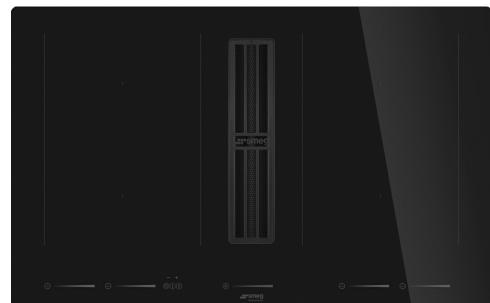


# HOBD682D2

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 (EE hood) (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 LED-Display	Weiß
Position Bedienelemente	Frontal
Markenlogo	Siebdruck
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



Funktion MultiZone	Ja	Option Pause	Ja
Typ flexible Zone	MultiZone	Timer/Minutenzähler	1
Ausschnittmass	490x750 mm	Akustisches Signal bei Garzeitende	Ja
Funktion Simmern-Automatik	Ja	Restzeitanzeige	Ja
Sensor Warmhalte-Funktion	Ja	Tastensperre/Kindersicherung	Ja
Funktion Schmelz-Automatik - Niedertemperaturgaren	Ja	Schnellstart	Ja
Timer mit Endabschaltung	4	Schnellauswahl der Leistungsstufen	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

Automatische Anpassung des Topfdurchmessers	Ja	Überlaufschutz	Ja
Automatische Topferkennung	Ja, min. Ø 9 cm	Restwärmeanzeige	Ja
Automatische Erkennung der Topfposition mit Bedienfeldaktivierung	Ja	Einschaltschutz	Ja

## Serienzubehör

Sonderzuberhör	Rückseitiger Kanal/Flansch und 2 regenerierbare Aktivkohlefilter im Lieferumgang enthalten
----------------	--

## Elektrischer Anschluss

Elektrischer Gesamtanschlusswert	7620 W	Frequenz	50/60 Hz
Absicherung	33 A	Länge Netzkabel	120 cm
Spannung 1 (V)	220-240 V	Anschlussleiste	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 (Qmax)	650 m³/h	Fettfilter	Edelstahl
Motorleistung	220 W	Serienmäßiger Aktivkohlefilter	Regenerierbar
Anzahl der Filter	1	Filterwechselanzeige	Ja

## Leistung / Energietyp (Muldenlüfter)

---

Fluidynamische Effizienz (FDEhood)	32.10	A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Intensität (SPEmin)	49 dBA
Klasse für die fluidodynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPEmax)	68 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE)	0.0 lux/W	A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Qboost)	73 dBA
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	NA	Zeitverlängerungsfaktor (f)	0.8
Fettfiltabscheidegrad (GFEhood)	85.1 %	Energieeffizienzindex (EEIhood)	44.2
Klasse für den Fettabscheidegrad (GFEhood)	B	Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (QBEP)	359 m³/h
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Qmin)	230 m³/h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	549 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Qmax)	500 m³/h		
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Qboost)	630 m³/h		

Gemessene elektrische  
Eingangsleistung im  
Bestpunkt (WBEP) 139 W

A-bewertete  
Luftschallemission bei  
höchster Einstellung  
(L<sub>WA</sub>) 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. 40 W  
Leistungsaufnahme

### Leistungsstufe 2

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

### Leistungsstufe 3

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

### Leistungsstufe 4

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

### Leistungsstufe 5

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

### Leistungsstufe 6

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

## Leistungsstufe 7

<b>Lufstrom (IEC 61591)</b>	460 m³/h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	65 dBA
<b>Luftdruck</b>	600 Pa
<b>Max.</b>	150 W
<b>Leistungsaufnahme</b>	

## Leistungsstufe 8

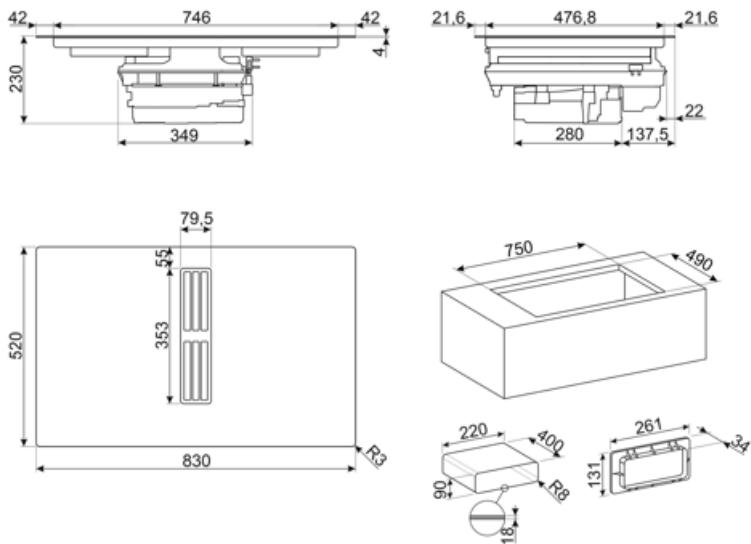
<b>Lufstrom (IEC 61591)</b>	500 m³/h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	68 dBA
<b>Luftdruck</b>	620 Pa
<b>Max.</b>	170 W
<b>Leistungsaufnahme</b>	

## Intensiv

<b>Lufstrom (IEC 61591)</b>	540 m³/h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	70 dBA
<b>Luftdruck</b>	625 Pa
<b>Max.</b>	180 W
<b>Leistungsaufnahme</b>	

