

HOBD682R1



Familie	Kookplaat
Inbouw	Standaard
Afmeting	80 cm
Voeding	Elektrisch
Type	Inductie met geïntegreerde afzuiging
Filtering	Expulsie
Elektronische bediening	Ja
EAN-code	8017709298692
Energie efficiëntieklaasse (EEC)	A+++



Design



Esthetiek	Dolce Stil Novo
Kleur	Zwart
Afwerking	Glas
Materiaal	Glas
Type glas	Keramisch
Glazen rand	Rechte rand
Kader	Ja
Kleur kader	Koper
Pannendragers	Gietijzer
Type bediening	Multi Slider
Slider	Ja
Positie bediening	Voor
Kleur serigrafie	Grijs

Program / Functions



Aantal inductiekookzones	4
Opties tijdprogrammering	Automatische uitschakeling
Aantal kookzones met booster	4
Aantal Multizones	2
Hoofdtoets aan/uit	Ja
Vermogen niveaus	9
Totaal aantal kookzones	2

Opties



Multizone optie	Ja	Pauze optie	Ja
Flexible Zone Type	MultiZone	Timer	1
Worktop Cut-Out	482-483x763-764 mm	Akoestisch signaal einde kooktijd	Ja
Sudderfunctie	Ja	Resttijd indicator	Ja
Warmhoudfunctie	Ja	Kinderbeveiliging	Ja
Smelt/ Lage temperatuurfunctie	Ja	Quick start	Ja
Automatische uitschakeling	4	Snelle selectie niveaus	Ja

Technische specificaties



Links - Inductie - Multizone - 2.10 kW - Booster 3.70 kW - 23.0x21.0 cm

Rechts - Inductie - 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 left - Booster 3.70 kW - 46.0x21.0 cm

Multizone right - Booster 3.70 kW - 46.0x21.0 cm

Automatische herkenning panafmeting	Ja	Automatisch uitschakelen i.g.v. overkoken	Ja
Automatische panherkenning	Ja	Restwarmte indicator	Ja
Permanente automatische pandetectie met indicatie van de relatieve controle	Ja	beveiliging tegen onbedoeld inschakeling	Ja

Elektrische aansluiting

Aansluitwaarde	7545 W	Frequentie	50/60 Hz
Stroom	33 A	Lengte voedingskabel	120 cm
Spanning (V)	220-240 V	Connection box	6 polig
Spanning 2 (V)	380-415 V	Stekker	No
Type of electric cable supplied	Yes, Single and Double phase		

Controls (hood)

Bediening afzuigkap	Touch Capacitive	Display	Ja
Kleur LED	Wit		

Programs / Functions (hood)

Delay function	Yes	Overige functies	AUTOVENT
Aantal snelheden	8	Automatic connection between integrated hood and hob	Ja
Snelheid Intensief	2		

Technical Features (Hood)

Capaciteit P0	750 m³/h	Vetfilters	Aluminium
Vermogen motor	220 W	Indicator vervangen filter	Ja
Aantal filters	1		

Prestatie / Energielabel (afzuigkap)

Hydrodynamische efficiëntie (FDEC)	40,30	Akoestische geluidsdruck op minimum snelheid (SPEmin)	51 dBA
Hydrodynamische-efficiëntieklaasse (FDEC)	A	Akoestische A-gewogen geluidsemissie op maximum snelheid	65 dBA
Lichtefficiëntie (LEC)	0,0 lux/W	Akoestische A-gewogen geluidsvermogen in de lucht met intensieve snelheid	72 dBA
Lichtefficiëntieklaasse (LEC):	NA	Tijdstenamefactor (F)	0,5
Vetfilterefficiëntie (GFE)	85,1 %	Energie-efficiëntie-index	27,5
Vetfilterefficiëntieklaasse (GFEC)	B	Gemeten luchtstroom op beste-efficiëntiepunt (Qbep)	359 m³/h
Luchtstroom op de minimumsnelheid (Qmin)	245 m³/h	Gemeten luchtdruk op beste-efficiëntiepunt (Qbep)	549 Pa
Luchtstroom op de maximumsnelheid (Qmax)	505 m³/h	Gemeten opgenomen vermogen op beste-efficiëntiepunt (Wbep)	136 W
Luchtstroom op de boostsnelheid (Qboost)	700 m³/h	Geluidsniveau op de hoogste stand (Lwa)	65 dBA

