

# HOBD182DG

Produktfamilie	Kochfeld
Einbau	C-Schliff, für aufliegende oder flächenbündige Montage
Abmessungen	80 cm
Energiequelle	Elektrisch
Typologie	Induktion mit Kochfeldabzug
Umluft/Abluftbetrieb	Ja
Elektronische Steuerung	Ja
EAN-Code	8017709331856
Energieeffizienzklasse (EElhood) (Skala von A+++ bis D)	A++




## Ästhetik



Ästhetik	Linea
Farbe	Neptune Grey
Oberfläche	Glas
Material	Glas
Glasart	Glaskeramik
Rand Glaskeramik	C-Schliff
Abstellroste	Gußeisen
Bedienung	EVO Slider
Slider	Ja
LED-Farbe Slider-Bedienung	Weiß
Position Bedienelemente	Frontal
Farbe des Siebdrucks	Grau

## Programme / Funktionen

	
Anzahl Induktionskochzonen	4
Programmierung der Garzeit	Automatische Abschaltung nach Garzeitende
Anzahl der Kochzonen mit Booster	4
Anzahl der MultiZonen	2
EIN/AUS-Taste	Ja
Leistungsstufen	9
Anzahl der Kochzonen	4

## Optionen



<b>Funktion MultiZone</b>	Ja	<b>Restzeitanzeige</b>	Ja
<b>Flexible Kochzone</b>	MultiZone	<b>Eco-Logic - Reduzierung der Anschlussleistung</b>	Ja
<b>Ausschnittmass</b>	482-483x765-766 mm	<b>Reduzierte Leistungsaufnahme (W)</b>	2800, 3500, 4500, 7400 W
<b>Funktion Warmhalte-Automatik</b>	Ja	<b>Demo-Mode Showroom-Funktion</b>	Ja
<b>Timer mit Endabschaltung</b>	4	<b>Tastensperre/Kindersicherung</b>	Ja
<b>Option Pause</b>	Ja	<b>Reinigungsfunktion</b>	Ja
<b>Timer/Minutenzähler</b>	1	<b>Schnellstart</b>	Ja
<b>Akustisches Signal bei Garzeitende</b>	Ja	<b>Schnellauswahl der Leistungsstufen</b>	Ja

## Technische Eigenschaften



Vorne links - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm  
 Hinten links - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm  
 Hinten rechts - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm  
 Vorne rechts - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm  
 Multizone links - Booster 3.70 kW - 39.0x21.0 cm  
 Multizone rechts - Booster 3.70 kW - 39.0x21.0 cm

<b>Automatische Anpassung des Topfdurchmessers</b>	Ja	<b>Überlaufschutz</b>	Ja
<b>Automatische Topferkennung</b>	Ja, min. Ø 9 cm	<b>Restwärmeanzeige</b>	Ja
<b>Automatische Erkennung der Topfposition mit Bedienfeldaktivierung</b>	Ja	<b>Einschalt-/Wischschutz</b>	Ja

## Serienzubehör

**Zubehör** Abluft-/Umluft-Kit inkl. Aktivkohlefilter

## Elektrischer Anschluss

<b>Elektrischer Gesamtanschlußwert</b>	7620 W	<b>Typ des beigefügten Anschlusskabels</b>	Ein- und zweiphasig
<b>Absicherung</b>	33 A	<b>Frequenz</b>	50/60 Hz
<b>Spannung</b>	220-240 V	<b>Länge Netzkabel</b>	120 cm
<b>Spannung</b>	380-415 V	<b>Anschlussleiste</b>	6-polig

## Bedienung (Kochfeldabzug)

Bedienung des Kochfeldabzugs	Touch-Control	Ausführung des Displays	Ja
Farbe des Displays	Weiß		

## Programme / Funktionen (Kochfeldabzug)

Lüfternachlauf-Funktion	Ja	Timerfunktion des Muldenlüfters	Zeitvorwahl
Anzahl der Leistungsstufen	8	Weitere Funktionen	Umluft-/Abluft-Montagesatz Serie
Intensive Geschwindigkeit	2	Auto-Vent	Ja
Weitere Funktionen	Auto-Vent		

## Technische Daten (Kochfeldabzug)

Maximaler Luftstrom (Qmax)	750 m <sup>3</sup> /h	Fettfilter	Edelstahl
Motorleistung	220 W	Serienmäßiger Aktivkohlefilter	Regenerierbar
Anzahl der Filter	1	Filterwechselanzeige	Ja

