

HOBD682D1

Produktfamilie	Kochfeld
Einbau	C-Schliff, für aufliegende oder flächenbündige Montage
Abmessungen	80 cm
Energiequelle	Elektrisch
Typologie	Induktion mit Kochfeldabzug
Umluft/Abluftbetrieb	Ja
Elektronische Steuerung	Ja
EAN-Code	8017709298685
Energieeffizienzklasse (EElhood) (Skala von A+++ bis D)	A+++



Ästhetik



Ästhetik	Neutral
Farbe	Schwarz
Oberfläche	Glas
Material	Glas
Glasart	Glaskeramik
Rand Glaskeramik	C-Schliff
Abstellroste	Gußeisen
Bedienung	Multi-Slider
Slider	Ja
Position Bedienelemente	Frontal
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
Auto-Vent 2.0	Ja
Anzahl der Kochzonen	2

Optionen



Funktion MultiZone	Ja	Option Pause	Ja
Flexible Kochzone	MultiZone	Timer/Minutenzähler	1
Ausschnittmass	482-483x765-766 mm	Akustisches Signal bei Garzeitende	Ja
Funktion Simmern-Automatik	Ja	Restzeitanzeige	Ja
Funktion Warmhalte-Automatik	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	Einschalt-/Wischschutz	Ja

Elektrischer Anschluss

Elektrischer Gesamtanschlußwert	7620 W	Typ des beigefügten Anschlusskabels	Ein- und zweiphasig
Absicherung	33 A	Frequenz	50/60 Hz
Spannung	220-240 V	Länge Netzkabel	120 cm
Spannung	380-415 V	Anschlussleiste	6-polig

Bedienung (Kochfeldabzug)

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

Programme / Funktionen (Kochfeldabzug)

Lüfternachlauf-Funktion	Ja	Intensive	2
Anzahl der Leistungsstufen	8	Geschwindigkeit	
		Weitere Funktionen	Auto-Vent

Technische Daten (Kochfeldabzug)

Maximaler Luftstrom (Q _{max})	750 m ³ /h	Fettfilter	Aluminium
Motorleistung	220 W	Filterwechselanzeige	Ja
Anzahl der Filter	1		

Leistung / Energielabel (Kochfeldabzug)

Fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	40.30	A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPE _{max})	65 dBA
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A	A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Q _{boost})	72 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE) (LEhood)	0.0 lux/W	Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P _o)	0.49 W
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 ³ /h
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit (Q _{min})	245 m ³ /h	Gemessener Luftdruck im Bestpunkt (QBEP)	549 Pa
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit (Q _{max})	505 m ³ /h	Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt (WBEP)	136 W
Luftstrom auf Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Q _{boost})	700 m ³ /h	A-bewertete Luftschallemission bei höchster Einstellung (L _{wa})	65 dBA
A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Intensität (SPE _{min})	51 dBA		

Elektrischer Anschluss (Kochfeldabzug)

