

# HOB682R1



Produktfamilie	Kochfeld
Einbau	Auflage
Abmessungen	80 cm
Energiequelle	Elektrisch
Typ der Heiztechnik	Induktion mit integriertem Muldenlüfter
Umluft/Abluftbetrieb	Abluftbetrieb
Elektronische Steuerung	Ja
EAN-Code	8017709298692
Energieeffizienzklasse (EElhood) (Skala von A+++ bis D)	A+++



## Ästhetik



Ästhetik	Dolce Stil Novo
Farbe	Schwarz
Oberfläche	Glas
Material	Glas
Glasart	Glaskeramik
Typ Glaskeramik	C-Schliff
Rahmen	Ja
Farbe des Rahmens	Kupfer
Abstellroste	Gußeisen
Bedienung	Multi-Slider
Slider-Bedienung	Ja
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	2

## 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>	482-483x763-764 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



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

<b>Automatische Anpassung des Topfdurchmessers</b>	Ja	<b>Überlaufschutz</b>	Ja
<b>Automatische Topferkennung</b>	Ja	<b>Restwärmeanzeige</b>	Ja
<b>Automatische Erkennung der Topfposition mit Bedienfeldaktivierung</b>	Ja	<b>Einschaltschutz</b>	Ja

## Elektrischer Anschluss

<b>Elektrischer Gesamtanschlusswert</b>	7545 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
<b>Spannung 2 (V)</b>	380-415 V	<b>Netzstecker</b>	Nein
<b>Typ des beigefügten Anschlusskabels</b>	Ein- und zweiphasig		

## Bedienung (Muldenlüfter)

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

## Programme / Funktionen (Muldenlüfter)

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

## Technische Daten (Muldenlüfter)

Maximaler Luftstrom (Q <sub>max</sub> )	750 m <sup>3</sup> /h	Fettfilter	Aluminium
Motorleistung	220 W	Filterwechselanzeige	Ja
Anzahl der Filter	1		

## Leistung / Energielabel (Muldenlüfter)

Fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	40,30	A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Intensität (SPE <sub>min</sub> )	51 dBA
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPE <sub>max</sub> )	65 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE)	0,0 lux/W	A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Q <sub>boost</sub> )	72 dBA
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	NA	Zeitverlängerungsfaktor (f)	0,5
Fettfildabscheidegrad (GFEhood)	85,1 %	Energieeffizienzindex (EELhood)	27,5
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> )	245 m <sup>3</sup> /h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	549 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Q <sub>max</sub> )	505 m <sup>3</sup> /h	Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (WBEP)	136 W
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Q <sub>boost</sub> )	700 m <sup>3</sup> /h	A-bewertete Luftschallemission bei höchster Einstellung (L <sub>wa</sub> )	65 dBA

## Elektrischer Anschluss (Muldenlüfter)

Frequenz (Muldenlüfter) 50-60 Hz

### 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 60 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

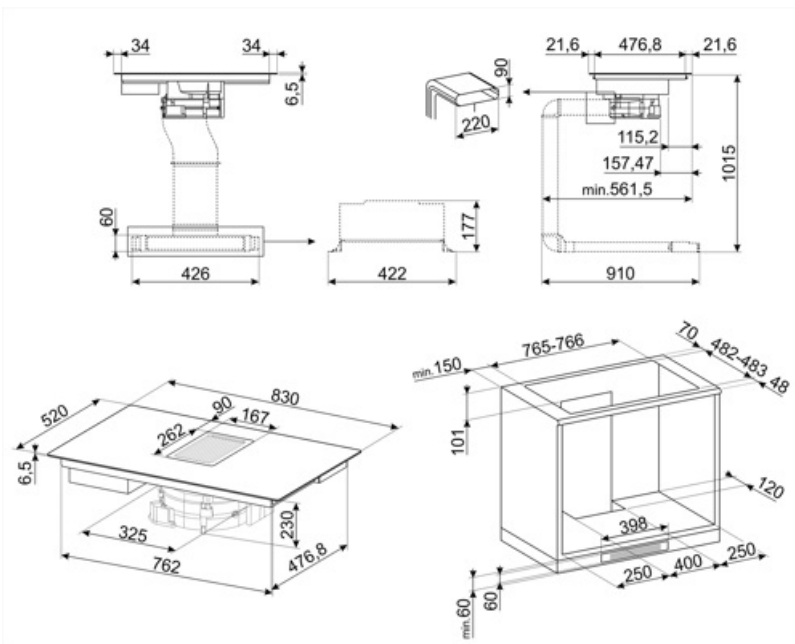
Luftstrom (IEC 61591) 505 m<sup>3</sup>/h  
A-bewertete  
Luftschallemissionen  
(IEC 60704-2-13) 65 dBA  
Luftdruck 550 Pa  
Max.  
Leistungsaufnahme 125 W

## Intensiv

Luftrom (IEC 61591)	550 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	66 dBA
Luftdruck	640 Pa
Max. Leistungsaufnahme	110 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	140 W



## Kompatibel Zubehör



### CON60H

Verbindungs-  
muffe für Flachkanal  
220x60 mm zur Erweiterung von  
KITEHOB4.



### GRI60H

Rechteckige Kunststoff-  
Lüftungsabdeckung für Sockelleiste des  
Flachkanals 226x60 mm



### KITEHOB4

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



### RED60H

Reduzierstück für Flachkanal von  
220x90 mm auf 220x60 mm



### FLTHOBD

Regenerierbarer Keramik-  
Geruchsfilter für den Ersatzbedarf,  
geeignet für Induktionskochfelder  
mit integriertem Kochfeldabzug und  
optionalem Umluft-Set KITF6HOB4).  
Der Keramik-Geruchsfilter kann je  
nach Nutzung alle 3 bis 4 Monate und  
bis max.10 x im Backofen bei 250 °C  
für 1 Stunde regeneriert werden.



### KITEHOB4










Abluft-Kit, bestehend aus 1  
Flachkanal und 2 Bogen



### KITF6HOB4

Recirculating kit for Hobd: tubes +  
regenerable anti-odor filter + grid in  
stainless steel with magnets 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.

## Symbolverzeichnis

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