

# HOBD682D1

<b>Produktfamilie</b>	Kochfeld
<b>Einbau</b>	C-Schliff, für aufliegende oder flächenbündige Montage
<b>Abmessungen</b>	80 cm
<b>Energiequelle</b>	Elektrisch
<b>Typ der Heiztechnik</b>	Induktion mit integriertem Muldenlüfter
<b>Umluft/Abluftbetrieb</b>	Abluftbetrieb
<b>Elektronische Steuerung</b>	Ja
<b>EAN-Code</b>	8017709298685
<b>Energieeffizienzklasse (EEhodd)</b> (Skala von A+++ bis D)	A++



## Ästhetik



<b>Ästhetik</b>	Neutral
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Oberfläche</b>	Glas
<b>Material</b>	Glas
<b>Glasart</b>	Glaskeramik
<b>Typ Glaskeramik</b>	C-Schliff
<b>Abstellroste</b>	Gußeisen
<b>Bedienung</b>	Multi-Slider
<b>Slider-Bedienung</b>	Ja
<b>Position Bedienelemente</b>	Frontal
<b>Markenlogo</b>	Siebdruck
<b>Farbe des Siebdrucks</b>	Grau

## Programme / Funktionen



<b>Anzahl Induktionskochzonen</b>	4
<b>Programmierung der Garzeit</b>	Automatische Abschaltung nach Garzeitende
<b>Anzahl der Kochzonen mit Booster</b>	4
<b>Anzahl der MultiZonen</b>	2
<b>EIN/AUS-Taste</b>	Ja
<b>Leistungsstufen</b>	9
<b>Auto-Vent 2.0</b>	Ja
<b>Anzahl der Kochzonen</b>	2

## Optionen



Funktion MultiZone	Ja	Option Pause	Ja
Typ flexible Zone	MultiZone	Timer/Minutenzähler	1
Ausschnittmass	482-483x765-766 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



Links - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 3.70 kW - 23.0x21.0 cm

Rechts - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 3.70 kW - 23.0x21.0 cm

2.10 kW - Booster 3.70 kW - 23.0x21.0 cm

2.10 kW - Booster 3.70 kW - 23.0x21.0 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	Restwärmeanzeige	Ja
Automatische Erkennung der Topfposition mit Bedienfeldaktivierung	Ja	Einschaltschutz	Ja

## 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	Weitere Funktionen	Auto-Vent

## Technische Daten (Muldenlüfter)

---

Maximaler Luftstrom (Qmax)	750 m³/h	Fettfilter	Aluminium
Motorleistung	220 W	Filterwechselanzeige	Ja
Anzahl der Filter	1		

## Leistung / Energielabel (Muldenlüfter)

---

Fluidodynamische Effizienz (FDEhood)	38,3	A-bewertete Luftschelemission bei niedrigster Intensität (SPEmin)	51 dBA
Klasse für die fluidodynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschelemission bei maximaler Intensität (SPEmax)	65 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE)	0,0 lux/W	A-bewertete Luftschelemission bei Intensivstufe (Qboost)	72 dBA
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	NA	Zeitverlängerungsfaktor (f)	0,5
Fettfiltabscheidegrad (GFEhood)	68 %	Energieeffizienzindex (EEIhood)	27,5
Klasse für den Fettabscheidegrad (GFEhood)	D	Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (QBEP)	359 m³/h
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Qmin)	245 m³/h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	549 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Qmax)	505 m³/h	Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (WBEP)	136 W
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Qboost)	700 m³/h	A-bewertete Luftschelemission bei höchster Einstellung (Lwa)	65 dBA

## Elektrischer Anschluss (Muldenlüfter)

---

Frequenz (Muldenlüfter) 50-60 Hz

## Leistungsstufe 1

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

## Leistungsstufe 2

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

## Leistungsstufe 3

<b>Luftstrom (IEC 61591)</b>	350 m <sup>3</sup> /h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	57 dBA
<b>Luftdruck</b>	525 Pa
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	60 W