Frequenz (Kochfeldabzug)	50-60 Hz
--------------------------	----------

Leistungsstufe 1

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

Leistungsstufe 2

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

Leistungsstufe 3

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

Leistungsstufe 4

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

Leistungsstufe 5

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

Leistungsstufe 6

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

Leistungsstufe 7

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

Leistungsstufe 8

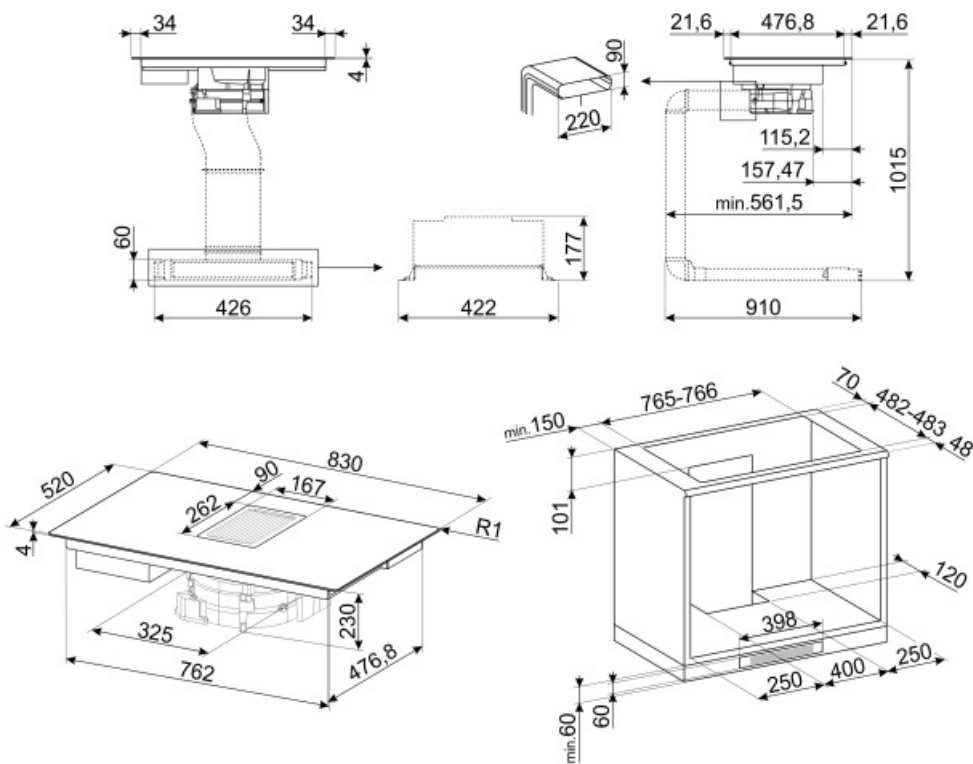
Luftstrom (IEC 61591)	505 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	65 dBA
Luftdruck	550 Pa
Max. Leistungsaufnahme	125 W

Intensiv

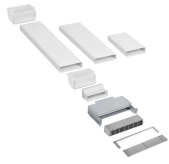
Luftrom (IEC 61591)	550 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	66 dBA
Luftdruck	555 Pa
Max. Leistungsaufnahme	140 W

Leistungsstufe Intensiv 2

Luftrom (IEC 61591)	700 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	72 dBA
Luftdruck	560 Pa
Max. Leistungsaufnahme	220 W

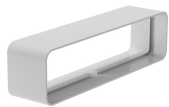


Sonderzubehör



KITF6HOB

Umluft-Montagesatz, bestehend aus einem regenerierbarem Hochleistungs-Keramikfilter, Edelstahl-Lüftungsabdeckung mit Magnet-Arretierung für die Sockelblende, Flachkanal und Bogen, kompatibel ab einer Sockelhöhe von 6 cm. Ersatz-Keramikfilter: FLTHOBD.



CON60H

Muffe für Flachkanal 226x60 mm



GRI60H

Rechteckige Kunststoff-Lüftungsabdeckung für Sockelleiste des Flachkanals 226x60 mm



KITEHOB4

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

Regenerierbarer Hochleistungs-Keramikfilter. Ersatzfilter nur kompatibel für den Umluft-Montagesatz KITF6HOB. Der Keramikfilter zur Geruchsneutralisierung sollte je nach Gebrauch des Kochfeldabzuges alle 3 bis 4 Monate regeneriert werden und kann max. bis zu 10x regeneriert werden (1 Std. im Backofen bei max. 250° C).



RED60H

Reduzierstück für Flachkanal 220x90 mm - 224x60 mm.



TPK



















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



KITEHOB

Abluft-Kit, bestehend aus 1 Flachkanal und 2 Bogen

Symbols glossary (TT)

	Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.		Auto-Vent 2.0: infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.
	Power-Booster: mit dieser Funktion läßt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.		Topfträger aus Gußeisen: sehr robust mit einer hohen Stabilität und Festigkeit.
	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.
	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.
	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.
	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.
	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.
	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.
	Timer: um den Garvorgang nach einer voreingestellten Zeit automatisch zu beenden.		Multi-Slider: die komfortable Slider-Bedienung für jede einzelne Kochzone.