## Leistung / Energielabel (Kochfeldabzug)

Fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	37.60	A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPEmax)	65 dBA
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Qboost)	72 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE)	0.0 lux/W	Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (Po)	0.49 W
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	NA	Zeitverlängerungsfaktor (f)	0.6
Fettfildabscheidegrad (GFEhood)	85.1 %	Energieeffizienzindex (EElhood)	32.8
Klasse für den Fettabscheidegrad (GFEhood)	B	Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (QBEP)	328 m <sup>3</sup> /h
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Qmin)	245 m <sup>3</sup> /h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	540 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Qmax)	505 m <sup>3</sup> /h	Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (WBEP)	131 W
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Qboost)	700 m <sup>3</sup> /h	A-bewertete Luftschallemission bei höchster Einstellung (Lwa)	65 dBA
A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Intensität (SPEmin)	51 dBA		

## Leistungsstufe 1

Luftstrom (IEC 61591)	245 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	51 dBA
Luftdruck	290 Pa
Max. Leistungsaufnahme	35 W

## Leistungsstufe 2

Luftstrom (IEC 61591)	285 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	55 dBA
Luftdruck	370 Pa
Max. Leistungsaufnahme	45 W

## Leistungsstufe 3

Luftstrom (IEC 61591)	350 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	57 dBA
Luftdruck	525 Pa
Max. Leistungsaufnahme	65 W

## Leistungsstufe 4

Luftstrom (IEC 61591)	380 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	59 dBA
Luftdruck	530 Pa
Max. Leistungsaufnahme	75 W

## Leistungsstufe 5

Luftstrom (IEC 61591)	410 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	62 dBA
Luftdruck	535 Pa
Max. Leistungsaufnahme	85 W

## Leistungsstufe 6

Luftstrom (IEC 61591)	445 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	63 dBA
Luftdruck	540 Pa
Max. Leistungsaufnahme	105 W

## Leistungsstufe 7

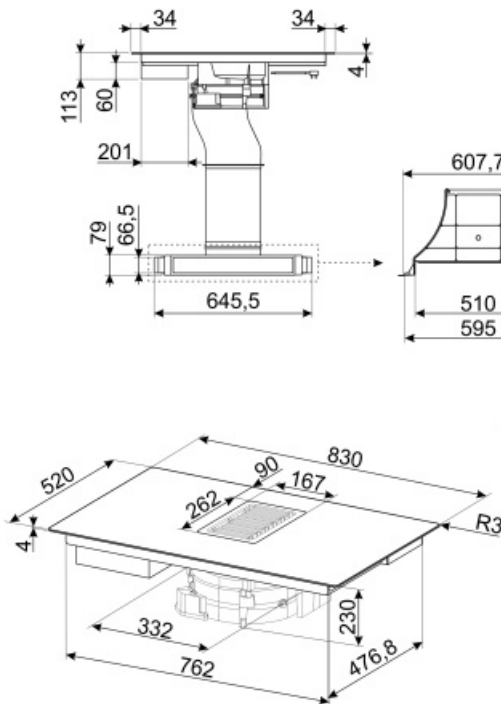
Luftstrom (IEC 61591)	475 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	64 dBA
Luftdruck	545 Pa
Max. Leistungsaufnahme	115 W

## Leistungsstufe 8

Luftstrom (IEC 61591)	505 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	65 dBA
Luftdruck	550 Pa
Max. Leistungsaufnahme	130 W

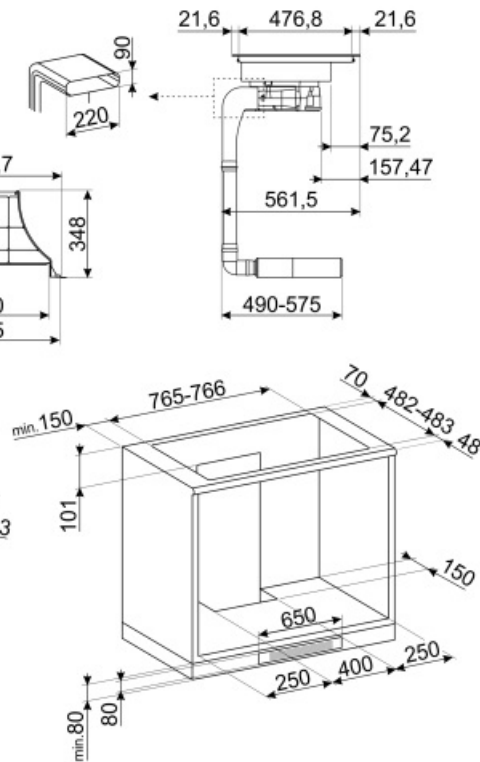
## Intensiv

Luftrom (IEC 61591)	550 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	66 dBA
Luftdruck	555 Pa
Max. Leistungsaufnahme	140 W

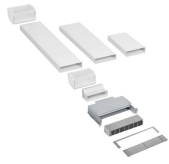


## Leistungsstufe Intensiv 2

Luftrom (IEC 61591)	700 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	72 dBA
Luftdruck	560 Pa
Max. Leistungsaufnahme	220 W

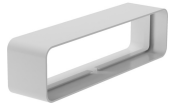


## Sonderzubehör



### KITF6HOB

Umluft-Montagesatz, bestehend aus einem regenerierbarem Hochleistungs-Keramikfilter, Edelstahl-Lüftungsabdeckung mit Magnet-Arretierung für die Sockelblende, Flachkanal und Bogen, kompatibel ab einer Sockelhöhe von 6 cm. Ersatz-Keramikfilter: FLTHOBD.



