vorderkante Korpus
- ② Mindestabstand Vorderkante Korpus bis Beginn angrenzendes Bauteil
- ③ Mind. 30 mm zwischen Geräterückwand und angrenzendem Bauteil vorsehen
- ④ Keine Rückwand hinter Gerät
- ⑤ Mind. 30 mm zwischen Korpusrückwand und angrenzendem Bauteil vorsehen (Lüftungsquerschnitt durchgängig mind. 160 cm²)
- ⑥ Festwasseranschluss (Frishwasser kalt und Abwasser) zwingend notwendig
- ⑦ Siphon und Frishwasseranschluss müssen zugänglich sein
- ⑧ Rückströmöffnung jeweils mind. 160 cm²
- ⑨ Konstruktionsboden muss fest verbaut und für das Gewicht der Geräte ausgelegt sein
- ⑩ Siphon muss mind. 100 mm unter dem Geräteanschluss liegen. Bei Unterschreitung des Maßes den Haltebogen an der Geräterückseite verwenden.

Artikel BORA

- 1x XBO - X BO Dampfbackofen
 - 1x MS140 - Multischublade 140 mm
- oder
- 1x MS290 - Multischublade 290 mm



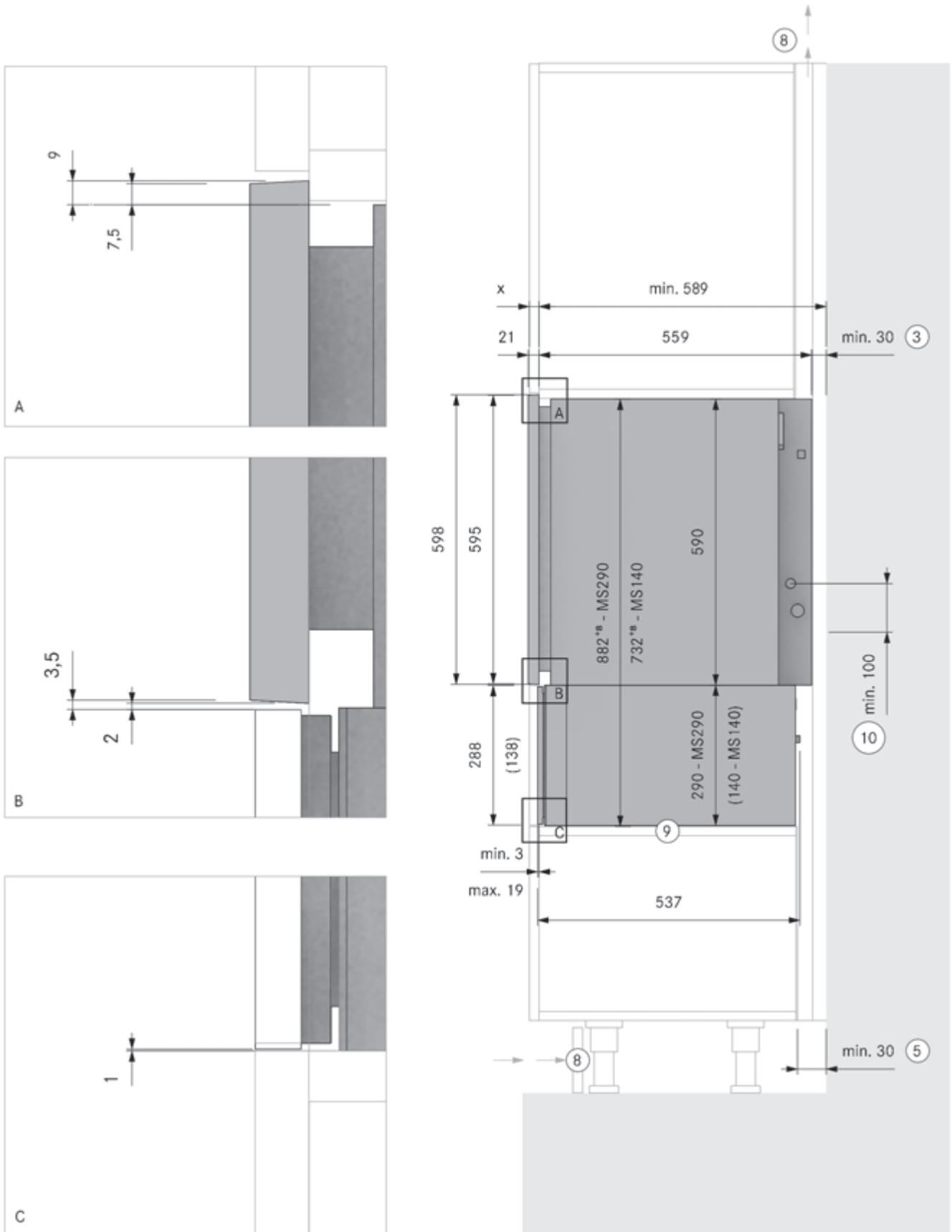
Musterplanungen

X BO Dampfbackofen

Die Montage darf nur unter Beachtung der geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze erfolgen. Weitere Musterplanungen unter partner.bora.com

Detailzeichnungen X BO in Kombination mit Multischublade mit Möbelfront

Frontbündige Variante ohne Rahmen Spacer





BORA Kühl- und Gefriersysteme

BORA Cool

Smarte Lebensmittelkühlung in bester Ordnung.

Hochwertiges Design

Die BORA Kühlgeräte überzeugen durch ihr hochwertiges Design dank Materialien wie Holz und All Black Metallelemente sowie der edlen Farbgebung in Grautönen, die die Bühne für farbenfrohe, satte Lebensmittel bietet. Der Verzicht auf Zierleisten und -elemente sowie die Verwendung einfach herausnehmbarer Einsätze unterstreicht die Konzentration auf das Wesentliche und erleichtert außerdem die Reinigung.

Einzigartige Ergonomie im Kühlschrank

Aus ergonomischer Sicht haben die Kühlgeräte einiges zu bieten: Vor allem die weiter unten im Kühlschrank befindlichen BORA Fresh zero Wannen, die ohne Arretierung auf ausziehbaren Tablaren platziert sind, können bequem entnommen und bei geschlossener Kühlschranktür im Stehen auf der Küchenarbeitsplatte mit den Einkäufen befüllt werden. Danach einfach wieder in den Kühlschrank einsetzen und so weniger lange gebückt stehen.

Hoher Funktionsumfang und Flexibilität

Multiple Einsatzmöglichkeiten zeichnen die eigens entwickelten Zubehörartikel aus. Sie leisten einen wertvollen Beitrag bei der systematischen Ordnung im Kühlschrank und finden mitunter direkt als Servierbehältnis auf dem Tisch Platz. Mit unterschiedlichen Ausstattungspaketen ist das Zubehör individuell erweiterbar.

BORA Fresh zero

Im BORA Fresh zero Lagerbereich liegen die Temperaturen nahe 0° Grad. Unter diesen Bedingungen können empfindliche Lebensmittel wie unverpacktes Gemüse und Obst optimal gelagert werden. Hierfür eignen sich die oberen Wannen mit geschlossenem Feuchteregulierungsdeckel und hoher Luftfeuchtigkeit am besten. In der BORA Fresh zero Wanne ohne Feuchteregulierungsdeckel können auch empfindliche, verpackte Lebensmittel wie Fleisch oder frische Milch gekühlt werden. Die unterste Wanne kommt hierfür bevorzugt in Frage. Durch die optimale Lagerung sorgen Sie dafür, dass Ihre Lebensmittel möglichst lange frisch bleiben und wertvolle Vitamine und Mineralien erhalten bleiben.

Optimale Lichtgestaltung

Das Lichtsystem im Inneren ist darauf ausgelegt, dass jedes Lebensmittel beleuchtet wird, egal, wo es steht. Die Vielzahl verschiedener Lichtquellen sorgt dafür, dass selbst bei vollem Kühlschrank hervorragende Ausleuchtung garantiert ist. Durch das angenehme Licht wird den Lebensmitteln im Kühlschrank eine Bühne in ansprechendem Ambiente geboten.

Mehrere Varianten

Die BORA Kühlgeräte gibt es in zwei Varianten: mit und ohne 4-Sterne-Gefrierfach. Bei etwa -18° Grad im Gefrierfach werden eingefrorene Lebensmittel gleichmäßig gekühlt. Eine Glasplatte unterteilt das große Gefrierfach in zwei Bereiche und schafft so Ordnung beim Gefrieren. Das BORA Kühlgerät mit 4-Sterne-Gefrierfach ist perfekt geeignet für alle Haushalte, die nur wenig einfrieren. Das BORA Kühlgerät bietet einen großen Kühlraum mit sehr viel Platz zur Lebensmittelkühlung.





C178K
Cool Kühlgerät



C178KGF
Cool Kühlgerät mit 4-Sterne-Gefrierfach



K178S2
Cool Ausstattungspaket Best Kühlgerät



C178KS2
Cool Best Kühlgerät Set (C178K + K178S2)



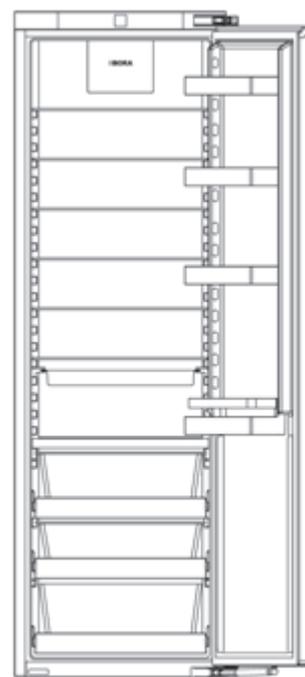
C178KGFS2
Cool Best Kühlgerät mit 4-Sterne-Gefrierfach Set
(C178KGF + K178S2)

C178K

Cool Kühlgerät

Technische Daten

Anschlusswert maximal	1,2 A
Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Netzanschlussleitung	2,2 m / Steckertyp länderspezifisch
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 1770 x 546 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	68,6 kg / 65,4 kg
Gesamtvolumen	296 l
Volumen Kühlfächer	296 l
davon BORA Fresh zero	98,4 l
Anzahl regelbarer Kältekreisläufe	1
Einstellbarer Temperaturbereich Kühlteil	+3 °C bis +9 °C
Anzahl Ablageflächen Kühlteil	8
Anzahl BORA Fresh zerowannen	3
Einbauart	Einbaugerät
Max. Türfrontgewicht	26 kg
Türanschlag	rechts wechselbar
Türöffnungswinkel	115°
Luftschallemissionsklasse	B
Luftschallemission	33 dB(A)
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch pro Jahr	125 kWh/a
Filterstandzeit maximal	1 Jahr



Produktbeschreibung

- BORA Fresh zero-Bereich
- Connectivity-Modul
- Trockene Rückwand im Kühlteil
- Cool Geruchsfilter
- Schließdämpfung und gedämpfte Auszüge
- Festtürmontage
- LED-Multilevel-Beleuchtung

Ausstattung

- 6x höhenverstellbare Glasplatten
- 1x höhenverstellbarer Flaschenabsteller inkl. Silikonmatte
- 3x höhenverstellbare Konservenabsteller inkl. Silikonmatte
- 3x herausnehmbare BORA Fresh zero Wannen inkl. Auszugstablare und 2x Feuchteregulierungsdeckel
- 1x Trennebene inkl. Multimatte

Funktionen

Power Cool, Party, Eco, Holiday, Lock, Cleaning, Door Alarm, Power fail Alarm, Filterwechselanzeige

Lieferumfang

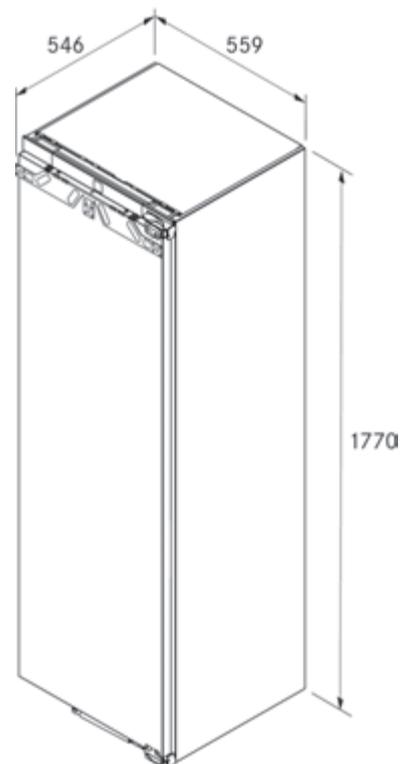
Cool Kühlgerät C178K, Netzanschlussleitung länderspezifisch, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Cool Ausstattungspaket Best Kühlgerät, Cool Geruchsfilter, Multitablett, Aufnahmeleiste Multitablett Links, Aufnahmeleiste Multitablett Rechts, Servierbrett, Multiaufhängung, Multiigel, Vorratsbox, Sortierwannen, Vorratsschale, Vorbereitungsform, Glasplatte Kühlteil, Konservenabsteller, Flaschenabsteller, Silikonmatte für Absteller, Multimatte, Flaschenöffner

Produkt- und Planungshinweise

- Wechselbarer Türanschlag und wechselbare Türdichtung
- 2x Stellfüße zur Höhenverstellung
- Nivellierungsschienen
- Magnetischer Keder zwischen Möbel und Kühlschrank

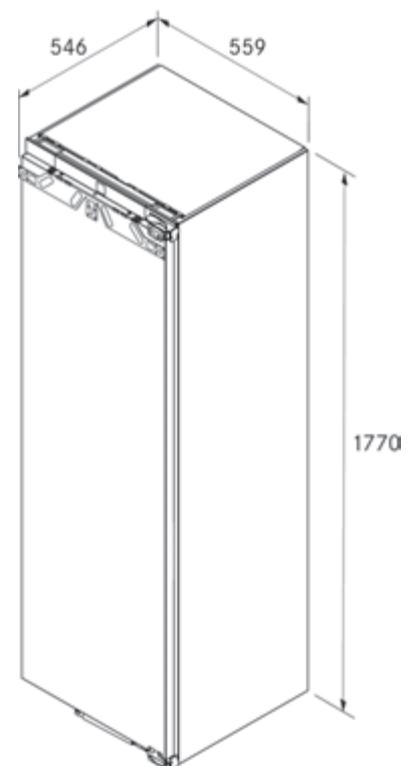
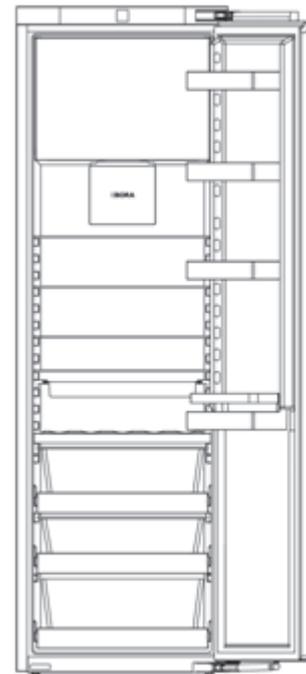


