HOBD682D1

Produktfamilie	Kochfeld
Einbau	C-Schliff, für aufliegende oder flächenbündige Montage
Abmessungen	80 cm
Energiequelle	Elektrisch
Typ der Heiztechnik	Induktion mit integriertem Muldenlüfter
Umluft/Abluftbetrieb	Abluftbetrieb
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
Typ Glaskeramik	C-Schliff
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
Auto-Vent 2.0	Ja
Anzahl der Kochzonen	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
Simmern-Automatik	Ja	**Restzeitanzeige**	Ja
Warmhalte-Automatik	Ja	**Tastensperre/Kindersicherung**	Ja
Schmelz-Automatik	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)

Fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	38,3	**A-bewertete Luftschallemission bei niedrigster Intensität (SPEmin)**	51 dBA
Klasse für die fluiddynamische Effizienz (FDEhood)	A	**A-bewertete Luftschallemission bei maximaler Intensität (SPEmax)**	65 dBA
Beleuchtungs-Effizienz (LE)	0,0 lux/W	**A-bewertete Luftschallemission bei Intensivstufe (Qboost)**	72 dBA
Beleuchtungseffizienzklasse (LEhood)	NA	**Zeitverlängerungsfaktor (f)**	0,5
Fettfiltabscheidegrad (GFEhood)	68 %	**Energieeffizienzindex (EElhood)**	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 Luftschallemission bei höchster Einstellung (Lwa)**	65 dBA

Elektrischer Anschluss (Muldenlüfter)

Frequenz (Muldenlüfter)	50-60 Hz

Leistungsstufe 1

Luftstrom (IEC 61591)	245 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	51 dBA
Luftdruck	290 Pa
Max. Leistungsaufnahme	35 W

Leistungsstufe 2

Luftstrom (IEC 61591)	285 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	55 dBA
Luftdruck	370 Pa
Max. Leistungsaufnahme	45 W

Leistungsstufe 3

Luftstrom (IEC 61591)	350 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	57 dBA
Luftdruck	525 Pa
Max. Leistungsaufnahme	60 W

Leistungsstufe 4

Lufstrom (IEC 61591)	380 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	59 dBA
Luftdruck	530 Pa
Max. Leistungsaufnahme	75 W

Leistungsstufe 5

Lufstrom (IEC 61591)	410 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	62 dBA
Luftdruck	535 Pa
Max. Leistungsaufnahme	85 W

Leistungsstufe 6

Lufstrom (IEC 61591)	445 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	63 dBA
Luftdruck	540 Pa
Max. Leistungsaufnahme	105 W

Leistungsstufe 7

Lufstrom (IEC 61591)	475 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	64 dBA
Luftdruck	545 Pa
Max. Leistungsaufnahme	115 W

Leistungsstufe 8

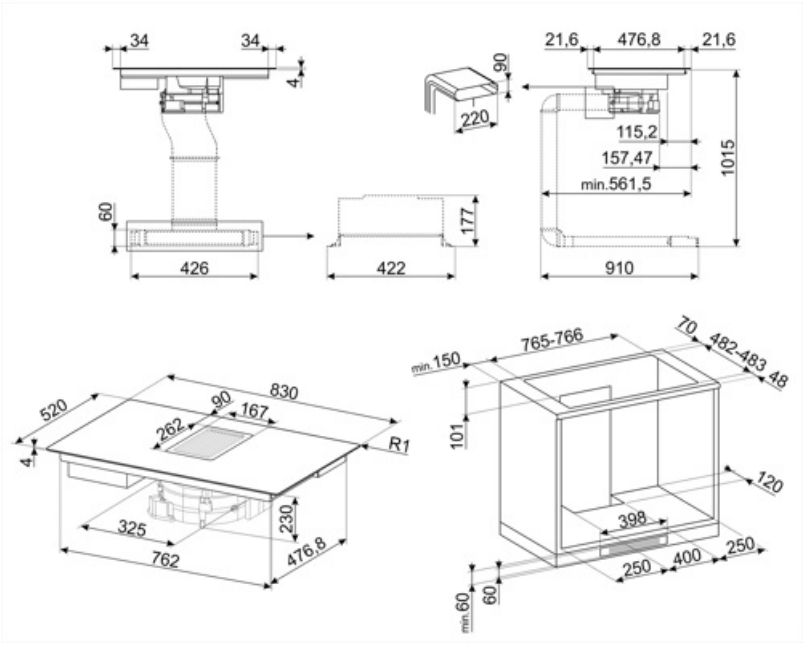
Luftstrom (IEC 61591)	505 m³/h
A-bewertete Luftschallemissionen (IEC 60704-2-13)	65 dBA
Luftdruck	550 Pa
Max. Leistungsaufnahme	125 W

Intensiv

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

Leistungsstufe Intensiv 2

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



Kompatibel Zubehör



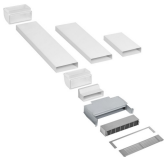
CON60H

Verbindungsmuffe für Flachkanal 220x60 mm zur Erweiterung von KITEHOBD4.



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.



GRI60H

Rechteckige Kunststoff-Lüftungsabdeckung für Sockelleiste des Flachkanals 226x60 mm

KITEHOBD4

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



RED60H



Reduzierstück für Flachkanal von 220x90 mm auf 220x60 mm

Symbolverzeichnis



Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.



Power-Booster: mit dieser Funktion läßt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.



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.



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.



Auto-Vent 2.0: infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.



Topfträger aus Gußeisen: sehr robust mit einer hohen Stabilität und Festigkeit.



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.



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.