

# HOBD682D2

Produktfamilie	Kochfeld
Einbau	C-Schliff, für aufliegende oder flächenbündige Montage
Abmessungen	83 cm
Energiequelle	Elektrisch
Typ der Heiztechnik	Induktion mit integriertem Muldenlüfter
Umluft/Abluftbetrieb	Abluftbetrieb
Elektronische Steuerung	Ja
EAN-Code	8017709341893
Energieeffizienzklasse (EElhood) (Skala von A+++ bis D)	A+




## Ästhetik

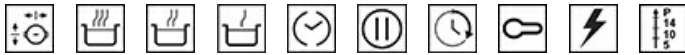


Ästhetik	Neutral
Farbe	Schwarz
Oberfläche	Glas
Material	Glas
Glasart	Glaskeramik
Typ Glaskeramik	C-Schliff
Abstellroste	Edelstahl
Bedienung	Multi-Slider
Slider-Bedienung	Ja
Farbe Display	Weiß
Position Bedienelemente	Frontal
Markenlogo	Siebdruck
Farbe des Dekors	Dunkelgrau

## 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>Option Pause</b>	Ja
<b>Typ flexible Zone</b>	MultiZone	<b>Timer/Minutenzähler</b>	1
<b>Ausschnittmass</b>	490x750 mm	<b>Akustisches Signal bei Garzeitende</b>	Ja
<b>Funktion Simmern-Automatik</b>	Ja	<b>Restzeitanzeige</b>	Ja
<b>Sensor Warmhalte-Funktion</b>	Ja	<b>Tastensperre/Kindersicherung</b>	Ja
<b>Funktion Schmelz-Automatik - Niedertemperaturgaren</b>	Ja	<b>Schnellstart</b>	Ja
<b>Timer mit Endabschaltung</b>	4	<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 - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm  
 Vorne rechts - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm  
 Multizone links - Booster 3.70 kW - 46.0x21.0 cm  
 Multizone rechts - Booster 3.70 kW - 46.0x21.0 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>Einschaltschutz</b>	Ja

## Serienzubehör

<b>Sonderzubehör</b>	Rückseitiger Kanal/Flansch und 2 regenerierbare Aktivkohlefilter im Lieferumfang enthalten
----------------------	--

## Elektrischer Anschluss

<b>Elektrischer Gesamtanschlusswert</b>	7620 W	<b>Frequenz</b>	50/60 Hz
<b>Absicherung</b>	33 A	<b>Länge Netzkabel</b>	120 cm
<b>Spannung 1 (V)</b>	220-240 V	<b>Anschlussleiste</b>	6-polig

Spannung 2 (V)	380-415 V	Netzstecker	Nein
Typ des beigefügten Anschlusskabels	Ein- und zweiphasig		

## Bedienung (Muldenlüfter)

Bedienung des Muldenlüfters	Touch-Bedienung	Ausführung des Displays	Ja
Farbe des Displays	Weiß		

## Programme / Funktionen (Muldenlüfter)

Lüfternachlauf-Funktion	Ja	Intensive Geschwindigkeit	2
Anzahl der Leistungsstufen	8	Automatische Verbindung zwischen integrierter Dunstabzugshaube und Kochfeld	Ja

## Technische Daten (Muldenlüfter)

Maximaler Luftstrom (Q <sub>max</sub> )	650 m <sup>3</sup> /h	Fettfilter	Edelstahl
Motorleistung	220 W	Serienmäßiger Aktivkohlefilter	Regenerierbar
Anzahl der Filter	1	Filterwechselanzeige	Ja

## Leistung / Energielabel (Muldenlüfter)

Fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	32,10	A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Intensität (SPE <sub>min</sub> )	49 dBA
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPE <sub>max</sub> )	68 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE)	0,0 lux/W	A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Q <sub>boost</sub> )	73 dBA
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	NA	Zeitverlängerungsfaktor (f)	0,8
Fettfildabscheidegrad (GFEhood)	85,1 %	Energieeffizienzindex (EELhood)	44,2
Klasse für den Fettabscheidegrad (GFEhood)	B	Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (QBEP)	359 m <sup>3</sup> /h
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Q <sub>min</sub> )	230 m <sup>3</sup> /h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	549 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Q <sub>max</sub> )	500 m <sup>3</sup> /h		
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Q <sub>boost</sub> )	630 m <sup>3</sup> /h		