C178KGF

Cool Kühlgerät mit 4-Sterne-Gefrierfach

Technische Daten

Anschlusswert maximal	1,2 A
Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Netzanschlussleitung	2,2 m / Steckertyp länderspezifisch
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 1770 x 546 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	71,4 kg / 67,9 kg
Gesamtvolumen	276 l
Volumen Kühlfächer	250 l
davon BORA Fresh zero	98,4 l
Volumen Gefrierfächer	27 l
Anzahl regelbarer Kältekreisläufe	1
Einstellbarer Temperaturbereich Kühlteil	+3 °C bis +9 °C
Anzahl Ablageflächen Gefrierfach	2
Anzahl Ablageflächen Kühlteil	6
Anzahl BORA Fresh zero Wannen	3
Abtauverfahren	automatisch
Lagerzeit bei Störung nach GS	14 h
Gefriervermögen in 24 h nach GS	2 kg / 24 h
Einbauart	Einbaugerät
Max. Türfrontgewicht	26 kg
Türanschlag	rechts, wechselbar
Türöffnungswinkel	115°
Luftschallemissionsklasse	B
Luftschallemission	34 dB(A)
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch pro Jahr	164 kWh/a
Filterstandzeit maximal	1 Jahr



Produktbeschreibung

- BORA Fresh zero-Bereich
- Connectivity-Modul
- Cool Geruchsfilter
- 4-Sterne-Gefrierfach
- Smart Frost
- Trockene Rückwand im Kühlteil
- SchlieBdämpfung und gedämpfte Auszüge
- Festtürmontage
- LED-Multilevel-Beleuchtung

Ausstattung

- 4x höhenverstellbare Glasplatten
- 1x höhenverstellbarer Flaschenabsteller inkl. Silikonmatte
- 3x höhenverstellbare Konservenabsteller inkl. Silikonmatte
- 3x herausnehmbare BORA Fresh zero Wannen inkl. Auszugstablare und 2x Feuchteregulierungsdeckel
- 1x Multitablett inkl. Aufnahmeleisten
- 1x Trennebene inkl. Multimatte

Funktionen

Power Cool, Party, Eco, Holiday, Lock, Cleaning, Door Alarm, Power fail Alarm, Filterwechselanzeige

Lieferumfang

Cool Kühlgerät mit 4-Sterne-Gefrierfach C178KGF, Netzanschlussleitung länderspezifisch, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Cool Ausstattungspaket Best Kühlgerät, Cool Geruchsfilter, Multitablett, Aufnahmeleiste Multitablett Links, Aufnahmeleiste Multitablett Rechts, Servierbrett, Multiaufhängung, Multiigel, Vorratsbox, Sortierwannen, Vorratsschale, Vorbereitungsform, Glasplatte Kühlteil, Konservenabsteller, Flaschenabsteller, Silikonmatte für Absteller, Multimatte, Flaschenöffner

Produkt- und Planungshinweise

- Wechselbarer Türanschlag und wechselbare Türdichtung
- 2x Stellfüße zur Höhenverstellung
- Nivellierungsschienen
- Magnetischer Keder zwischen Möbel und Kühlschrank

BORA Cool Combi

Einfach kühlen und einfrieren – intelligent kombinieren.

Hochwertiges Design

Die Kühl-Gefrierkombinationen überzeugen durch hochwertiges Design dank Materialien wie Holz und All Black Metallelemente sowie der edlen Farbgebung in Grautönen.

Einzigartige Ergonomie

Ergonomisch hat die Kühl-Gefrierkombination einiges zu bieten: Vor allem die BORA Fresh Zero Wannen im unteren Lagerbereich, die ohne Arretierung auf ausziehbaren Tablaren platziert sind, können bequem zum Beladen und Reinigen entnommen werden.

Funktionsumfang und Flexibilität

Multipl verwendetbar ergänzen die Zubehörelemente, die in unterschiedlichen Ausstattungspaketen beliebig erweiterbar sind, das Funktions- und Ordnungskonzept der Kühl-Gefrierkombination.

Lagerung mit BORA Fresh zero

Mit BORA Fresh zero teilt sich der Innenraum in zwei Zonen: einen Kühl- und einen Lagerbereich. Mit unserem Frischesystem mit Temperaturen nahe 0° Celsius und Feuchtregulierung werden Lebensmittel optimal lange aufbewahrt.

Intelligent beleuchtet

Das Lichtsystem ist darauf ausgelegt, den Innenraum vollständig zu beleuchten. Die Glasplattenträger fungieren gleichzeitig als Lichtfenster, sodass selbst bei vollem Kühlschrank für genügend Ausleuchtung gesorgt ist.

Optional Wasseranschluss für erfrischende Eiswürfel

Mit und ohne Wasseranschluss liefert die Kühl-Gefrierkombination nach Belieben frische Eiswürfel. BORA No Frost schützt den Gefrierbereich vor unerwünschter Vereisung, die viel Energie verbraucht. Das zeitintensive Abtauen des Gefrierbereichs wird erspart..





C178KG

Cool Kühl-Gefrierkombination



C178KGW

Cool Kühl-Gefrierkombination mit Wasseranschluss



K178GS2

Cool Ausstattungspaket Best Kühl-Gefrierkombination



C178KGS2

Cool Best Kühl-Gefrierkombination Set
(C178KG + K178GS2)



C178KGWS2

Cool Best Kühl-Gefrierkombination mit
Wasseranschluss Set (C178KGW + K178GS2)

C178KG

Cool Kühl-Gefrierkombination

Technische Daten

Anschlusswert maximal	1,4 A
Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Netzanschlussleitung	2,2 m / Steckertyp länderspezifisch
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 1770 x 546 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	69,2 kg / 66,6 kg
Gesamtvolumen	245 l
Volumen Kühlfächer	175 l
davon BORA Fresh zero	71,2 l
Volumen Gefrierfächer	70 l
Anzahl regelbarer Kältekreisläufe	2
Einstellbarer Temperaturbereich Kühlteil	+3 °C bis +9 °C
Einstellbarer Temperaturbereich Gefrierteil	-15 °C bis -26 °C
Anzahl Ablageflächen Kühlteil	5
Anzahl BORA Fresh zero Wannen	2
Anzahl Schubfächer im Gefrierteil	3
Abtauverfahren	No Frost
Lagerzeit bei Störung nach GS *	9 h
Gefriervermögen in 24 h nach GS *	6 kg / 24 h
Einbauart	Einbaugerät
Max. Türfrontgewicht Kühlteil/Gefrierteil	18 / 12 kg
Türanschlag	rechts, wechselbar
Türöffnungswinkel	115°
Luftschallemissionsklasse	B
Luftschallemission	34 dB(A)
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch pro Jahr	207 kWh/a
Filterstandzeit maximal	1 Jahr

Produktbeschreibung

- BORA Fresh zero-Bereich
- Connectivity-Modul
- Cool Geruchsfilter
- 4-Sterne-Gefrierbereich
- No Frost-System
- Trockene Rückwand im Kühlteil
- Schließdämpfung und gedämpfte Auszüge
- Festtürmontage
- LED-Multilevel-Beleuchtung

Ausstattung

- 3x höhenverstellbare Glasplatten
- 1x höhenverstellbarer Flaschenabsteller inkl. Silikonmatte
- 1x höhenverstellbare Konservenabsteller inkl. Silikonmatte
- 2x herausnehmbare BORA Fresh zero Wannen inkl. Auszugstabelle und 1x Feuchteregulierungsdeckel
- 1x Multitablett inkl. Aufnahmeleisten
- 1x Trennebene inkl. Multimatte
- 3x Gefrierwannen

Funktionen

Power Cool, Power Freeze, Party, Eco, Holiday, Lock, Cleaning, Defrost, Door Alarm, Power fail Alarm, Temperature fail Alarm, Filterwechselanzeige

Lieferumfang

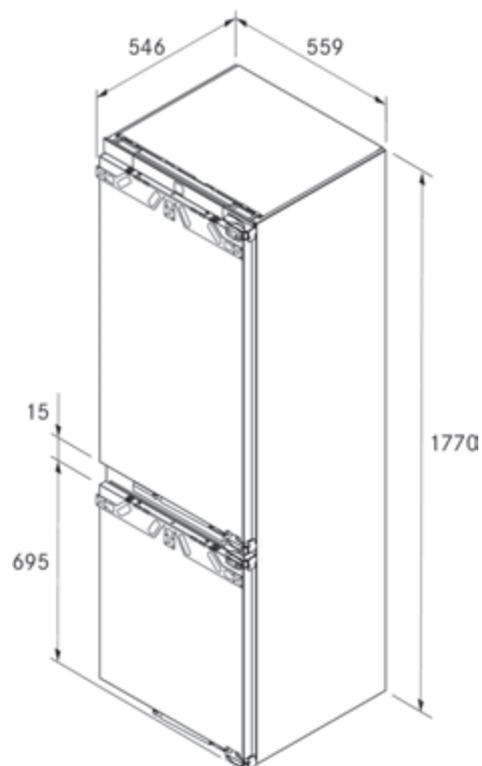
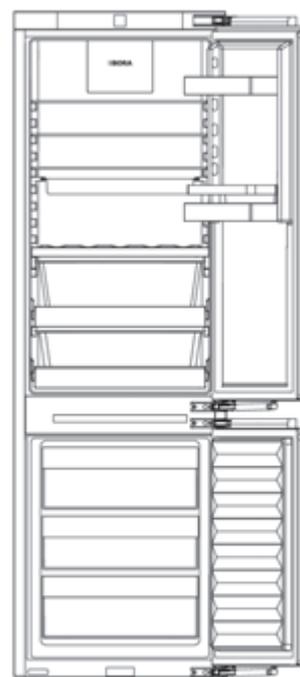
Cool Kühl-Gefrierkombination C178KG, Netzanschlussleitung länderspezifisch, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Cool Ausstattungspaket Best Kühl- Gefrierkombination, Cool Geruchsfilter, Multitablett, Aufnahmeleiste Multitablett Links, Aufnahmeleiste Multitablett Rechts, Servierbrett, Multiaufhängung, Multiigel, Vorratsbox, Sortierwannen, Vorratsschale, Vorbereitungsform, Glasplatte Kühlteil, Konservenabsteller, Flaschenabsteller, Silikonmatte für Absteller, Multimatte, Flaschenöffner

Produkt- und Planungshinweise

- Wechselbarer Türanschlag und wechselbare Türdichtung
- 2x Stellfüße zur Höhenverstellung
- Nivellierungsschienen
- Magnetischer Keder zwischen Möbel und Kühlschrank



C178KGW

Cool Kühl-Gefrierkombination mit Wasseranschluss

Technische Daten

Anschlusswert maximal	1,4 A
Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Netzanschlussleitung	2,2 m / Steckertyp länderspezifisch
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 1770 x 546 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	72 kg / 68,8 kg
Gesamtvolumen	246 l
Volumen Kühlfächer	175 l
davon BORA Fresh zero	71,2 l
Volumen Gefrierfächer	71 l
Anzahl regelbarer Kältekreisläufe	2
Einstellbarer Temperaturbereich Kühlteil	+3 °C bis +9 °C
Einstellbarer Temperaturbereich Gefrierteil	-15 °C bis -26 °C
Anzahl Ablageflächen Kühlteil	5
Anzahl BORA Fresh zerowannen	2
Anzahl Schubfächer im Gefrierteil	3
Abtauverfahren	No Frost
Lagerzeit bei Störung nach GS	9 h
Gefriervermögen in 24 h nach GS	6 kg / 24 h
Einbauart	Einbaugerät
Wasserzulaufschlauch	2 m / Anschluss 3/4"
Max. Türfrontgewicht Kühlteil/Gefrierteil	18 / 12 kg
Türanschlag	rechts, wechselbar
Türöffnungswinkel	115°
Luftschallemissionsklasse	B
Luftschallemission	34 dB(A)
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch pro Jahr	208 kWh/a
Filterstandzeit maximal	1 Jahr

Produktbeschreibung

- BORA Fresh zero-Bereich
- Connectivity-Modul
- Cool Geruchsfilter
- 4-Sterne-Gefrierbereich
- Ice Maker inklusive Festwasseranschluss
- No Frost-System
- Schließdämmung und gedämpfte Auszüge
- Festtürmontage
- LED-Multilevel-Beleuchtung / LED-Beleuchtung Ice Maker

Ausstattung

- 3x höhenverstellbare Glasplatten
- 1x höhenverstellbarer Flaschenabsteller inkl. Silikonmatte
- 1x höhenverstellbare Konservenabsteller inkl. Silikonmatte
- 2x herausnehmbare BORA Fresh zero Wannen inkl. Auszugstablare und 1x Feuchteregulierungsdeckel
- 1x Multitablett inkl. Aufnahmeleisten
- 1x Trennebene inkl. Multimatte
- 3x Gefrierwannen

Funktionen

Ice Maker Max, Power Cool, Power Freeze, Party, Eco, Holiday, Lock, Cleaning, Defrost, Tube clean, Door Alarm, Power fail Alarm, Temperature fail Alarm, Filterwechselanzeige

