

# HOB482D

<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>	8017709288631
<b>Energieeffizienzklasse (EELhood) (Skala von A+++ bis D)</b>	A++

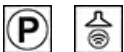


## Ästhetik



<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>	Compact-Slider Plus
<b>Slider-Bedienung</b>	Ja
<b>Slider-Bedienung</b>	Rot
<b>Position Bedienelemente</b>	Frontal
<b>Farbe des Siebdrucks</b>	Grau

## Programme / Funktionen



<b>Anzahl der Kochzonen</b>	4
<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

## 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 Leistungsstufen (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	<b>Restwärmeanzeige</b>	Ja
<b>Automatische Erkennung der Topfposition mit Bedienfeldaktivierung</b>	Ja	<b>Einschaltschutz</b>	Ja

## Serienzubehör

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

## Elektrischer Anschluss

<b>Elektrischer Gesamtanschlußwert</b>	7620 W	<b>Typ des vormontierten Anschlusskabels</b>	Neutral
<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 (Muldenlüfter)

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

## Programme / Funktionen (Muldenlüfter)

Anzahl der Leistungsstufen	8	Timerfunktion des Muldenlüfters	Zeitvorwahl
Intensive Geschwindigkeit	2	Weitere Funktionen	Umluft-/Abluft-Kit Serie
Weitere Funktionen	AUTOVENT		

## Technische Daten (Muldenlüfter)

Maximaler Luftstrom (Q <sub>max</sub> )	750 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)	37,60	A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPE <sub>max</sub> )	65 dB(A)
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Q <sub>boost</sub> )	72 dB(A)
Beleuchtungs-Effizienz (LE) (LEhood)	0,0 lux/W	Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P <sub>o</sub> )	0,49 W
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	NA	Zeitverlängerungsfaktor (f)	0,6
Fettfildabscheidegrad (GFEhood)	85,1 %	Energieeffizienzindex (EEIhood)	32,8
Klasse für den Fettabscheidegrad (GFEhood)	B	Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt (QBEP)	328 m <sup>3</sup> /h
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Q <sub>min</sub> )	245 m <sup>3</sup> /h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	540 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Q <sub>max</sub> )	505 m <sup>3</sup> /h	Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (WBEP)	131 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 dB(A)
A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Intensität (SPE <sub>min</sub> )	51 dB(A)		

## Leistungsstufe 1

Luftstrom (IEC 61591)	245 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	51 dB(A)
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 dB(A)
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 dB(A)
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 dB(A)
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 dB(A)
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 dB(A)
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 dB(A)
Luftdruck	545 Pa
Max. Leistungsaufnahme	115 W

## Leistungsstufe 8

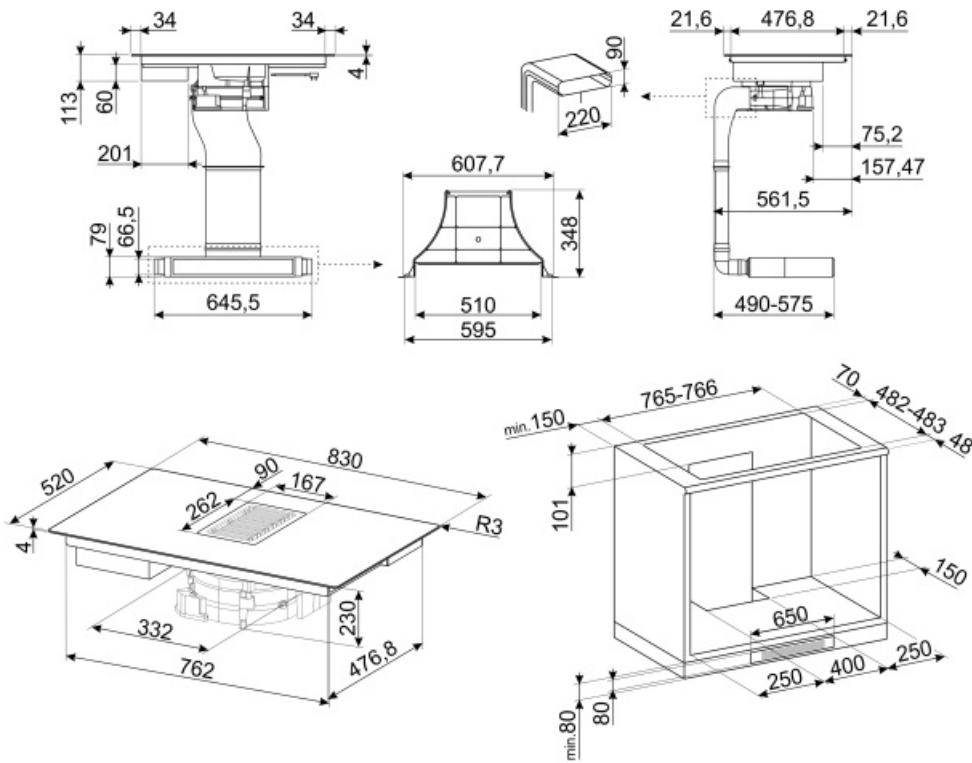
Luftstrom (IEC 61591)	505 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	65 dB(A)
Luftdruck	550 Pa
Max. Leistungsaufnahme	130 W

## Intensiv

Luftrom (IEC 61591)	550 m <sup>3</sup> /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	66 dB(A)
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 dB(A)
Luftdruck	560 Pa
Max. Leistungsaufnahme	220 W

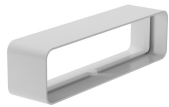


## Sonderzubehör



### KITF6HOBD

Umluft-Kit bestehend aus regenerierbarem Hochleistung-Keramikfilter, Edelstahl-Lüftungsabdeckung mit Magnet-Arretierung für Sockelblende, Flachkanal und Bogen, kompatibel ab einer Sockelhöhe von 6 cm



### CON60H

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



### GRI60H

Rechteckige Kunststoff-Lüftungsabdeckung für Sockelleiste des Flachkanals 226x60 mm



### KITEHOBD4

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

Long Life-Keramikfilter, regenerierbar, spülmaschinene geeignet (Ersatzfilter für Umluft-KITF6HOBD), geeignet für HOBD682D, HOBD682D1, HOBD682R, HOBD682R1, HOBD182DG



### RED60H

Reduzierstück für Flachkanal 220x90 mm - 224x60 mm, geeignet für HOBD682D1, HOBD482D, HOBD472D



### TPK


















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



### FLTHOBD4

Long Life-Aktivkohlefilter, regenerierbar, spülmaschinene geeignet (Ersatzfilter für HOBD482D)

## Symbols glossary (TT)

 <p><b>Power-Booster:</b> mit dieser Funktion läßt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.</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>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>Schnellauswahl:</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>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>Auto-Vent 2.0:</b> infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.</p>	 <p><b>ECO Logic:</b> eine individuelle Leistungsbegrenzung in kW je nach Absicherung der örtlicher Elektroinstallation.</p>
 <p><b>CompactSlider Plus:</b> kompakte Slider-Bedienung mit komfortabler Bedienung über Touch-Display.</p>	