Gemessene elektrische  
Eingangsleistung im  
Bestpunkt (WBEP) 139 W

A-bewertete  
Luftschallemissionen bei  
höchster Einstellung  
(Lwa) 68 dBA

## Elektrischer Anschluss (Muldenlüfter)

Frequenz (Muldenlüfter) 50-60 Hz

### Leistungsstufe 1

Luftstrom (IEC 61591) 230 m<sup>3</sup>/h  
A-bewertete  
Luftschallemissionen  
(IEC 60704-2-13) 49 dBA  
Luftdruck 280 Pa  
Max.  
Leistungsaufnahme 40 W

### Leistungsstufe 2

Luftstrom (IEC 61591) 270 m<sup>3</sup>/h  
A-bewertete  
Luftschallemissionen  
(IEC 60704-2-13) 51 dBA  
Luftdruck 370 Pa  
Max.  
Leistungsaufnahme 50 W

### Leistungsstufe 3

Luftstrom (IEC 61591) 340 m<sup>3</sup>/h  
A-bewertete  
Luftschallemissionen  
(IEC 60704-2-13) 55 dBA  
Luftdruck 450 Pa  
Max.  
Leistungsaufnahme 90 W

### Leistungsstufe 4

Luftstrom (IEC 61591) 370 m<sup>3</sup>/h  
A-bewertete  
Luftschallemissionen  
(IEC 60704-2-13) 60 dBA  
Luftdruck 450 Pa  
Max.  
Leistungsaufnahme 90 W

### Leistungsstufe 5

Luftstrom (IEC 61591) 400 m<sup>3</sup>/h  
A-bewertete  
Luftschallemissionen  
(IEC 60704-2-13) 62 dBA  
Luftdruck 500 Pa  
Max.  
Leistungsaufnahme 100 W

### Leistungsstufe 6

Luftstrom (IEC 61591) 435 m<sup>3</sup>/h  
A-bewertete  
Luftschallemissionen  
(IEC 60704-2-13) 63 dBA  
Luftdruck 550 Pa  
Max.  
Leistungsaufnahme 120 W

## Leistungsstufe 7

Lufstrom (IEC 61591)	460 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	65 dBA
Luftdruck	600 Pa
Max. Leistungsaufnahme	150 W

## Leistungsstufe 8

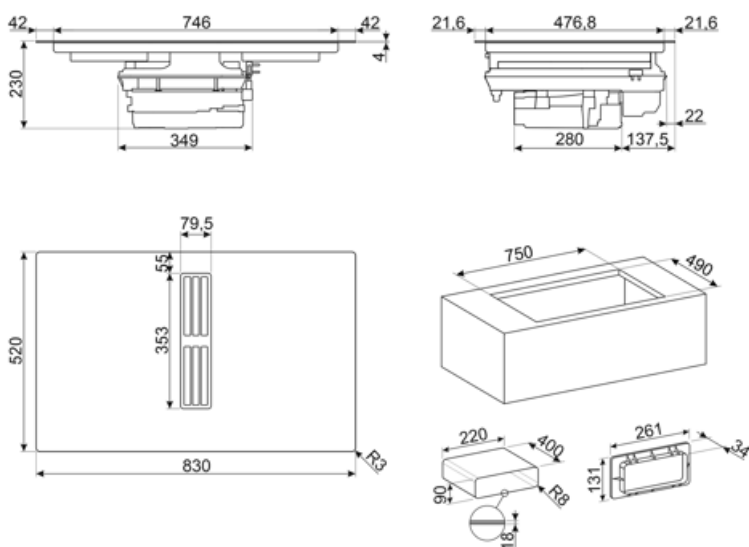
Lufstrom (IEC 61591)	500 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	68 dBA
Luftdruck	620 Pa
Max. Leistungsaufnahme	170 W

## Intensiv

Lufstrom (IEC 61591)	540 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	70 dBA
Luftdruck	625 Pa
Max. Leistungsaufnahme	180 W

## Leistungsstufe Intensiv 2

Lufstrom (IEC 61591)	630 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	73 dBA
Luftdruck	630 Pa
Max. Leistungsaufnahme	220 W



## Kompatibel Zubehör



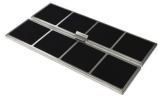
### CON60H

Verbindungsmuffe für Flachkanal 220x60 mm zur Erweiterung von KITEHOBD4.