Lieferumfang

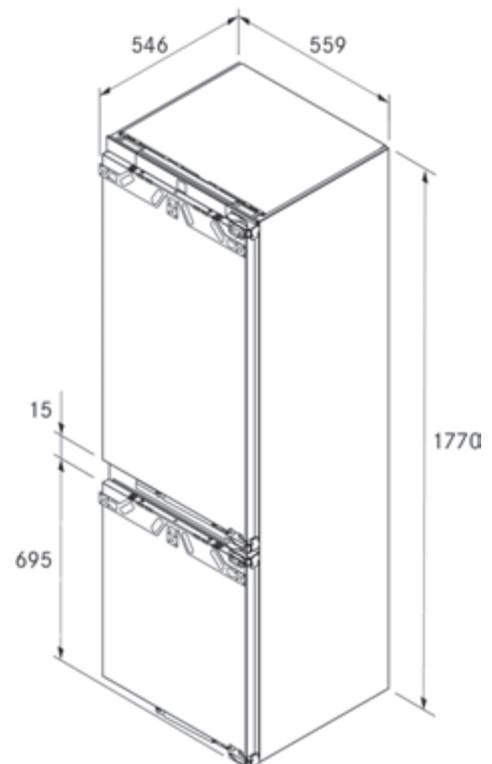
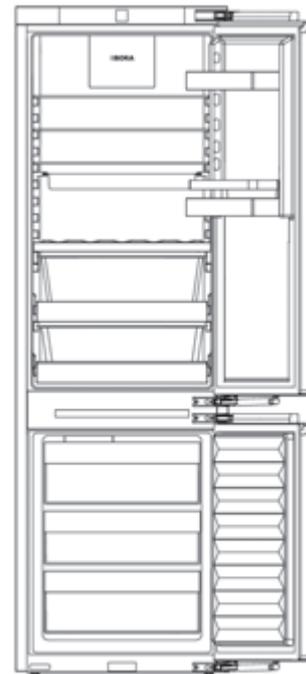
Cool Kühl-Gefrierkombination mit Wasseranschluss C178KGW, Wasserzulaufschlauch, Netzanschlussleitung länderspezifisch, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Cool Ausstattungspaket Best Kühl- Gefrierkombination, Cool Geruchsfilter, Multitablett, Aufnahmeleiste Multitablett Links, Aufnahmeleiste Multitablett Rechts, Servierbrett, Multiaufhängung, Multiigel, Vorratsbox, Sortierwannen, Vorratsschale, Vorbereitungsform, Glasplatte Kühlteil, Konservenabsteller, Flaschenabsteller, Silikonmatte für Absteller, Multimatte, Flaschenöffner, Eiswürfelzange

Produkt- und Planungshinweise

- Wechselbarer Türanschlag und wechselbare Türdichtung
- 2x Stellfüße zur Höhenverstellung
- Nivellierungsschienen
- Magnetischer Keder zwischen Möbel und Kühlschrank



BORA Cool Combi XL

Einfach kühlen und einfrieren - mit extra großem Kühlraum.

Maximales Volumen im Kühlraum

BORA Cool Combi XL überzeugt dank einer Gerätehöhe von 194 cm mit etwa 30 L mehr Volumen als die Kühl-Gefrierkombinationen mit 178 cm Höhe. Unauffällig versteckt hinter der Küchenfront, wird der Platz optimal als Kühlraum genutzt. So lagern Sie auch größere Gefäße, Behälter und Lebensmittel einfach und übersichtlich gekühlt. BORA Cool Combi XL passt trotz erweiterter Höhe in Küchennischen mit Standard-Breite.

Mehr Flexibilität bei der Lagerung

Im BORA Cool Combi XL bestehen mehr Möglichkeiten, um Glasplatten oder Konservenabsteller einzusetzen. Somit kann der Kühlbereich noch flexibler aufgeteilt werden. Es entsteht genug Platz für Gegenstände jeglicher Größe, die sie übersichtlich und ordentlich lagern können.

Individuell wählbares Zubehör

Mehr Platz im größeren Kühlraum für einzelnes Zubehör, wie einen weiteren BORA Multiigel oder mehr Sortierwannen, das zusätzlich zu den regulären Ausstattungspaketen individuell zugekauft werden kann. So wird der Platz, der zu Verfügung steht, optimal genutzt.

Großer Frischeraum

Im Frischeraum von BORA Cool Combi XL bleiben noch mehr Lebensmittel länger haltbar. BORA Fresh zero teilt den Innenraum in zwei Zonen: einen Kühl- und einen Lagerbereich. Mit unserem Frischesystem mit Temperaturen nahe 0° Celsius und Feuchteregulierung durch spezielle Deckel der BORA Fresh zero Wannen, werden Lebensmittel optimal lange aufbewahrt.

Effektiver BORA Cool Geruchsfilter

Der neu entwickelte BORA Cool Geruchsfilter im wiedererkennbaren roten Design mit integriertem Aktivkohlekern reduziert dank der besonders großen Durchströmungsfläche auf kleinstem Raum selbst starke Gerüche im Kühlbereich. Durch die seitlichen Einkerbungen am Filter wird der Filterwechsel (ein Jahr Standzeit) zum Kinderspiel.





C194KG

Cool Kühl-Gefrierkombination XL



K178GS2

Cool Ausstattungspaket Best Kühl-Gefrierkombination



C194KGS2

Cool Best Kühl-Gefrierkombination Set
(C194KG + K178GS2)

C194KG

Cool Kühl-Gefrierkombination

Technische Daten

Anschlusswert maximal	1,4 A
Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Netzanschlussleitung	2,2 m / Steckertyp länderspezifisch
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 1938 x 546 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	76 kg / 71 kg
Gesamtvolumen	275 l
Volumen Kühlfächer	205 l
davon BORA Fresh zero	71,2 l
Volumen Gefrierfächer	70 l
Anzahl regelbarer Kältekreisläufe	2
Einstellbarer Temperaturbereich Kühlteil	+3 °C bis +9 °C
Einstellbarer Temperaturbereich Gefrierteil	-15 °C bis -26 °C
Anzahl Ablageflächen Kühlteil	6
Anzahl BORA Fresh zero Wannen	2
Anzahl Schubfächer im Gefrierteil	3
Abtauverfahren	No Frost
Lagerzeit bei Störung nach GS *	9 h
Gefriervermögen in 24 h nach GS *	6 kg / 24 h
Einbauart	Einbaugerät
Max. Türfrontgewicht Kühlteil/Gefrierteil	19 / 12 kg
Türanschlag	rechts, wechselbar
Türöffnungswinkel	115°
Luftschallemissionsklasse	B
Luftschallemission	33 dB(A)
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch pro Jahr	202 kWh/a
Filterstandzeit maximal	1 Jahr

Produktbeschreibung

- BORA Fresh zero-Bereich
- Connectivity-Modul
- Cool Geruchsfilter
- 4-Sterne-Gefrierbereich
- No Frost-System
- Trockene Rückwand im Kühlteil
- Schließdämpfung und gedämpfte Auszüge
- Festtürmontage
- LED-Multilevel-Beleuchtung

Ausstattung

- 4x höhenverstellbare Glasplatten
- 1x höhenverstellbarer Flaschenabsteller inkl. Silikonmatte
- 2x höhenverstellbare Konservenabsteller inkl. Silikonmatte
- 2x herausnehmbare BORA Fresh zero Wannen inkl. Auszugstabelle und 1x Feuchteregulierungsdeckel
- 1x Multitablett inkl. Aufnahmeleisten
- 1x Trennebene inkl. Multimatte
- 3x Gefrierwannen

Funktionen

Power Cool, Power Freeze, Party, Eco, Holiday, Lock, Cleaning, Defrost, Door Alarm, Power fail Alarm, Temperature fail Alarm, Filterwechselanzeige

Lieferumfang

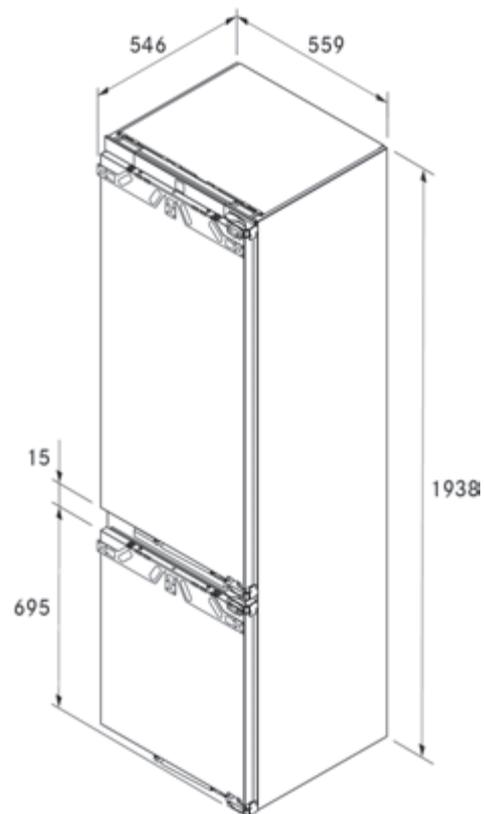
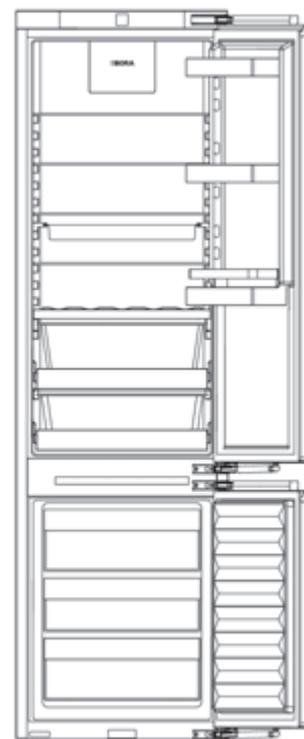
Cool Kühl-Gefrierkombination C194KG, Netzanschlussleitung länderspezifisch, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Cool Ausstattungspaket Best Kühl- Gefrierkombination, Cool Geruchsfilter, Multitablett, Aufnahmeleiste Multitablett Links, Aufnahmeleiste Multitablett Rechts, Flaschenöffner, Servierbrett, Multiaufhängung, Multitigel, Vorratsbox, Sortierwannen, Vorratsschale, Vorbereitungsform, Glasplatte Kühlteil, Konservenabsteller, Flaschenabsteller, Silikonmatte für Absteller, Multimatte

Produkt- und Planungshinweise

- Wechselbarer Türanschlag und wechselbare Türdichtung
- 2x Stellfüße zur Höhenverstellung
- Nivellierungsschienen
- Magnetischer Keder zwischen Möbel und Kühlschrank



BORA Freeze

Kühlen Kopf bewahren – Einfrieren in Perfektion.

Hochwertiges Design

Die edle Farbgebung in dunklen Grautönen gepaart mit hochwertigen Materialien zeichnen den Design-Anspruch des Gefrierschranks aus.

Ausgereifte Ergonomie im Gefrierschrank

Mit ausziehbaren Tablarern und einfach herausnehmbaren Lagerbehältnissen wird das Ein- und Ausräumen zum Kinderspiel. Die übersichtliche Aufteilung im Inneren erleichtert das systematische Befüllen mit Lebensmitteln.

Zubehörelemente für maximale Übersicht

Mit einer durchdachten Grundausstattung und verschiedenen Zubehörelementen ausgestattet, wird Ordnung und Übersicht spielend einfach ermöglicht. Die Zubehörelemente sind in unterschiedlichen Ausstattungspaketen erweiterbar.

Ausziehbare Tablare

Einfach herausgezogen ergänzen hochwertige Auszugsschienen das Ergonomie- und Ordnungskonzept des Gefrierschranks und helfen beim Be- und Entladen.

Dreamteam: Kühlen und Gefrieren

Auf maximale Lagerung und effektive Frische ausgelegt. Als Side by Side Lösung bietet der Gefrierschrank die perfekte Ergänzung zum BORA Cool Kühlgerät.





F178GW

Freeze Gefrierschrank mit Wasseranschluss



G178S2

Freeze Ausstattungspaket Best Gefrierschrank



F178GWS2

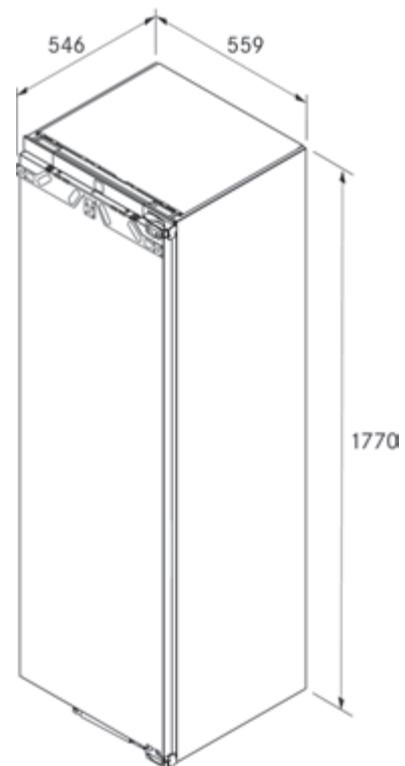
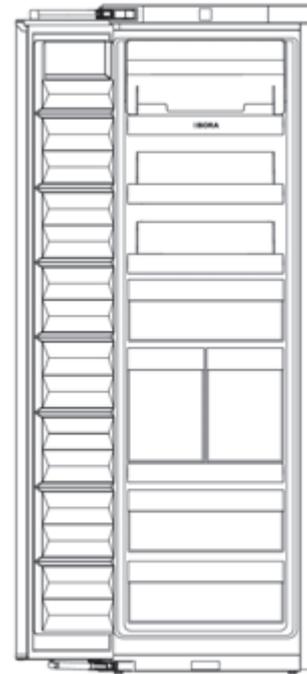
Freeze Best Gefrierschrank mit Wasseranschluss
Set (F178GW + G178S2)

F178GW

Freeze Gefrierschrank mit Wasseranschluss

Technische Daten

Anschlusswert maximal	1,3 A
Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Netzanschlussleitung	2,2 m / Steckertyp länderspezifisch
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	559 x 1770 x 546 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	77,8 kg / 73,2 kg
Gesamtvolumen	213 l
Volumen Gefrierfächer	213 l
Anzahl regelbarer Kältekreisläufe	1
Einstellbarer Temperaturbereich Gefrierteil	-15 °C bis -28 °C
Anzahl Schubfächer im Gefrierteil	8
Abtauverfahren	No Frost
Lagerzeit bei Störung nach GS	9 h
Gefriervermögen in 24 h nach GS	10 kg / 24 h
Einbauart	Einbaugerät
Wasserzulaufschlauch	2 m / Anschluss 3/4"
Max. Türfrontgewicht	26 kg
Türanschlag	links, wechselbar
Türöffnungswinkel	115°
Luftschallemissionsklasse	B
Luftschallemission	33 dB(A)
Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch pro Jahr	237 kWh/a