Electrical Connections (hood)

Frequentie afzuigkap (Hz)	50-60 Hz
----------------------------------	----------

Snelheid 1

Capaciteit (IEC 61591)	245 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	51 dBA
Druk	290 Pa
Vermogen	35 W

Snelheid 2

Capaciteit (IEC 61591)	285 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	55 dBA
Druk	370 Pa
Vermogen	45 W

Snelheid 3

Capaciteit (IEC 61591)	350 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	57 dBA
Druk	525 Pa
Vermogen	60 W

Snelheid 4

Capaciteit (IEC 61591)	380 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	59 dBA
Druk	530 Pa
Vermogen	75 W

Snelheid 5

Capaciteit (IEC 61591)	410 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	62 dBA
Druk	535 Pa
Vermogen	85 W

Snelheid 6

Capaciteit (IEC 61591)	445 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	63 dBA
Druk	540 Pa
Vermogen	105 W

Snelheid 7

Capaciteit (IEC 61591)	475 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	64 dBA
Druk	545 Pa
Vermogen	115 W

Snelheid 8

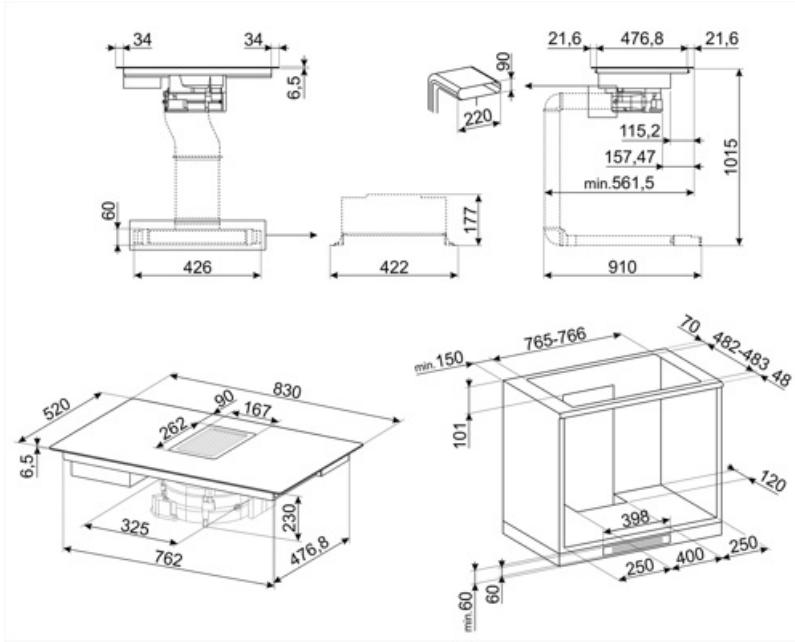
Capaciteit (IEC 61591)	505 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	65 dBA
Druk	550 Pa
Vermogen	125 W

Snelheid Intensief

Capaciteit (IEC 61591)	550 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	66 dBA
Druk	640 Pa
Vermogen	110 W

Intensieve snelheid 2

Capaciteit (IEC 61591)	700 m ³ /h
Geluidsniveau (IEC 60704-2-13)	72 dBA
Druk	560 Pa
Vermogen	140 W



Compatibele Accessoires

**CON60H**

Flat duct connector for tubes 220*60 mm. It help to connect more tubes of the kit KITEHOBD4

**GRI60H**

Rectangular Louvred grille, external size 246*80 mm and internal 226*60*50 mm

**KITEHOBD4**

Filterkit (zijuitlaat) optioneel voor Hobd: buis 1,5 mt en bocht

**RED60H**

Reducer from 90 to 60 mm suitable for rectangular tube of 220 mm. Size: 220x90x92 mm