## Leistungsstufe 4

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

## Leistungsstufe 5

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

## Leistungsstufe 6

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

## Leistungsstufe 7

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

## Leistungsstufe 8

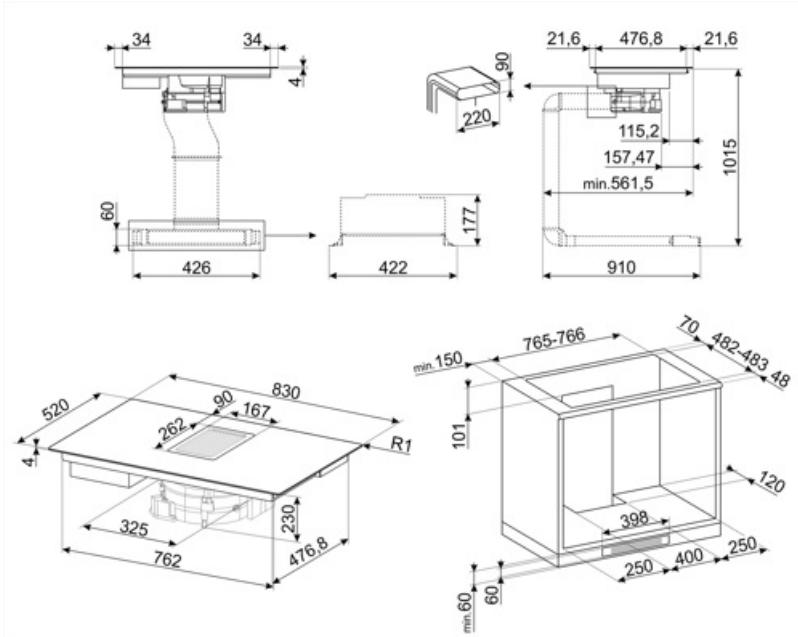
<b>Luftstrom (IEC 61591)</b>	505 m <sup>3</sup> /h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	65 dBA
<b>Luftdruck</b>	550 Pa
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	125 W

## Intensiv

<b>Luftstrom (IEC 61591)</b>	550 m³/h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	66 dBA
<b>Luftdruck</b>	555 Pa
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	140 W

## Leistungsstufe Intensiv 2

<b>Luftstrom (IEC 61591)</b>	700 m³/h
<b>A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)</b>	72 dBA
<b>Luftdruck</b>	560 Pa
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	220 W



## Kompatibel Zubehör

**CON60H**

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

**GRI60H**

Rechteckige Kunststoff-Lüftungsabdeckung für Sockelleiste des Flachkanals 226x60 mm

**KITEHOBD4**

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

**RED60H**

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

**FLTHOBD**

Ceramic Anti Odour Filter regenerable as spare part suitable only for Recirculating kit (accessory KITF6HOBD) of the hob with integrated hood models. The anti-odor filter can be regenerated every 3 or 4 months depending on use and up to a maximum of 10 times, by placing it in the oven at 250° for an hour.

**KITEHOBD**

Abluft-Kit, bestehend aus 1 Flachkanal und 2 Bogen

**KITF6HOBD**

Recirculating kit for Hobd: tubes + regenerable anti-odor filter + grid in stainless steel with magnetics fix (easy to remove) that fit in a plinth of min. 6 cm. The ceramic filter can be regenerate up to 10 times by putting it inside the oven at 250° for 1 hour.

## Symbols glossary

 P	Power-Booster: mit dieser Funktion lässt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.	 Topfräger aus Gußeisen: sehr robust mit einer hohen Stabilität und Festigkeit.
 C	Kindersicherung: Eine Tastensperre, die einen ungewollten Zugriff auf die Funktionen verhindert.	 Slider-Bedienung: mit dieser lässt sich die Leistung der jeweiligen Kochzonen sehr einfach durch seitliches wischen mit dem Finger auf dem Touch-Display regeln.
 W	Warmhalten: mit dieser Funktion lassen sich fertig gegarte Speisen bequem warmhalten ohne dass diese anbrennen.	 Schmelz-Funktion: geeignet zum langsamen Aufschmelzen delikater Lebensmittel, wie z.B. Schokolade oder Butter.
 M	MultiZone: eine Brückenfunktion zweier Kochzonen über eine gemeinsame Regelung, geeignet für die Verwendung von größerem Kochgeschirr, wie auch Bräter.	 Überlaufschutz: diese Schutzeinrichtung schaltet das Kochfeld automatisch ab, wenn Flüssigkeiten überlaufen und auf das Touch-Display gelangen.
 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.	 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
 S	Schnellstart: mit dieser Funktion lässt sich das Kochfeld schneller aktivieren, um den Garvorgang zu beschleunigen.	 Restwärmeanzeige: Nach dem Ausschalten des Kochfeldes wird angezeigt, welche der Kochzonen noch heiß ist. Sinkt die Temperatur unter 60°C, erlischt die Anzeige.
 K	Köcheln: ideale Funktion für Gerichte mit längerer Gardauer bei moderater Leistung, um ein anbrennen im Kochgeschirr zu verhindern.	 Gardauer: diese signalisiert, wie lange die jeweilige Kochzone bereits in Betrieb ist.
 T	Timer: um den Garvorgang nach einer voreingestellten Zeit automatisch zu beenden.	 Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.
 A	Auto-Vent 2.0: infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.	 Multi-Slider: die komfortable Slider-Bedienung für jede einzelne Kochzone.