Produktbeschreibung

- Connectivity Modul
- 4-Sterne-Gefrierbereich
- Ice Maker inklusive Festwasseranschluss
- No Frost-System
- Schließdämmung und gedämpfte Auszüge
- Festtürmontage
- LED-Multilevel-Beleuchtung / LED-Beleuchtung Ice Maker

Ausstattung

- 3x Auszugstablar inkl. Rückwand
- 1x Auszugstablar hoch für Ice Maker
- 3x Gefrierwannen
- 1x Multitablett
- 2x Hohe Gefrierwannen
- 1x Eiswürfelauffangbehältnis
- 1x Eiswürfelzange

Funktionen

Ice Maker, Ice Maker Max, Power Freeze, Party, Eco, Holiday, Lock, Cleaning, Defrost, Tube clean, Door Alarm, Power fail Alarm, Temperature fail Alarm

Lieferumfang

Freeze Gefrierschrank mit Wasseranschluss F178GW, Wasserzulaufschlauch, Netzanschlussleitung länderspezifisch, Bedienungs- und Montageanleitung, Montagezubehör

Zubehör

Freeze Ausstattungspaket Best Gefrierschrank, Weinkühler, Eiswürfelzange, Multitablett, Aufnahmeleiste Multitablett Links, Aufnahmeleiste Multitablett Rechts, Vorratsbox, Vorbereitungsform, Multimatte, Flaschenöffner

Produkt- und Planungshinweise

- Wechselbarer Türanschlag und wechselbare Türdichtung
- 2x Stellfüße zur Höhenverstellung
- Nivellierungsschienen
- Magnetischer Keder zwischen Möbel und Kühlschrank

Zubehörmatrix BORA Kühl- und Gefriersysteme

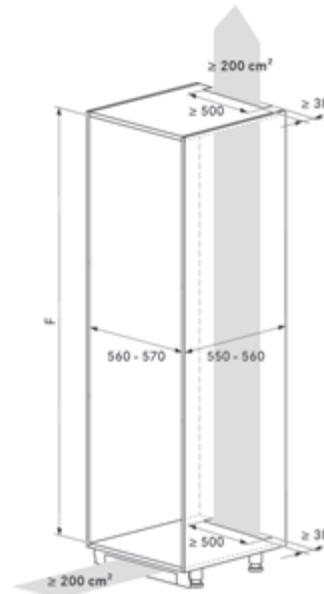
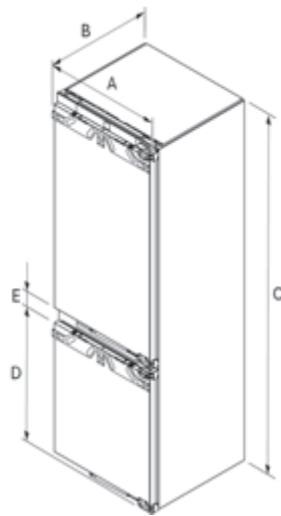
BORA Kühl- und Gefriersysteme

Artikelnummer	Bezeichnung	Einzel verfügbar	Ausstattungs Pakete		
			K178S2	K178GS2	G178S2
KMI	 Cool Multiigel	X	X (2)	X	
KMT	 Multitablett für Cool/Freeze	X	X	X	
006467	 Aufnahmeleiste Multitablett links	X			
006468	 Aufnahmeleiste Multitablett rechts	X			
KVB	 Cool Vorratsbox	X	X (2)	X	X (2)
KSW	 Cool Sortierwannen	X	X	X	
KSB	 Cool Servierbrett	X	X	X	
KMH	 Cool Multiaufhängung	X	X	X	
KVS	 Cool Vorratsschale	X	X		
KFOE	 Flaschenöffner	X	X	X	
KEWZ	 Eiswürfelzange	X			
KVF	 Vorbereitungsform für Cool/Freeze	X		X	X (3)
KWK	 Freeze Weinkühler	X			X
KGF	 Cool Geruchsfilter	X			
006486	 Flaschenabsteller	X			
006487	 Konservenabsteller	X			
006458	 Glasplatte Kühlteil	X			

Einbaumaße/Nischenmaße

BORA Kühl- und Gefriersysteme

Einbau in Hochschrank



	A	B	C	D	E	F
C178K	559	546	1770	-	-	1772 - 1788
C178KGF	559	546	1770	-	-	1772 - 1788
C178KG	559	546	1770	695	15	1772 - 1788
C178KGW	559	546	1770	695	15	1772 - 1788
C194KG	559	546	1938	695	15	1940 - 1950
F178GW	559	546	1770	-	-	1772 - 1788

Planungshinweis:

Die Kühlschränke BORA Cool, BORA Cool Combi und BORA Cool Combi XL können mit dem BORA Freeze Gefrierschrank als Side-by-Side-Variante kombiniert werden. Jedes Gerät muss hierfür in eine separate Möbelnische eingebaut werden. Andere Side-by-Side-Kombinationen sind nicht möglich.

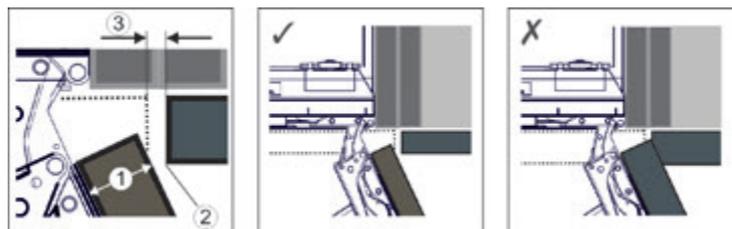


Spaltmaß Möbelfronten

BORA Kühl- und Gefriersysteme

Spaltmaß ohne Kollision einstellen

- ① Frontstärke
- ② Kantenradius
- ③ Spaltmaß

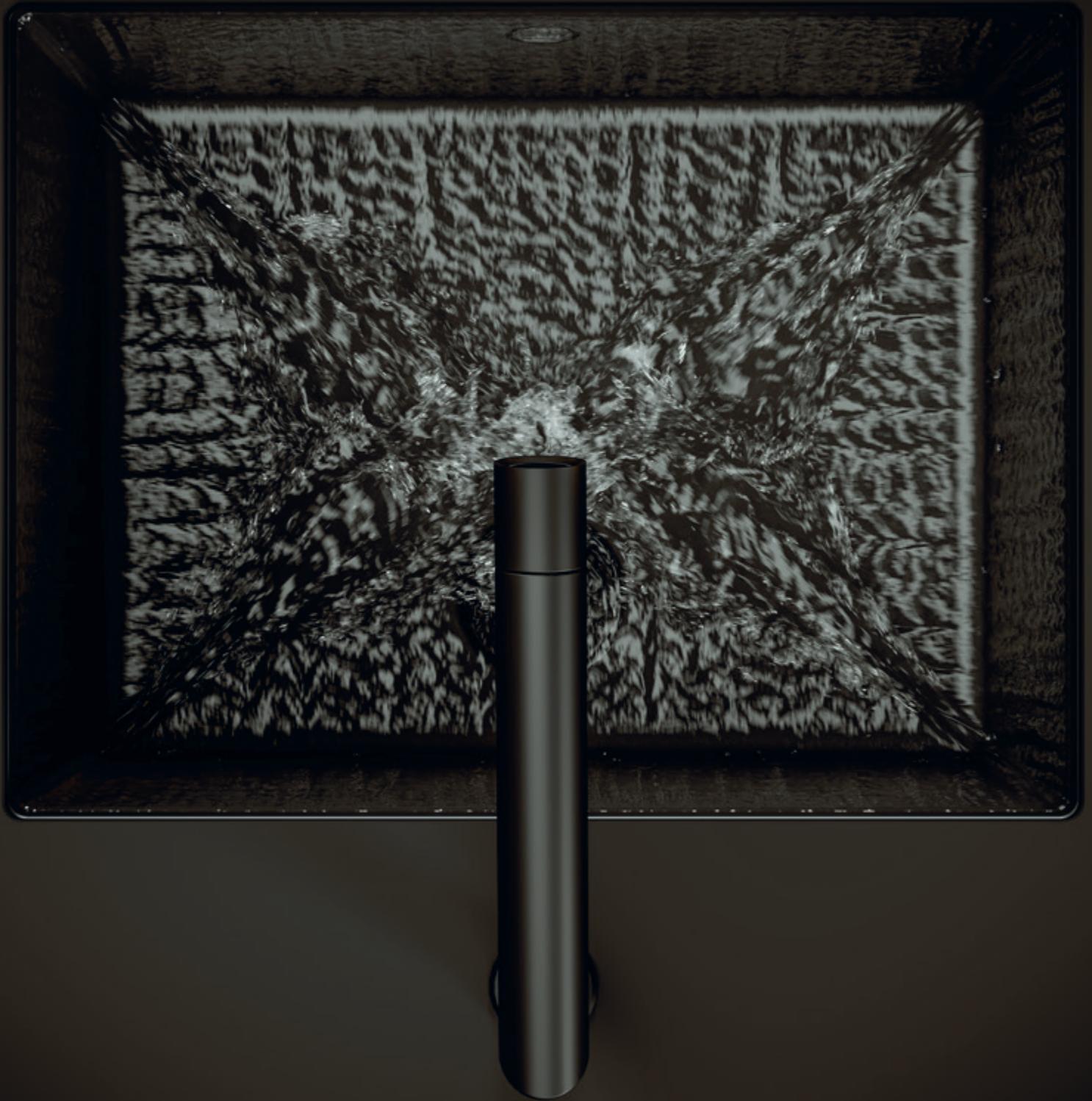


Spaltmaße passend zu den Frontstärken

Frontstärke	Kantenradius 0 mm		Kantenradius 1,2 mm		Kantenradius 2 mm		Kantenradius 3 mm	
	Spaltmaß minimal	Spaltmaß maximal	Spaltmaß minimal	Spaltmaß maximal	Spaltmaß minimal	Spaltmaß maximal	Spaltmaß minimal	Spaltmaß maximal
16 mm	0,3 mm	0,9 mm	0,1 mm	0,4 mm	0,1 mm	0,2 mm	0,1 mm	0,2 mm
19 mm	0,7 mm	2,4 mm	0,3 mm	1,9 mm	0,23 mm	3,25 mm	0,1 mm	0,8 mm
20 mm	2,0 mm	4,3 mm	1,5 mm	3,6 mm	1,0 mm	3,1 mm	0,6 mm	2,7 mm
22 mm	3,5 mm	6,3 mm	3,0 mm	5,6 mm	2,6 mm	5,3 mm	2,1 mm	4,6 mm
24 mm	5,5 mm	8,3 mm	5,0 mm	7,8 mm	4,5 mm	7,4 mm	4,0 mm	6,9 mm
26 mm	7,6 mm	10,7 mm	7,0 mm	10,3 mm	6,6 mm	9,9 mm	6,2 mm	9,4 mm

Planungshinweise:

- Ist das Spaltmaß größer als die beiden Grenzwerte, müssen Sie keine Korrektur vornehmen.
- Liegt das Spaltmaß unter den Grenzwerten, müssen Sie das Spaltmaß erhöhen. Eine weitere Möglichkeit bietet das Erhöhen des Kantenradius.
- Liegt das Spaltmaß zwischen beiden Grenzwerten, müssen Sie genau arbeiten. Es kann in solchen Fällen rasch zu Kollisionen kommen.



BORA Sink

Die Planungsvorgaben gelten unter Vorbehalt.
Finale Maße und Informationen folgen im Frühjahr.

BORA Sink

Die selbstreinigende Küchenspüle.

Selbstreinigung auf Knopfdruck

Im Vergleich zu einer herkömmlichen Reinigung wird die Spüle BORA Sink auf Knopfdruck durch einen laminaren Wasserstrom automatisch gereinigt. Das macht die Reinigung schnell und effizient und kann zur Reduzierung des Wasserverbrauchs führen. Das intelligent durchdachte Strömungsprofil sorgt dabei für eine gleichmäßige Wasserverteilung innerhalb des Spülbeckens. Verunreinigungen und Schmutz werden von den Flächen gespült und im Ablaufsieb zur leichten Entnahme gesammelt. Die Reinigungsfunktion kann im Puls- oder Dauerbetrieb aktiviert werden. Der Pulsbetrieb wird gestartet, indem der Touchsensor für wenige Sekunden betätigt wird. Für die Dauer der Betätigung setzt ein pulsierender Wasserfluss ein, wodurch kurze Spülstöße möglich sind. Betätigt man den Touchsensor für mindestens 5 Sekunden, aktiviert BORA Sink den Dauerbetrieb und der Wasserfluss wird automatisch für 15 Sekunden fortgesetzt.

Premium-Materialität

Die widerstandsfähige Quarzkomposit-Spüle aus dem Material Cristadur® unterstützt durch ihren ABERLEFFEKT, um die Reinigung noch effizienter und hygienischer zu gestalten. Cristadur® besteht durch eine patentierte extrem feine Materialstruktur und seidig-matte Oberflächenbeschaffenheit an der Schmutz und Wasser einfach abperlen. So entsteht kaum Nährboden für Keime, Bakterien und Kalkablagerungen.

Minimalistisches Design

Exakte Kanten definieren die in tiefes Schwarz getauchte Spüle samt Armatur. Auf das Wesentliche konzentriert und dem typischen BORA Design folgend, verzichten die Armatur und die Spüle zugunsten eines ganzheitlich reduzierten Bedienkonzepts auf weitere Bedienelemente. Der Überlauf des Spülbeckens ist auf der gegenüberliegenden Seite des Sichtfelds platziert, um einen ungestörten Blick auf die tiefschwarze Oberfläche zu gewähren. Die Armatur besteht durch ihr schlankes, unaufdringliches Design und eine klare Formensprache.

