

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 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

Sonderzubehör	Rückseitiger Kanal/Flansch und 2 regenerierbare Aktivkohlefilter im Lieferumfang 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 (Q _{max})	650 m ³ /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 _{min})	49 dBA
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPE _{max})	68 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE)	0,0 lux/W	A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Q _{boost})	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 ³ /h
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Q _{min})	230 m ³ /h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	549 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Q _{max})	500 m ³ /h		
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Q _{boost})	630 m ³ /h		

Gemessene elektrische
Eingangsleistung im
Bestpunkt (WBEP) 139 W

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

Elektrischer Anschluss (Muldenlüfter)

Frequenz (Muldenlüfter) 50-60 Hz

Leistungsstufe 1

Luftstrom (IEC 61591) 230 m³/h
A-bewertete
Luftschallemissionen
(IEC 60704-2-13) 49 dBA
Luftdruck 280 Pa
Max.
Leistungsaufnahme 40 W

Leistungsstufe 2

Luftstrom (IEC 61591) 270 m³/h
A-bewertete
Luftschallemissionen
(IEC 60704-2-13) 51 dBA
Luftdruck 370 Pa
Max.
Leistungsaufnahme 50 W

Leistungsstufe 3

Luftstrom (IEC 61591) 340 m³/h
A-bewertete
Luftschallemissionen
(IEC 60704-2-13) 55 dBA
Luftdruck 450 Pa
Max.
Leistungsaufnahme 90 W

Leistungsstufe 4

Luftstrom (IEC 61591) 370 m³/h
A-bewertete
Luftschallemissionen
(IEC 60704-2-13) 60 dBA
Luftdruck 450 Pa
Max.
Leistungsaufnahme 90 W

Leistungsstufe 5

Luftstrom (IEC 61591) 400 m³/h
A-bewertete
Luftschallemissionen
(IEC 60704-2-13) 62 dBA
Luftdruck 500 Pa
Max.
Leistungsaufnahme 100 W

Leistungsstufe 6

Luftstrom (IEC 61591) 435 m³/h
A-bewertete
Luftschallemissionen
(IEC 60704-2-13) 63 dBA
Luftdruck 550 Pa
Max.
Leistungsaufnahme 120 W

Leistungsstufe 7

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

Leistungsstufe 8

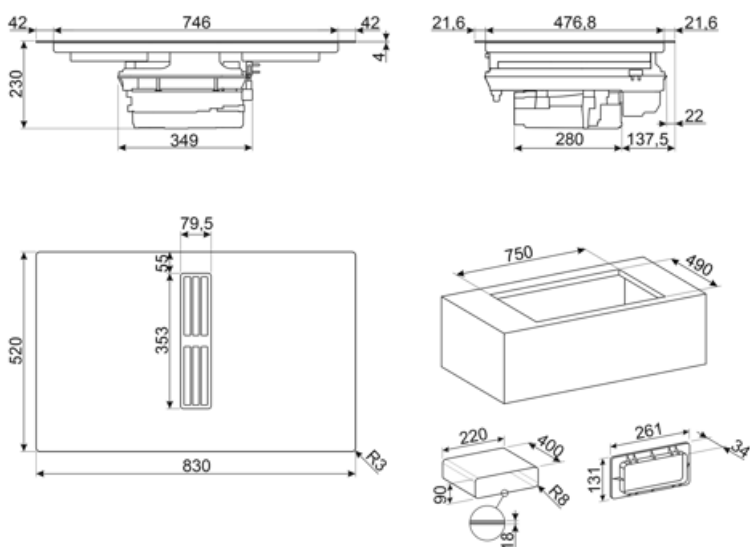
Lufstrom (IEC 61591)	500 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	68 dBA
Luftdruck	620 Pa
Max. Leistungsaufnahme	170 W

Intensiv

Lufstrom (IEC 61591)	540 m ³ /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 ³ /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



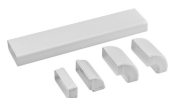
GRIX6H

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.



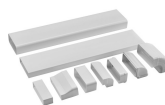
KITEHOBD4

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

-  Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.
-  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.
-  Schmelz-Funktion: geeignet zum langsamen Aufschmelzen delikater Lebensmittel, wie z.B. Schokolade oder Butter.
-  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.
-  Schnellstart: mit dieser Funktion läßt sich das Kochfeld schneller aktivieren, um den Garvorgang zu beschleunigen.
-  Köcheln: ideale Funktion für Gerichte mit längerer Gardauer bei moderater Leistung, um ein anbrennen im Kochgeschirr zu verhindern.
-  Timer: um den Garvorgang nach einer voreingestellten Zeit automatisch zu beenden.
-  Power-Booster: mit dieser Funktion läßt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.
-  Multi-Slider: die komfortable Slider-Bedienung für jede einzelne Kochzone.
-  Warmhalten: mit dieser Funktion lassen sich fertig gegarte Speisen bequem warmhalten ohne dass diese anbrennen.
-  MultiZone: eine Brückenfunktion zweier Kochzonen über eine gemeinsame Regelung, geeignet für die Verwendung von größerem Kochgeschirr, wie auch Bräter.
-  Min. Ø 9 cm des Kochgeschirrs.
-  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.
-  Restwärmeanzeige: Nach dem Ausschalten des Kochfeldes wird angezeigt, welche der Kochzonen noch heiß ist. Sinkt die Temperatur unter 60°C, erlischt die Anzeige.
-  Gardauer: diese signalisiert, wie lange die jeweilige Kochzone bereits in Betrieb ist.