### CON60H

Muffe für Flachkanal 226x60 mm



### GRI60H

Rechteckige Kunststoff-Lüftungsabdeckung für Sockelleiste des Flachkanals 226x60 mm



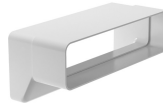
### KITEHOB4

Flachkanal 150 mm + 90° Bogen, Luftauslass im Sockelbereich frontseitig 487,5 + 50 mm Luftauslass im Sockelbereich seitlich 517 + 50 mm, kompatibel ab einer Sockelhöhe von 8 cm



### FLTHOBD

Regenerierbarer Hochleistungs-Keramikfilter. Ersatzfilter nur kompatibel für den Umluft-Montagesatz KITF6HOB. Der Keramikfilter zur Geruchsneutralisierung sollte je nach Gebrauch des Kochfeldabzuges alle 3 bis 4 Monate regeneriert werden und kann max. bis zu 10x regeneriert werden (1 Std. im Backofen bei max. 250° C).



### RED60H

Reduzierstück für Flachkanal 220x90 mm - 224x60 mm.



### TPK














Teppanyaki Edelstahl-Grillplatte, Aluminiumkern mit Edelstahlmantelung mit 10 Mal höherer Wärmeleitfähigkeit, geeignet für alle Gas, Glaskeramik und Induktions-Kochfelder



### FLTHOBD4

Ersatz-Aktivkohlefilter, regenerierbar, spülmaschinengeeignet, kompatibel für Serien-Umluft-Montagesatz.

## Symbols glossary (TT)

 <p>Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.</p>	 <p>Power-Booster: mit dieser Funktion läßt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.</p>
 <p>Topfträger aus Gußeisen: sehr robust mit einer hohen Stabilität und Festigkeit.</p>	 <p>Kindersicherung: Eine Tastensperre, die einen ungewollten Zugriff auf die Funktionen verhindert.</p>
 <p>Slider-Bedienung: Mit dieser lässt sich die Leistung der jeweiligen Kochzonen sehr einfach durch seitliches Wischen mit dem Finger auf dem Touch-Display regeln.</p>	 <p>Warmhalten: mit dieser Funktion lassen sich fertig gegarte Speisen bequem warmhalten ohne dass diese anbrennen.</p>
 <p>MultiZone: eine Brückenfunktion zweier Kochzonen über eine gemeinsame Regelung, geeignet für die Verwendung von größerem Kochgeschirr, wie auch Bräter.</p>	 <p>Überlaufschutz: diese Schutzeinrichtung schaltet das Kochfeld automatisch ab, wenn Flüssigkeiten überlaufen und auf das Touch-Display gelangen.</p>
 <p>Pause: dank dieser Funktion lassen sich alle Kochzonen kurzfristig auf min. Leistungsstufe reduzieren ohne dass Speisen überkochen oder anbrennen. Durch nochmalige Aktivierung der Taste, können die zuvor eingestellten Parameter bequem fortgesetzt werden.</p>	 <p>Schnellauswahl: mit einem Tastendruck beginnt das Kochen auf der höchsten Stufe und wird nach einiger Zeit automatisch reduziert. Ideal für Gerichte, die ein schnelles Ankochen und anschließendes Weitergaren ohne ständige Kontrolle erfordern.</p>
 <p>Schnellstart: mit dieser Funktion läßt sich das Kochfeld schneller aktivieren, um den Garvorgang zu beschleunigen.</p>	 <p>Restwärmeanzeige: Nach dem Ausschalten des Kochfeldes wird angezeigt, welche der Kochzonen noch heiß ist. Sinkt die Temperatur unter 60°C, erlischt die Anzeige.</p>
 <p>Gardauer: diese signalisiert, wie lange die jeweilige Kochzone bereits in Betrieb ist.</p>	 <p>Timer: um den Garvorgang nach einer voreingestellten Zeit automatisch zu beenden.</p>
 <p>Min. Ø 9 cm des Kochgeschirrs.</p>	 <p>ECO Logic: eine individuelle Leistungsbegrenzung in kW je nach Absicherung der örtlicher Elektroinstallation.</p>
 <p>Evolution Slider, vollständig hinterleuchtet.</p>	