Intuitive Ansteuerung

Der Wasserstrahl der BORA Armatur sowie dessen Temperatur werden durch die Frontbedienung direkt eingestellt. Intelligent wird somit das Vorbeigreifen am Wasserstrahl vermieden. Durch die LED-Farbgebung am Druckknopf der Armatur kann auf einen Blick erkannt werden, welche Wassertemperatur eingestellt ist. Die Armatur lässt sich auch mittels Handrücken oder Ellbogen einfach steuern und ermöglicht so beidhändiges Arbeiten. Die Reinigungsfunktion lässt sich intuitiv durch Betätigen des Druckknopfs an der Frontbedienung oder über einen unter der Arbeitsplatte liegenden Touchsensor aktivieren.





SINK 1

Sink selbstreinigende Spüle



SINKS 1

Sink selbstreinigende Spüle mit Armatur



SINK 1

Sink Selbstreinigende Spüle

Technische Daten

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	550 x 450 x 360 mm
Innenmaß Spülbecken (Breite x Tiefe x Höhe)	486 x 372 x 216 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	20 kg
Gewicht netto	16 kg
Einbauart	Unterbau
Material Oberfläche	CRISTADUR®
Füllmenge (bis Überlauf)	22 l
Belastung maximal	30 kg
Betriebsdruck	2 - 5 bar
Minstdurchflussmenge	0,33 l/s
Anschlussgröße Wasserzulaufschlauch	3/4"
Länge Wasserzulaufschlauch zur Steuerungseinheit	1 m
Länge Wasserzulaufschlauch zum Spülbecken	1 m
Länge Kommunikationsleitung Touchsensor	1,35 m
Anschlussspannung	100 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	24 W
Länge Netzanschlussleitung	2 m

Produktbeschreibung

- Minimalistisches Design
- Premium-Materialität mit Abperleffekt
- Aktivierung der Reinigungsfunktion über Touchsensor

Funktionen

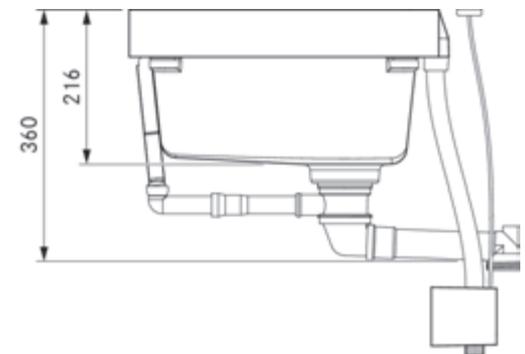
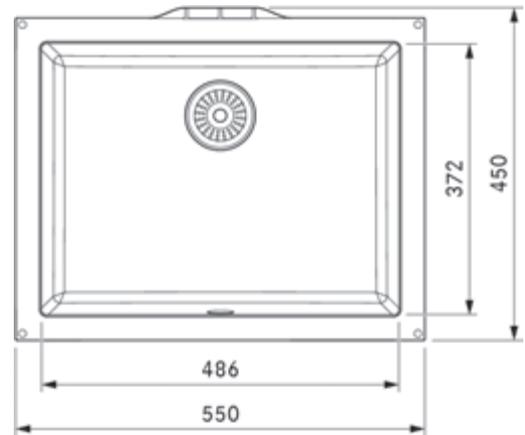
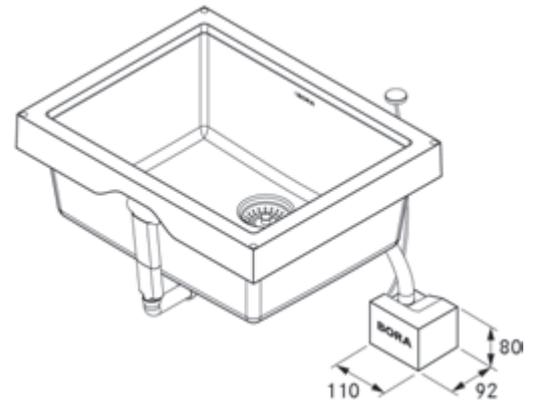
- Reinigungsfunktion mit Puls- und Dauerbetrieb

Lieferumfang

Spülbecken, Steuerungseinheit, Netzteil, Touchsensor, Wasserzulaufschlauch Steuerungseinheit, Wasserzulaufschlauch Spülbecken, Ablaufgarnitur inkl. Abfallsieb, Überlaufgarnitur, Rückflussverhinderer, Montagematerial, Montageschablone/Montageanleitung, Bedienungsanleitung, 3x Reinigungswerkzeug

Produkt- und Planungshinweise

- Spüle benötigt Festwasseranschluss (Kaltwasser, Anschlussgröße 3/4")
- Der Absperrhahn für den Frischwasserzulauf und der Siphon müssen bei eingebautem Gerät zugänglich sein.
- Die Ablaufgarnitur muss an einen Auf- oder Unterputzsiphon angeschlossen werden.
- Minstdurchflussmenge der Spüle (0,33 l/s) muss gewährleistet sein.
- Touchsensor ist für Arbeitsplattenstärken von 10 - 60 mm geeignet. Bei dickeren Arbeitsplatten muss ein Sackloch (Ø 35 mm) gebohrt und der Touchsensor näher an der Arbeitsplattenoberfläche positioniert werden. Die Sensitivität des Touchsensors kann eingestellt werden.
- Bei Einbau in Edelstahl-Arbeitsplatten ist die Aktivierung der Reinigungsfunktion nur über die Armatur möglich (keine Funktion des Touchsensors).
- Die Spüle muss mit der Arbeitsplatte verschraubt werden, eine reine Klebeverbindung ist nicht zulässig.
- Die Wasseranschlussschläuche sind flexibel.



SINKS 1

Sink Selbstreinigende Spüle mit Armatur

Technische Daten

Selbstreinigende Spüle:

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	550 x 450 x 360 mm
Innenmaß Spülbecken (Breite x Tiefe x Höhe)	486 x 372 x 216 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	20 kg / 16 kg
Einbauart	Unterbau
Material Oberfläche	CRISTADUR®
Füllmenge (bis Überlauf)	22 l
Belastung maximal	30 kg
Betriebsdruck	2 – 5 bar
Minstdurchflussmenge	0,33 l/s
Anschlussgröße Wasserzulaufschlauch	3/4"
Länge Wasserzulaufschlauch zur Steuerungseinheit	1 m
Länge Wasserzulaufschlauch zum Spülbecken	1 m
Länge Kommunikationsleitung Touchsensor	1,35 m
Anschlussspannung	100 – 240 V
Frequenz	50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	24 W
Länge Netzanschlussleitung	2 m

Armatur:

Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	35 x 291 x 245 mm (sichtbare Armatur)
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung / netto)	2,7 kg / 1,4 kg
Anschlussart	Hochdruck
Auslaufhöhe	260 mm
Strahlart	belüfteter Strahl
Schwenkbereich	120°
Mindestwasserdruck	1 bar
Durchflussmenge	8 – 12 l/min bei 3 bar
Anschlussgröße Wasserzulaufschläuche	3/8"
Länge Wasserzulaufschläuche zur Durchflussmesseinheit	400 mm
Material	Edelstahl pulverbeschichtet
Farbe	Schwarz matt

Produktbeschreibung

- Minimalistisches Design
- Premium-Materialität mit Abperleffekt
- Aktivierung der Reinigungsfunktion über Touchsensor oder Knopfdruck

Funktionen

- Reinigungsfunktion mit Puls- und Dauerbetrieb
- Wassertemperaturanzeige an der Armatur durch LED-Farbgebung
- Frontbedienung

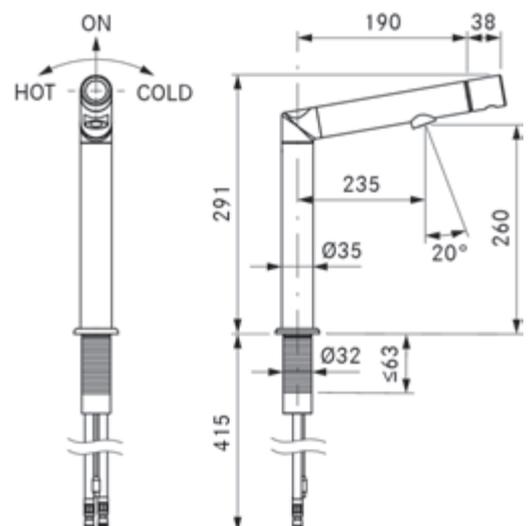
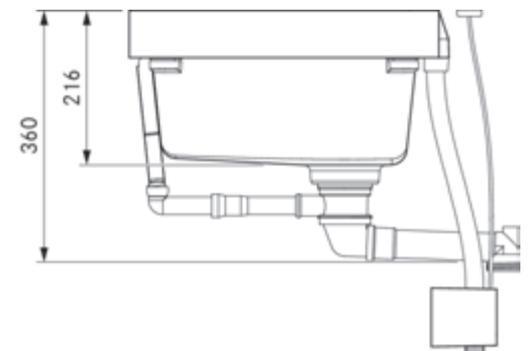
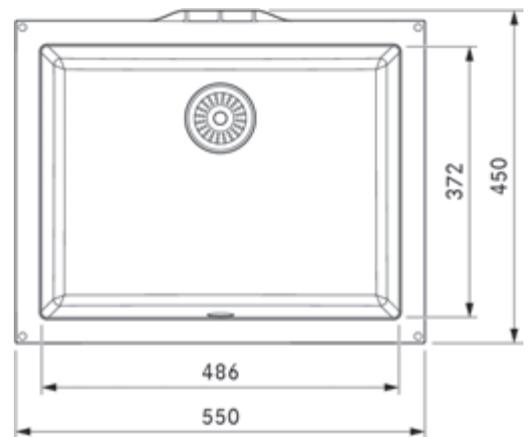
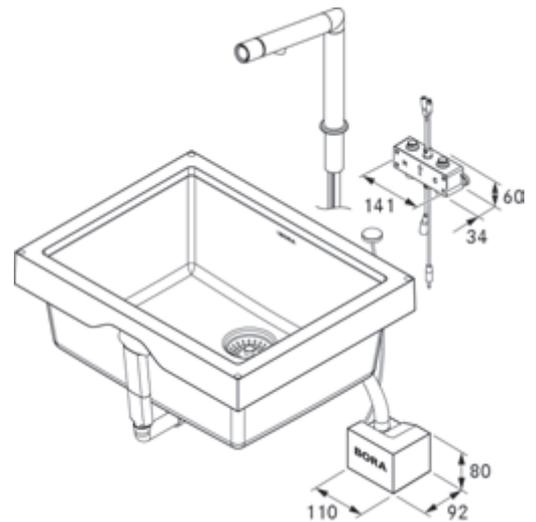
Lieferumfang

Spüle: Spülbecken, Steuerungseinheit, Netzteil, Touchsensor, Wasserzulaufschlauch Steuerungseinheit, Wasserzulaufschlauch Spülbecken, Ablaufgarnitur inkl. Ablaufsieb, Überlaufgarnitur, Rückflussverhinderer, Montagematerial, Montageschablone/Montageanleitung, Bedienungsanleitung, 3x Reinigungswerkzeug

Armatur: Armatur, Durchflussmesseinheit, 2x Wasserzulaufschlauch, Y-Kabelverbinder Stromversorgung, Y-Kabelverbinder Steuerung Reinigungsfunktion, Montagematerial, Montageanleitung

Produkt- und Planungshinweise

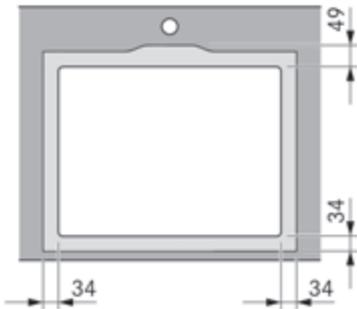
- Spüle benötigt Festwasseranschluss (Kaltwasser, Anschlussgröße 3/4")
- Die Absperrhähne für den Frischwasserzulauf und der Siphon müssen bei eingebautem Gerät zugänglich sein.
- Die Ablaufgarnitur muss an einen Auf- oder Unterputzsiphon angeschlossen werden.
- Minstdurchflussmenge der Spüle (0,33 l/s) muss gewährleistet sein.
- Touchsensor ist für Arbeitsplattenstärken von 10 – 60 mm geeignet. Bei dickeren Arbeitsplatten muss ein Sackloch (Ø 35 mm) gebohrt und der Touchsensor näher an der Arbeitsplattenoberfläche positioniert werden. Die Sensitivität des Touchsensors kann eingestellt werden.
- Bei Einbau in Edelstahl-Arbeitsplatten ist die Aktivierung der Reinigungsfunktion nur über die Armatur möglich (keine Funktion des Touchsensors).
- Die Spüle muss mit der Arbeitsplatte verschraubt werden, eine reine Klebeverbindung ist nicht zulässig.
- Die Wasseranschlussschläuche sind flexibel.



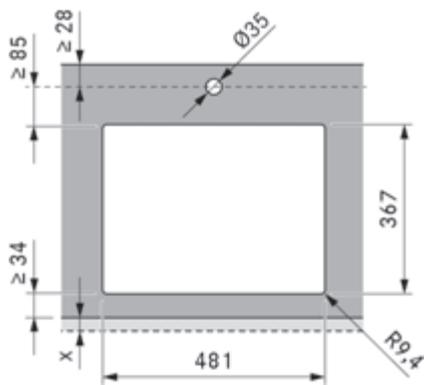
Ausschnittsmaße

BORA Sink

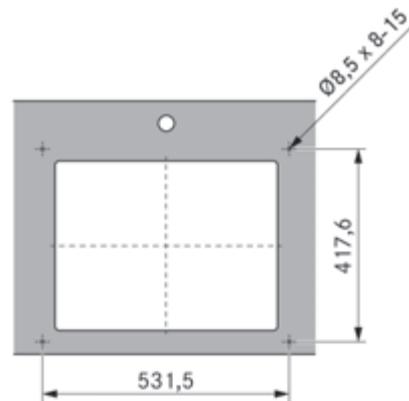
Unterbaumontage



Arbeitsplattenausschnitt



Bohrungen Arbeitsplattenunterseite

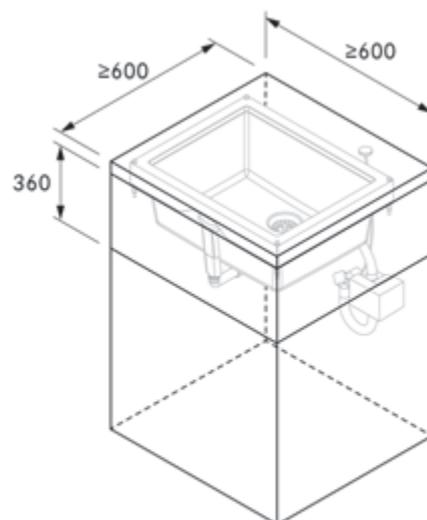


Wichtige Planungshinweise:

- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers bezüglich der Eignung der Arbeitsplatte.
- Arbeitsplattenausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln.
- Zusätzlich zum Arbeitsplattenausschnitt werden auf der Unterseite der Arbeitsplatte 4 Bohrungen Ø 8,5 x 8 - 15 mm benötigt.