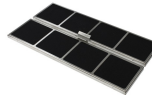
### CON90H

Verbindungsmuffe für Flachkanal 220x90 mm.



### FLTHOBD2

Hochleistungs-Aktivkohlefilter für Kochfeldabzüge HOBD\*2 im Ersatzbedarf, bis zu 8x regenerierbar, spülmaschinene geeignet, Trocknung im Backofen bei max. 70°C und 120 min.



### FLTSTDHOBD2

Geruchsfilter, nicht regenerierbar, als Ersatzteil erhältlich, geeignet für Umluftbetrieb. (Ersatzfilter für KITF6HOBD)



### GRI60H

Rechteckige Kunststoff-Lüftungsabdeckung für Sockelleiste des Flachkanals 226x60 mm



### GRILLPLATE

Universal-Grillplatte mit Antihafbeschichtung. Kompatibel für Gas-/Glaskeramik-/Induktionskochfelder mit Brückenfunktion TwinZone; Flexi4Zon oder MultiZone. Abmessungen: 410x240 mm



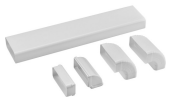
### GRIX6H

Metall-Einbaurahmen + Edelstahl-Lüftungsgitter für Sockelleiste, geeignet für eine Sockelhöhe von min. 6 cm (Ergänzung zu KITRHOBD6). Abmessungen: 426x60 mm.



### KITDT50X10

Selbstklebendes Dichtband für Kanalführungen. Länge 10 m, Breite 50 mm.



### KITEHOBD10

Abluft-Kit 6 tlg., geeignet für: HOBD\*2 und HHSL\*, bestehend aus 1 Flachkanal, 3 Bögen, 1 Winkel, 1 Kanalverbinder. Höhe 100 mm.



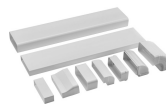
### KITEHOBD4

Umluft-Kit für Kochfeldabzüge, bestehend aus 1x Flachkanal 150x6 cm + 90° Bogen (seitlicher Abgang).



### KITREBFLOW

Rechteckiges Abschlussgitter mit Rückschlagklappe für den Außenbereich des Mauerkastens. Abmessungen: 290x160 mm



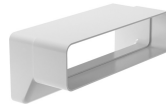
### KITRHOBD6

Umluft-Kit 9 tlg., geeignet für: HOBD472D2, HOBD482D2, HOBD382N2, HHSL7845MB bestehend aus 2 Flachkanälen, 1 Bogen, 2 Winkel, 1 Übergang-Kanalverbinder, 3 Kanalverbinder, 1 Dichtband, vorgesehen für eine Sockelhöhe von min. 6 cm



#### **KITSEBL**

Quadratisches Abschlussgitter mit Rückschlagklappe für den Außenbereich des Mauerkastens.



#### **RED60H**


















Reduzierstück für Flachkanal von 220x90 mm auf 220x60 mm



#### **TPKPLATE**

Universal-Teppanyaki-Grillplatte mit Antihafbeschichtung. Kompatibel für Gas-/Glaskeramik-/Induktionskochfelder mit Brückenfunktion TwinZone; Flexi4Zon oder MultiZone.  
Abmessungen: 410x240 mm

## Symbolverzeichnis

- |  |  |
|--|--|
|  <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>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>Schmelz-Funktion: geeignet zum langsamen Aufschmelzen delikater Lebensmittel, wie z.B. Schokolade oder Butter.</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>Köcheln: ideale Funktion für Gerichte mit längerer Gardauer bei moderater Leistung, um ein anbrennen im Kochgeschirr zu verhindern.</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>Multi-Slider: die komfortable Slider-Bedienung für jede einzelne Kochzone.</p>   |  |