## Leistungsstufe Intensiv 2

<b>Lufstrom (IEC 61591)</b>	630 m³/h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	73 dBA
<b>Luftdruck</b>	630 Pa
<b>Max.</b>	220 W
<b>Leistungsaufnahme</b>	



## Kompatibel Zubehör



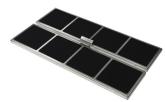
**CON60H**

Muffe für Flachkanal 226x60 mm für KITEHOBD4, geeignet für HOBD682D1, HOBD482D, HOBD472D



**CON90H**

CON90H - Muffe für Flachkanal der Kochfeldabzüge HOBD\*2: Höhe 90 mm. Außenmaße: 227x94x63 mm, Innenmaße: 223x90x63 mm



**FLTHOBD2**

Hochleistungs-Aktivkohlefilter für Kochfeldabzüge HOBD\*2 im Ersatzbedarf, bis zu 8x regenerierbar, spülmaschinengeeignet, 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 für Induktions-, Gas-, Glaskeramik- und Elektro-Massekochfelder. Die antihaftbeschichtete Oberfläche ist ideal für die Zubereitung von Fleisch, Käse und Gemüse. Abmessungen: 410x240 mm.



**GRIX6H**

Lüftungsgitter aus Edelstahl für Sockelleiste der Kochfeldabzüge HOBD\*2: Abmessungen 426x60 mm



**KITDT50X10**

KITDT50X10 - Klebeband für HOBD\*2 - Einbausatz. 10 m Länge. 50 mm Breite.



**KITEHOBD10**

Abluft-Kit für Kochfeldabzüge der Serie HOBD\*2: Bestehend aus Flachkanälen und Bögen, Höhe 100 mm



**KITEHOBD4**

Filtersatz (seitlicher Abgang) optional für Hobd: Schlauch 1,5 mt und Bogen, Höhe 60 mm



**KITREBFLOW**

KITREBFLOW - Rechteckiges Gitter für die Lüftungsanlage, 290 x 160 mm. Rückzugsklappe zur Regulierung des Luftstroms aus der Küche. Kompatibel für HOBD\*2-Modelle.



**KITRHOBD6**

KITRHOBD6 - Umluft-Kit für Kochfeldabzüge der Serie HOBD\*2: Bestehend aus Flachkanälen und Bögen, vorgesehen für eine Sockelhöhe von min. 6 cm



**KITSEBL**

KITSEBL - Quadratisches Gitter, das in Lüftungsanlagen mit Rückschlagklappe zur Regulierung des Luftstroms in der Küche verwendet wird. Kompatibel für HOBD\*2 Modelle



**RED60H**

Reduzierstück von 90 auf 60 mm geeignet für Rechteckrohr von 220 mm. Größe: 220x90x92 mm

---

**TPKPLATE**

Universal Teppanyaki-Grillplatte für  
Induktions-, Gas-, Glaskeramik- und  
Elektro-Maschkochfelder.  
Antihaltbeschichtete Oberfläche, ideal  
für die Zubereitung von Fisch, Eiern und  
Gemüse. Abmessungen: 410 x 240 mm.

## Symbols glossary

- |  |   |  |
|--|---|--|
|  P   | Power-Booster: mit dieser Funktion lässt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.   |  Kindersicherung: Eine Tastensperre, die einen ungewollten Zugriff auf die Funktionen verhindert.   |
|  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.  |  Warmhalten: mit dieser Funktion lassen sich fertig gegarte Speisen bequem warmhalten ohne dass diese anbrennen.  |
|  P   | Schmelz-Funktion: geeignet zum langsamen Aufschmelzen delikater Lebensmittel, wie z.B. Schokolade oder Butter.  |  MultiZone: eine Brückenfunktion zweier Kochzonen über eine gemeinsame Regelung, geeignet für die Verwendung von größerem Kochgeschirr, wie auch Bräter.  |
|  P   | Überlaufschutz: diese Schutzeinrichtung schaltet das Kochfeld automatisch ab, wenn Flüssigkeiten überlaufen und auf das Touch-Display gelangen.   |  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  | Schnellauswahl: mit einem Tastendruck beginnt das Kochen auf der höchsten Stufe und wird nach einer Zeit automatisch reduziert. Ideal für Gerichte, die ein schnelles Ankochen und anschließendes Weitergaren ohne ständige Kontrolle erfordern |  Schnellstart: mit dieser Funktion lässt sich das Kochfeld schneller aktivieren, um den Garvorgang zu beschleunigen.   |
|  H | Restwärmeanzeige: Nach dem Ausschalten des Kochfeldes wird angezeigt, welche der Kochzonen noch heiß ist. Sinkt die Temperatur unter 60°C, erlischt die Anzeige.  |  Köcheln: ideale Funktion für Gerichte mit längerer Gardauer bei moderater Leistung, um ein anbrennen im Kochgeschirr zu verhindern.  |
|  C | Gardauer: diese signalisiert, wie lange die jeweilige Kochzone bereits in Betrieb ist.  |  Timer: um den Garvorgang nach einer voreingestellten Zeit automatisch zu beenden.  |
|  Q | Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.   |  Min. Ø 9 cm des Kochgeschirrs.   |
|  M | Multi-Slider: die komfortable Slider-Bedienung für jede einzelne Kochzone.  |  |