Einbau-Mindestmaße

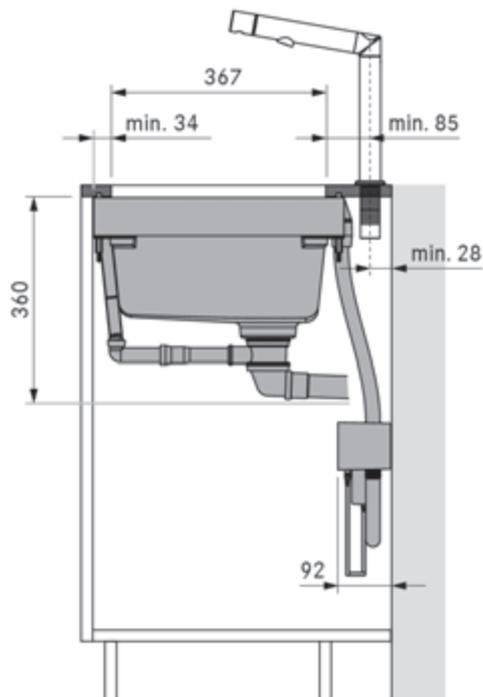
BORA Sink



Einbauschnitt

BORA Sink

SINK1 / SINKS1

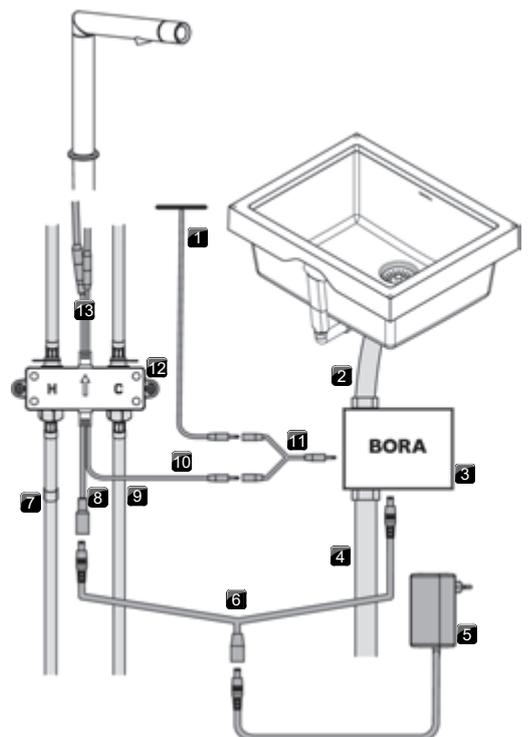


Anschlussschema

BORA Sink

- [1] Touchsensor
- [2] Wasserzulaufschlauch zum Spülbecken (3/4")
- [3] Steuerungseinheit
- [4] Wasserzulaufschlauch zur Steuerungseinheit (Kaltwasser, 3/4")
- [5] Netzteil
- [6] Y-Kabelverbinder Netzanschluss
- [7] Wasserzulaufschlauch Warmwasser (3/8")
- [8] Netzanschluss Durchflussmesseinheit
- [9] Wasserzulaufschlauch Kaltwasser (3/8")
- [10] Kommunikationsleitung Durchflussmesseinheit
- [11] Y-Kabelverbinder Steuerung Reinigungsfunktion
- [12] Durchflussmesseinheit
- [13] Wasserzulaufschläuche und Anschlussleitungen Armatur

Der Anschluss selbst darf nur durch qualifiziertes Fachpersonal anhand der Montageanleitung durchgeführt werden.





BORA Beleuchtung

BORA Horizon

Direkt und indirekt smart beleuchtet.

Komfortable Bedienung

BORA Horizon ist werkzeuglos verstellbar: In der Variante Fix ist die Höheneinstellung über die Seilstopper am Deckengehäuse vorzunehmen und in der Variante Move direkt am Leuchtkörper, sodass Sie die Höhe der Beleuchtung individuell auf die Begebenheiten in ihrem Koch- und Essbereich anpassen können. BORA Horizon ist einfach per Gestensteuerung bedienbar (Licht aus, Licht an, Licht dimmen, Farbtemperatur wechseln, Koppeln und Entkoppeln von direkter und indirekter Beleuchtung) – das Händewaschen vor dem Bedienen des Lichtschalters gehört somit der Vergangenheit an.

Kompakte 2 in 1 Beleuchtung

Die lineare Pendelleuchte eignet sich als indirektes Ambiente Licht über dem Esstisch sowie als direkte Lichtquelle über dem Kochfeld – die kompakte „2 in 1 Beleuchtung“ mit höchster Lichtqualität. Die fünfstufige Farbtemperaturänderung und das stufenlose Dimmen sorgen für eine angenehme Atmosphäre in jeder Kochsituation.

Hochwertig und ästhetisch

Die lineare Pendelleuchte BORA Horizon schwebt über den Arbeitsflächen, dem Kochfeld oder dem Esstisch und fügt sich unaufgeregt und edel in das Gesamtbild der Küche ein. Die Leuchte ist in drei verschiedenen Farben erhältlich: elegantes Schwarz, beruhigendes Moosgrün und malerisches Roségold. Die hochwertige BORA Horizon unterstützen die freie Sicht auf bestes Essen in guter Gesellschaft.



Farbvarianten



LHMSW

Horizon Pendelleuchte move - schwarz

LHMMG

Horizon Pendelleuchte move - moosgrün

LHMRG

Horizon Pendelleuchte move - roségold



LHFSW

Horizon Pendelleuchte fix - schwarz

LHFMG

Horizon Pendelleuchte fix - moosgrün

LHFRG

Horizon Pendelleuchte fix - roségold

LHMSW / LHMMG / LHMRG

Horizon Pendelleuchte move - schwarz | moosgrün | roségold

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	40 W
Anschlussklemme	3 polig
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	< 0,5 W
Abmessungen Deckengehäuse (B x T x H)	670 x 94 x 50 mm
Abmessungen Leuchtenkörper (B x T x H)	1259 x 14 x 35 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	4,4 kg
Material Oberfläche	Metall / Kunststoff
Lichtsteuerung	Gestensteuerung
Dimmbar	Ja
Leuchtmittel / Lichtfarbe	LED / warmweiß - kaltweiß
Farbtemperatur / Farbwiedergabeindex (Ra)	2700 K - 5000 K / CRI > 90
Lichtstrom direkt / indirekt	1600 lm / 770 lm
Abstrahlwinkel direkt / indirekt	63° / 69°
Lebensdauer	> 50000 h
Schaltzyklen	min. 50000
Schutzklasse / Schutzart	1 / IP20
Energieeffizienzklasse	G

Produktbeschreibung

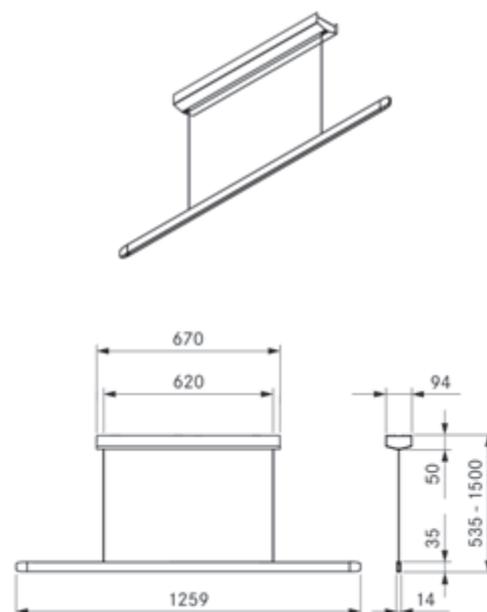
- Kompakte 2 in 1 Beleuchtung
- Einfache Bedienung mittels Gestensteuerung
- Stufenlos höhenverstellbar am Leuchtenkörper

Lieferumfang

Horizon Pendelleuchte move, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone

Produkt- und Planungshinweise

- Montagemittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen



LHFSW / LHFMG / LHFRG

Horizon Pendelleuchte fix - schwarz | moosgrün | roségold

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	40 W
Anschlussklemme	3 polig
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	< 0,5 W
Abmessungen Deckengehäuse (B x T x H)	670 x 53 x 41 mm
Abmessungen Leuchtenkörper (B x T x H)	1259 x 35 x 14 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	4,9 kg
Material Oberfläche	Metall / Kunststoff
Lichtsteuerung	Gestensteuerung
Dimmbar	Ja
Leuchtmittel / Lichtfarbe	LED / warmweiß - kaltweiß
Farbtemperatur / Farbwiedergabeindex (Ra)	2700 K - 5000 K / CRI > 90
Lichtstrom direkt / indirekt	1600 lm / 770 lm
Abstrahlwinkel direkt	63° / 69°
Lebensdauer	> 50000 h
Schaltzyklen	min. 50000
Schutzklasse / Schutzart	1 / IP20
Energieeffizienzklasse	G

Produktbeschreibung

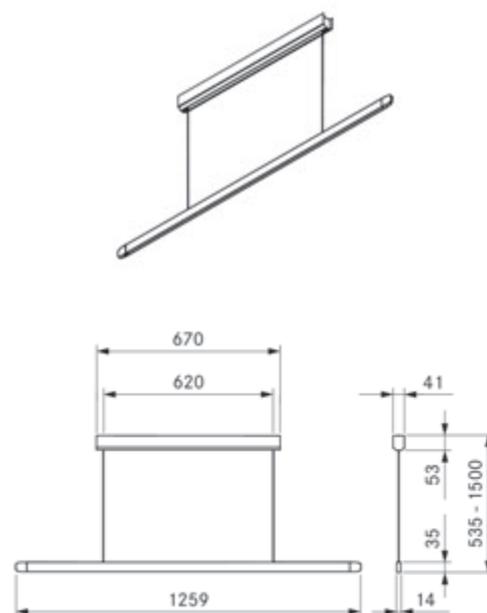
- Kompakte 2 in 1 Beleuchtung
- Einfache Bedienung mittels Gestensteuerung
- Werkzeuglos höhenverstellbar

Lieferumfang

Horizon Pendelleuchte fix, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone

Produkt- und Planungshinweise

- Montagemittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen



BORA Stars

Einzel und als Ensemble dezent erhellt zur Sterneküche.

Dimmbarkeit für situationsbedingte Lichtstimmung

BORA Stars können in den Varianten 3-fach linear und 3-fach zirkular durch einen Dreh- oder Lichtschalter stufenlos gedimmt werden, wodurch sich die Beleuchtung einfach an die spezifische Kochsituation anpassen lässt. Mit BORA Stars edle Lichtakzente setzen.

Variables System

Die BORA Stars können in jede Küche individuell eingebaut werden. Die vertikale Pendelleuchte BORA Stars ist als einzelnes Licht in einer Aufbau- und Einbauvariante oder mit jeweils drei Leuchten in linearer oder zirkularer Anordnung erhältlich.

Hochwertig und emotional

Die vertikalen Pendelleuchten BORA Stars schweben über den Arbeitsflächen, dem Kochfeld oder dem Esstisch und fügen sich unaufgeregt und edel in das Gesamtbild der Küche ein. Die Leuchte ist in drei verschiedenen Farben erhältlich: elegantes Schwarz, beruhigendes Moosgrün und malerisches Roségold. Mit den hochwertigen BORA Stars essen wie unter dem Sternenhimmel.



Farbvarianten



LSLSW

Stars Pendelleuchte 3-fach linear - schwarz

LSLMG

Stars Pendelleuchte 3-fach linear - moosgrün

LSLRG

Stars Pendelleuchte 3-fach linear - roségold



LSZSW

Stars Pendelleuchte 3-fach zirkular - schwarz

LSZMG

Stars Pendelleuchte 3-fach zirkular - moosgrün

LSZRG

Stars Pendelleuchte 3-fach zirkular - roségold



LSASW

Stars Pendelleuchte Aufbau - schwarz

LSAMG

Stars Pendelleuchte Aufbau - moosgrün

LSARG

Stars Pendelleuchte Aufbau - roségold



LSESW

Stars Pendelleuchte Einbau - schwarz

LSEMG

Stars Pendelleuchte Einbau - moosgrün

LSERG

Stars Pendelleuchte Einbau - roségold

LSLSW / LSLMG / LSLRG

Stars Pendelleuchte 3-fach linear - schwarz | moosgrün | roségold

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	10,5 W
Anschlussklemme	5 polig
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	< 0,5 W
Abmessungen Deckengehäuse (B x T x H)	930 x 42 x 53 mm
Abmessungen Leuchtenkörper (D x H)	14 x 330 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	4,2 kg
Material Oberfläche	Metall / Kunststoff
Lichtsteuerung	Taster / DALI
Dimmbar	Ja
Leuchtmittel / Lichtfarbe	LED / warmweiß
Farbtemperatur / Farbwiedergabeindex (Ra)	2700 K / CRI > 90
Lichtstrom	690 lm
Abstrahlwinkel direkt	46°
Lebensdauer	> 50000 h
Schaltzyklen	min. 50000
Schutzklasse / Schutzart	1 / IP20
Energieeffizienzklasse	G