**FLTHOBD**

Keramisch anti-geurfilter regenereerbaar als reserveonderdeel geschikt voor recirculatiekit (accessoire KITF6HOBD) voor kookplaat met geïntegreerde afzuiging, modellen HOBD682D en HOBD682R

**KITEHOBD**

Uitlaatkit optioneel voor Hobd: buizen voor installatie in afzuigmodus

**KITF6HOBD**

Recirculatiekit voor Hobd: buizen + regenereerbaar anti-geurfilter + rooster in roestvrij staal met magnetische bevestiging (gemakkelijk te verwijderen) die passen in een sokkel van min. 6 cm

**TPK**

Roestvrijstalen grillplaat om Teppanyaki-gerechten te bereiden

Symbols glossary

	Permanent auto pot detection		Powerbooster: optie zorgt ervoor dat de zone op vol vermogen werkt wanneer zeer intensief koken nodig is.
	Standard installation: Traditional installation in tabletop, suitable for any kitchen sets		Heavy duty gietijzeren pannendragers: voor maximale stabiliteit en sterke.
	Kinderslot: sommige modellen zijn voorzien van een apparaat om het programma / de cyclus te vergrendelen zodat het niet kan per ongeluk veranderd		Premium individual Slider control for each zone
	The slider control panel allows you to adjust the power simply by passing your finger across the touch device.		This function allows you to keep cooked food warm without burner it
	Melting function, suitable for slowly melting delicate foods such as chocolate or butter.		Multizone: allows several pans to be used at once, large or small, offering freedom of placement and greater flexibility
	Overfill protection: The special overfill protection shuts down the stove in the presence of overflow of liquids.		All cooking zones can be reduced to the minimum power level, so the hob can be left unattended for a short period without food overcooking or burning. Then just press again this function, the previously set power levels can be reactivated.
	Quick selection, with one touch cooking begins at the highest level, then automatically reduces after time. Ideal for dishes that require quick boiling and then continued cooking without constant control (eg beef broth).		Quick Start function: the chosen temperature is reached faster. The heating element works at maximum power until the right temperature is reached.
	Indication of residual heat: After the glass ceramic hob is switched off the residual heat indicator shows which of the heating zones still remains hot. When the temperature drops below 60 ° C, the indicator goes out.		Simmering function: ideal for long-cooking recipes, preventing food from boiling over or sticking to the pan.
	Time elapsed: shows how long the cooking zone has been in use.		Timer: All ceramic hobs have a timer which automatically ends cooking after a preset time.

Benefit (TT)

Induction hobs

Fast cooking and precise temperature control

Glass

Brightness and elegance in the kitchen: the acid-etched glass gives the surface a refined, modern look that enhances the space.

Ceramic

Stability and design even up to 700°C: the cooktop material resists high temperatures without deforming, maintaining aesthetics and functionality even with intensive use.

Cast iron

Solid and sturdy, easy to clean and maintain every day, thanks to the cast-iron pan supports—an emblem of long-lasting efficiency and durability.

Precise and versatile cooking with Multi Slider controls and white LEDs, combining functionality with minimal design

Control knob position frontal

Instant and intuitive control thanks to front controls, easily accessible for practical use.

Keep Warm function

Dishes always served at the right temperature, even after cooking, thanks to the Keep Warm function

Nine power levels and Boost function for optimal cooking performance

Melting/Low temperature cooking function

Delicate ingredients like butter or chocolate can be melted at 44°C in a controlled way

MultiZone

Large surface created by joining two contiguous zones, perfect for large dishes

In addition to their sleek aesthetics and contemporary design, Smeg induction hobs are equipped with innovative technologies. The Multizone function guarantees maximum flexibility in the use of the hob and endless cooking possibilities, expanding the cooking area to suit the shape and size of different pans

Permanent Automatic Pot Detection with indication of the relative control

Automatic activation of the correct cooking zone with Autopot Detection, recognizing the pot without user intervention

Automatic connection between integrated hood and hob

Automatic hood adjustment based on cooktop power for always-adequate extraction



Greater comfort even after cooking: the Delay function automatically turns off the hood after the set time, removing odors and humidity