Produktbeschreibung

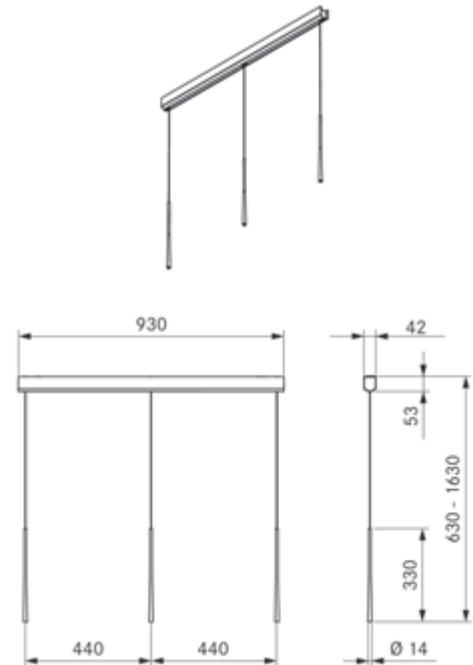
- Einzelnen werkzeuglos höhenverstellbar
- DALI steuerbar

Lieferumfang

Stars Pendelleuchte 3-fach linear, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone

Produkt- und Planungshinweise

- Montagemittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen



LSZSW / LSZMG / LSZRG

Stars Pendelleuchte 3-fach zirkular - schwarz | moosgrün | roségold

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	10,5 W
Anschlussklemme	5 polig
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	< 0,5 W
Abmessungen Deckengehäuse (D x H)	393 x 40 mm
Abmessungen Leuchtenkörper (D x H)	14 x 330 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	3,6 kg
Material Oberfläche	Metall / Kunststoff
Lichtsteuerung	Taster / DALI
Dimmbar	Ja
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur / Farbwiedergabeindex (Ra)	2700 K / CRI > 90
Lichtstrom	690 lm
Abstrahlwinkel direkt	46°
Lebensdauer	> 50000 h
Schaltzyklen	min. 50000
Schutzklasse Schutzart	1 IP 20
Energieeffizienzklasse	G

Produktbeschreibung

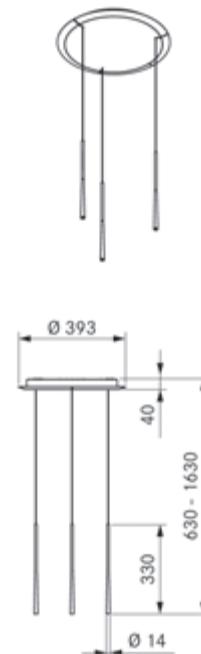
- Einzelnen werkzeuglos höhenverstellbar
- DALI steuerbar

Lieferumfang

Stars Pendelleuchte 3-fach zirkular, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone

Produkt- und Planungshinweise

- Montagemittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen



LSASW / LSAMG / LSARG

Stars Pendelleuchte Aufbau - schwarz | moosgrün | roségold

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	4,6 W
Anschlussklemme	3 polig
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	< 0,5 W
Abmessungen Deckengehäuse (D x H)	124 x 42 mm
Abmessungen Leuchtenkörper (D x H)	14 x 330 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	1,3 kg
Material Oberfläche	Metall / Kunststoff
Lichtsteuerung	Taster / DALI
Dimmbar	nein
Leuchtmittel / Lichtfarbe	LED / warmweiß
Farbtemperatur / Farbwiedergabeindex (Ra)	2700 K / CRI > 90
Lichtstrom	230 lm
Abstrahlwinkel direkt	46°
Lebensdauer	> 50000 h
Schaltzyklen	min. 50000
Schutzklasse Schutzart	1 IP 20
Energieeffizienzklasse	G

Produktbeschreibung

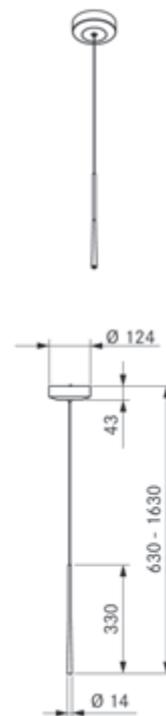
- Einzelnen werkzeuglos höhenverstellbar

Lieferumfang

Stars Pendelleuchte Aufbau, Bedienungs- und Montageanleitung, Montageschablone

Produkt- und Planungshinweise

- Montagemittel sind bauseits zur Verfügung zu stellen



LSESW / LSEMG / LSEMG

Stars Pendelleuchte Einbau - schwarz | moosgrün | roségold

Technische Daten

Anschlussspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	2,8 W
Anschlussklemme	2 polig
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	< 0,5 W
Abmessungen Deckengehäuse (D x H)	107 x 8 mm
Abmessungen Leuchtenkörper (D x H)	14 x 330 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	1,2 kg
Material Oberfläche	Metall / Kunststoff
Lichtsteuerung	Taster / DALI
Dimmbar	nein
Leuchtmittel / Lichtfarbe	LED / warmweiß
Farbtemperatur / Farbwiedergabeindex (Ra)	2700 K / CRI > 90
Lichtstrom	230 lm
Abstrahlwinkel direkt	45°
Lebensdauer	> 50000 h
Schaltzyklen	min. 50000
Schutzklasse / Schutzart	3 / IP 20
Energieeffizienzklasse	G

Produktbeschreibung

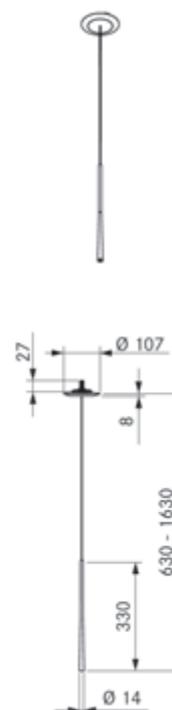
- Einzelnen werkzeuglos höhenverstellbar
- Flächenbündige Montage

Lieferumfang

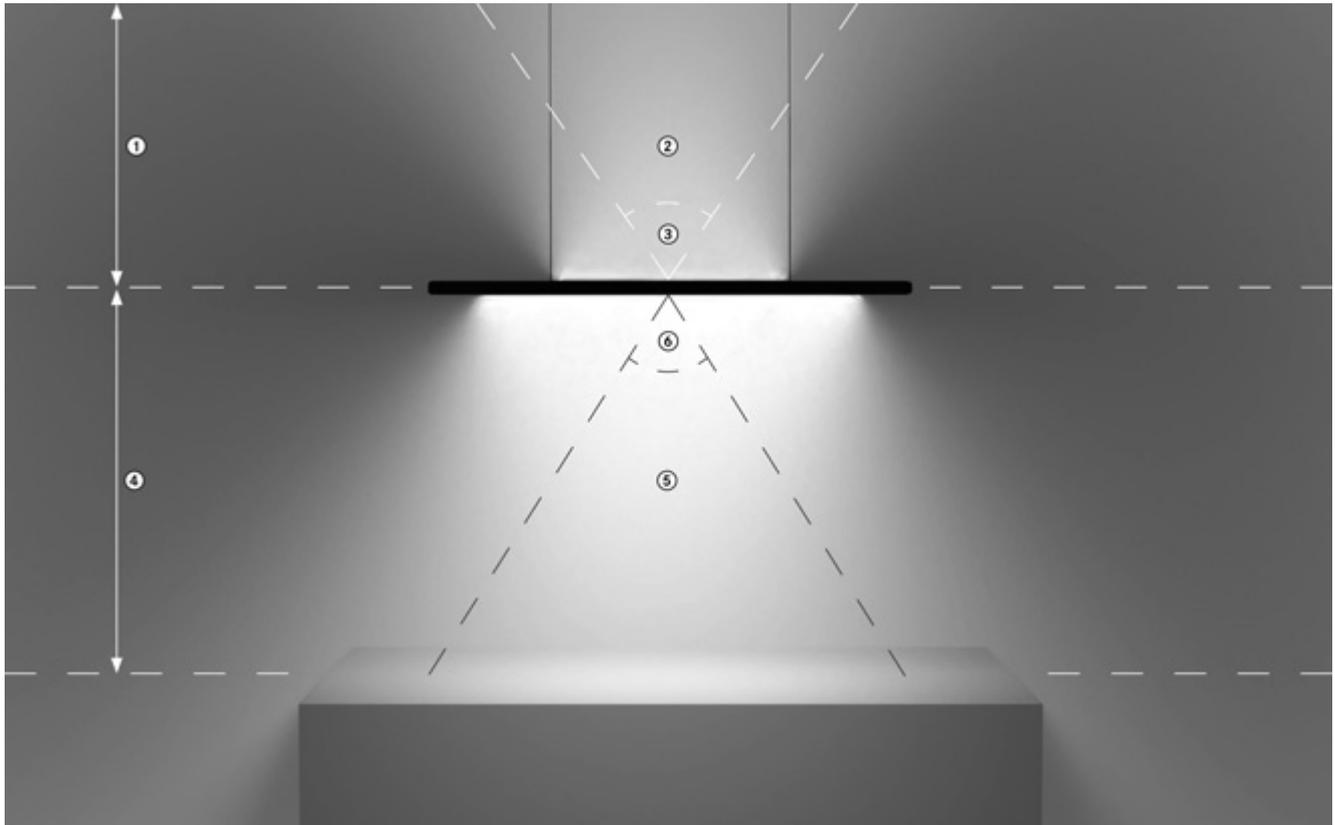
Stars Pendelleuchte Einbau, Bedienungs- und Montageanleitung, Betriebsgerät LED Treiber SK II

Produkt- und Planungshinweise

- Kann durch ein passendes Betriebsgerät in ein Lichtsteuersystem eingebunden werden (nicht im Lieferumfang enthalten)



Abstände, Lichtstärke und Abstrahlwinkel

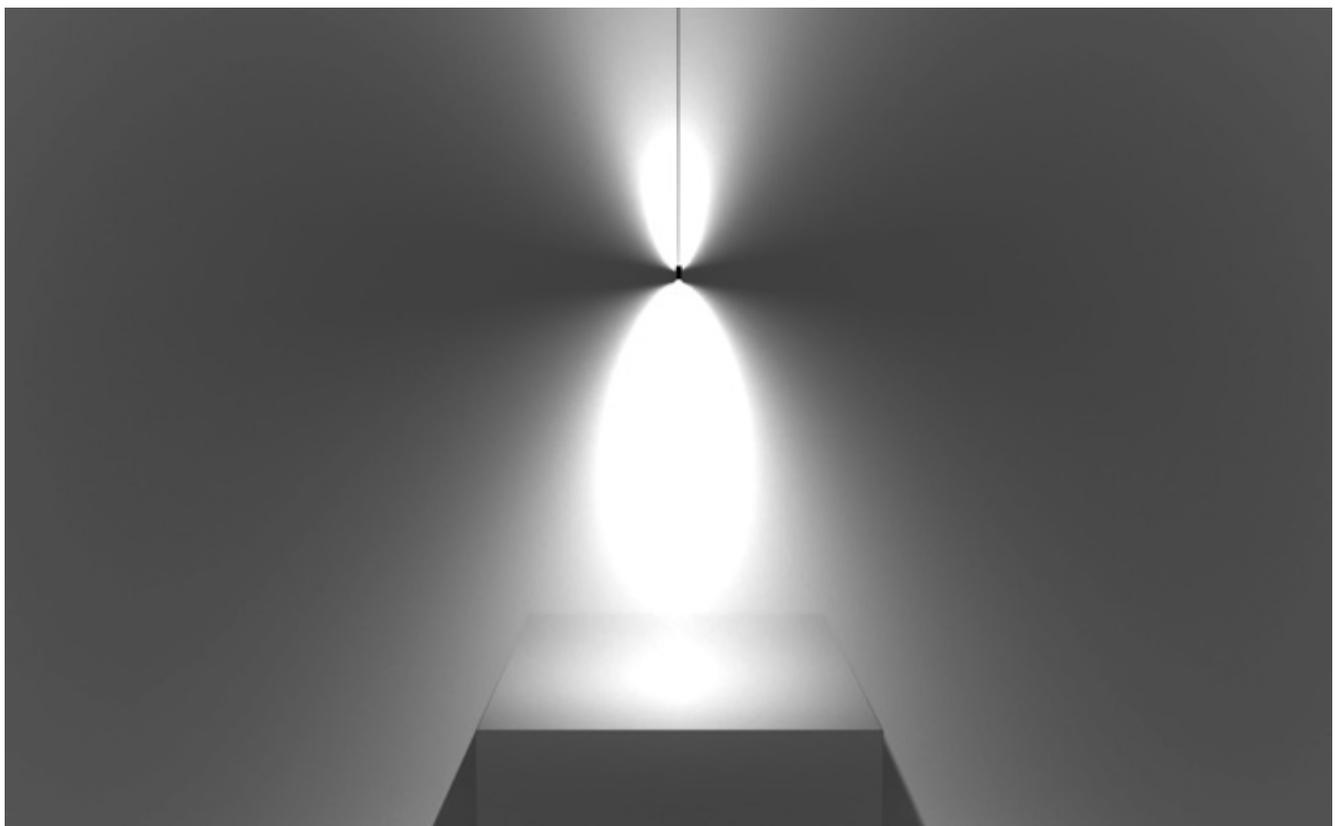


Indirekte Beleuchtung:

- ① Optimaler Abstand zur Decke = 0,5 – 1,5 m (durch Kabellänge gegeben)
- ② Lichtstärke = 475 lx (bei 1 m Abstand)
- ③ Abstrahlwinkel = 69°

Direkte Beleuchtung:

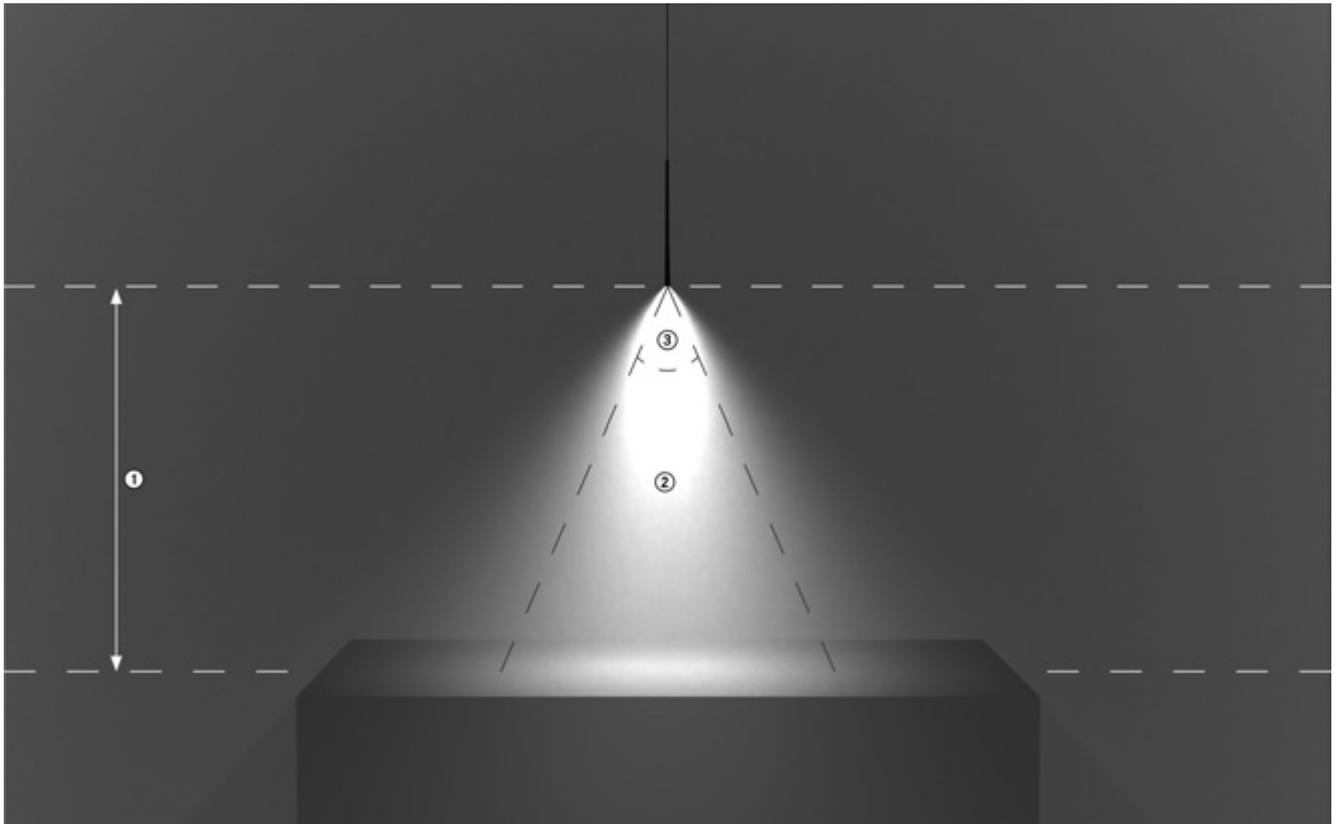
- ④ Optimaler Abstand zur Oberfläche = 1,0 – 2,0 m (ca. 475 lx)
- ⑤ Lichtstärke = 1304 lx (bei 1 m Abstand), 326 lx (bei 2 m Abstand)
- ⑥ Abstrahlwinkel = 63°



Lichtabstrahlung

BORA Stars

Abstände, Lichtstärke und Abstrahlwinkel



Direkte Beleuchtung:

- ① Optimaler Abstand zur Oberfläche = 1,0 - 1,5 m
- ② Lichtstärke = 328 lx (bei 1 m Abstand)
- ③ Abstrahlwinkel = 46°

Empfehlungen für die Lichtplanung

Richtwerte für die Beleuchtungsstärke

Ambiente-Beleuchtung	Ess- und Wohnbereich	über Kochfeld / Arbeitsplatte
50 - 200 Lux	200 - 300 Lux	300 - 500 Lux



BORA QVac Einbauvakuumierer

BORA QVac

Der Einbauvakuumierer für länger haltbare Lebensmittel und außergewöhnlich frischen Geschmack.

Einzigartiges Einbaukonzept

Dank des innovativen und einzigartigen Einbaukonzepts raubt der BORA QVac keinen heißbegehrten Platz auf den Arbeitsflächen in der Küche: Das Gerät befindet sich – wie der Unterbau der BORA Kochfeldabzugssysteme – unter der Arbeitsplatte. Der Einbauvakuumierer kann sowohl flächenbündig wie auch aufgesetzt eingebaut werden.

Extra schnelles Marinieren

Durch den Marinier-Ring, der auf eine der zugehörigen Vakuumierboxen gesetzt wird, entsteht ein Unterdruck. Die zugehörige Funktion sorgt dafür, dass der Marinierprozess in maximal zehn Minuten, statt mehrerer Stunden oder Tage, durchlaufen wird. So dringt die Marinade besonders tief in die Lebensmittel ein.

Flüssigkeiten länger haltbar machen

Der Vakuumierschluss sorgt dafür, Flüssigkeiten wie Weine oder Öle in geöffneten Flaschen länger haltbar zu machen. Einmal gekocht, kann so auch die Gemüsebouillon als Soßengrundlage aufbewahrt werden.





QVACSS

QVac Vakuumserset Stainless Steel



QVACAB

QVac Vakuumserset All Black



QVACVBO1

QVac Vakuumierboxen
2x 1 Liter



QVACVBO2

QVac Vakuumierboxen
2x 2 Liter



QVACVBE1

QVac Vakuumierbeutel
15x 0,6 Liter



QVACVBE2

QVac Vakuumierbeutel
15x 1,5 Liter



QVACVBE3

QVac Vakuumierbeutel
15x 2,1 Liter



QVACVBE3

QVac Vakuumierbeutel Set
(5x 0,6 Liter, 5x 1,5 Liter, 5x 2,1 Liter)



QVACVV

QVac Vakuumierverschluss
2 Stk.



QVACMR

QVac Marinier-Ring

QVACSS / QVACAB

QVac Vakuuiererset

Technische Daten

Anschlussspannung	100 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme maximal	24 W
Länge Kabel Netzteil	2 m
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	239 x 124 x 142 mm
Gewicht (inkl. Zubehör/Verpackung)	3,48 kg
Material Oberfläche	Edelstahl
Saugleistung	≈ 10 l/min
Vakuuierdruck maximal	- 90 kPa
Auszugslänge Vakuuier Schlauch	400 mm

Produktbeschreibung

- Einzigartiges Einbaukonzept
- Audiovisuelles Bedienkonzept
- 3 Funktionstasten für verschiedene Vakuuierprogramme
- Pop-Up Einheit mit automatischer On/Off-Funktion
- Ausziehbarer Vakuuierkopf

Funktionen

- Vakuuieren in Vakuuierboxen und Vakuuierbeuteln
- Extra schnelles Marinieren
- Flüssigkeiten länger haltbar machen

Lieferumfang

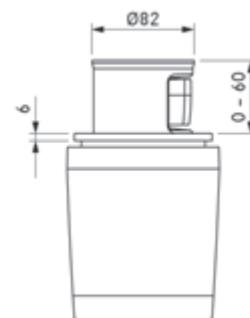
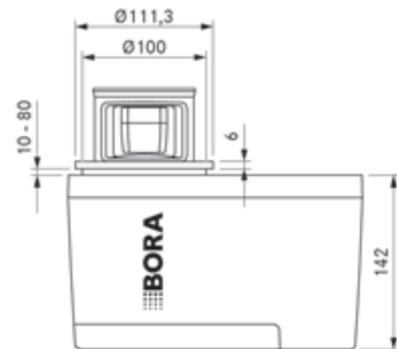
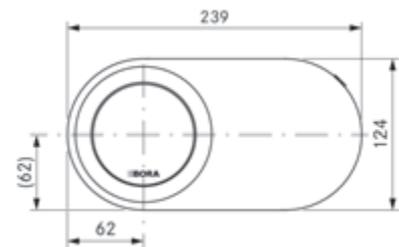
1x QVac Einbauvakuuiergerät, 1x QVac Vakuuierbox 1l, 1x QVac Vakuuierbox 2l, 1x QVac Marinier-Ring, 2x QVac Vakuuierverschluss, 5x QVac Vakuuierbeutel 0,6l, 5x QVac Vakuuierbeutel 1,5l, 5x QVac Vakuuierbeutel 2,1l, 15x Freezer-Sticker für Vakuuierbeutel, 1x Netzteil mit Kabel (2 m), Bedienungs- und Montageanleitung

Zubehör

QVac Vakuuierboxen 2x 1l QVACVBO1, QVac Vakuuierboxen 2x 2l QVACVBO2, QVac Vakuuierverschluss 2 Stk. QVACVV, QVac Marinier-Ring QVACMR, QVac Vakuuierbeutel 15x 0,6l QVACVBE1, QVac Vakuuierbeutel 15x 1,5l QVACVBE2, QVac Vakuuierbeutel 15x 2,1l QVACVBE3, QVac Vakuuierbeutel Set (5x 0,6l, 5x 1,5l, 5x 2,1l) QVACVBES, QVac Netzteil Typ G (UK, IE) QVACNLG

Produkt- und Planungshinweise

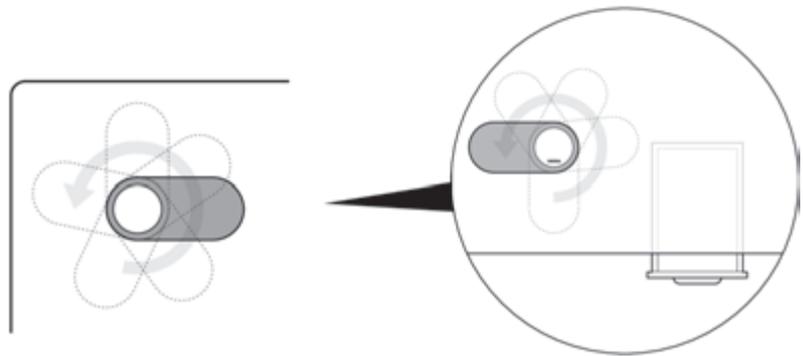
- Flächenbündige Montage: Arbeitsplattenstärke mindestens 10 mm
- Unterkonstruktion bei dünneren Arbeitsplatten nötig
- Gehäuse muss für Wartungsarbeiten zugänglich bleiben
- Standardeinbau erfolgt mit Anschlüssen nach vorne



Positionierung

BORA QVac Einbauvakuumierer

Variable Positionierung des Geräts



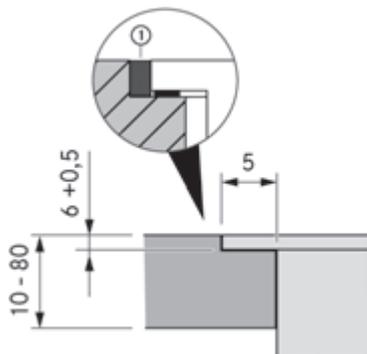
Planungshinweise:

- Um die Verwendung zu erleichtern, empfehlen wir eine Montage etwas weiter hinten auf der Arbeitsplatte.
- Das Logo sollte in Richtung des Nutzers zeigen.
- Der Aufkleber „FRONT“ auf der Pop-up-Einheit zeigt die Position der Steuerung an.

Ausschnittsmaße

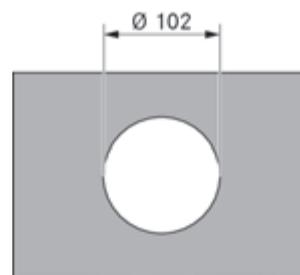
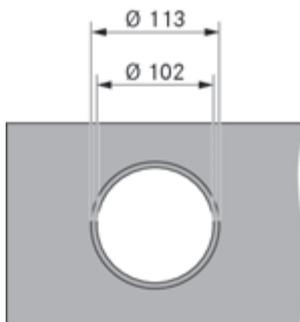
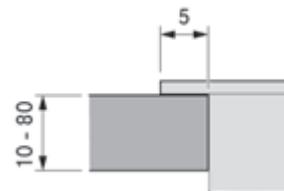
BORA QVac Einbauvakuumierer

Flächenbündig



① Silikondichtmasse

Aufsatzmontage



Wichtige Planungshinweise:

- Beim Standardeinbau wird das Gerät mit den Anschlüssen nach vorne eingebaut.
- Das Gehäuse muss für Wartungsarbeiten zugänglich bleiben.
- Für die flächenbündige Montage muss die Arbeitsplatte mindestens 10 mm dick sein. Bei dünneren Arbeitsplatten ist eine Unterkonstruktion nötig.
- Für ein problemloses Entnehmen bzw. Einsetzen hat die Positionierung so zu erfolgen, dass die Auffangschale nach unten und zur Seite jeweils 5 cm Freiraum aufweist.
- Beachten Sie die Hinweise des Arbeitsplatten-Herstellers. Arbeitsplatten-Ausschnitte sind mit geeigneten Mitteln gegen Feuchtigkeit zu versiegeln, oder gegebenenfalls mit einer Wärmeentkopplung zu versehen (z. B. bei Corian- oder HiMacs - Platten).

Zeichenerklärung

∅	Durchmesser	lm	Lumen
<	kleiner als	lx	Lux
>	größer als	m	Meter
≤	kleiner oder gleich als	mA	Milliampere
≥	größer oder gleich als	mbar	Millibar
%	Prozent	max.	maximal
°C	Grad Celsius	min.	minimal
a	Jahr	mm	Millimeter
A	Ampere	m ³ /h	Kubikmeter pro Stunde
cm	Zentimeter	N	Neutralleiter
db	Dezibel	Pa	Pascal
h	Stunde	PE	Schutzleiter
Hz	Hertz	R	Radius
K	Kelvin	s	Sekunde
kg	Kilogramm	Stk.	Stück
kW	Kilowatt	U-Wert	Wärmedurchgangskoeffizient
kWh/a	Kilowattstunde pro Jahr	V	Volt
L	Phase	W	Watt
L'	Geschaltete Phase	W/(m ² K)	Watt pro Quadratmeter und Kelvin

2025 DE

D

BORA Lüftungstechnik GmbH
Rosenheimer Str. 33
83064 Raubling, Germany
T +49 (0) 8035 / 9840-0
F +49 (0) 8035 / 9840-300
support@bora.com

A

BORA Vertriebs GmbH & Co KG
Innstraße 1
6342 Niederndorf, Austria
T +43 (0) 5373 / 62250-0
F +43 (0) 5373 / 62250-90
support@bora.com

INT

BORA Holding GmbH
Innstraße 1
6342 Niederndorf, Austria
T +43 (0) 5373 / 62250-0
F +43 (0) 5373 / 62250-90
support@bora.com

Für weitere Informationen steht Ihnen Ihr BORA Distributionspartner unter bora.com/service/kontakt/ jederzeit gerne zur Verfügung. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

bora.com

