

# HOB682D2

<b>Família</b>	Placa
<b>De encastre</b>	Instalação de baixo perfil ou à face com a bancada
<b>Dimensões</b>	83 cm
<b>Tipo de energia</b>	Elétrica
<b>Tipo de placa</b>	Indução com exaustor
<b>Filtragem</b>	Extração
<b>Controlo eletrónico</b>	Sim
<b>Código EAN</b>	8017709341893
<b>Classe energética</b>	A+



## Design



<b>Design</b>	Universal
<b>Cor</b>	Preto
<b>Acabamentos</b>	Vidro
<b>Material</b>	Vidro
<b>Tipo de vidro</b>	Vitrocerâmica
<b>Bordos do vidro</b>	Retos
<b>Grelhas da placa</b>	Aço inox
<b>Comandos</b>	Multi Slider
<b>Comandos Slider</b>	Sim
<b>Comandos Slider</b>	Branco
<b>Posição dos comandos</b>	Frontais
<b>Logótipo</b>	Logótipo serigrafado
<b>Cor da serigrafia</b>	Cinzentos

## Programa/ Funções



<b>Número de zonas de indução</b>	4
<b>Programador desligar automático</b>	Sim
<b>Número de zonas com PowerBooster</b>	4
<b>Número de zonas flexíveis</b>	2
<b>Botão On/Off</b>	Sim
<b>Níveis de potência</b>	9
<b>Número total de zonas de cocção</b>	4

## Opções



<b>Opção MultiZona</b>	Sim	<b>Opção de Pausa</b>	Sim
<b>Tipo de zona flexível</b>	MultiZona	<b>Temporizador</b>	1
<b>Corte na pedra</b>	490x750 mm	<b>Alarme acústico de fim de cocção</b>	Sim
<b>Função ferverdura lenta</b>	Sim	<b>Indicador do tempo para terminar</b>	Sim
<b>Função manter quente</b>	Sim	<b>Opção bloqueio de comandos para segurança das crianças</b>	Sim
<b>Função derreter/ baixa temperatura</b>	Sim	<b>Início Rápido para atingir temperaturas elevadas rapidamente</b>	Sim
<b>Temporizador de fim de cozedura</b>	4	<b>Avanço Rápido para seleção rápida dos níveis de aquecimento</b>	Sim

## Especificações técnicas



Anterior esquerdo - MultiZona - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm			
Posterior esquerdo - MultiZona - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm			
Posterior direito - MultiZona - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm			
Anterior direito - MultiZona - 2.10 kW - Booster 3.00 kW - 21.0x19.0 cm			
Multizone left - Booster 3.70 kW - 46.0x21.0 cm			
Multizone right - Booster 3.70 kW - 46.0x21.0 cm			
<b>Ajuste automático ao diâmetro do recipiente</b>	Sim	<b>Desliga automaticamente em caso de derrame</b>	Sim
<b>Reconhecimento do recipiente</b>	min Ø 9 cm	<b>Indicador de calor residual</b>	Sim
<b>Reconhecimento automático do recipiente</b>	Sim	<b>Proteção contra início acidental</b>	Sim

## Acessórios incluídos

<b>Outros acessórios</b>	Kit de filtragem e filtro de carvão ativo incluídos
--------------------------	---

## Ligação elétrica

<b>Potência elétrica nominal</b>	7620 W	<b>Frequência (Hz)</b>	50/60 Hz
<b>Corrente (Amperes)</b>	33 A	<b>Comprimento do cabo de alimentação</b>	120 cm
<b>Tensão (Volts)</b>	220-240 V	<b>Placa de bornes</b>	6 polos

Tensão 2 (Volts)	380-415 V	Ficha elétrica	Não
Tipo de cabo elétrico fornecido	Sim, monofásico e bifásico		

## COMANDOS

Regulação do controlo do exaustor	Touch	Display	Sim
Cor dos LEDs	Display com LEDs brancos		

## PROGRAMAS/FUNÇÕES (PLACA)

Programador de fim automático	Sim	Potência intensiva	2
Níveis de potência	8	Auto-vent IR para conectar ao exaustor	Sim

## Características técnicas (Exaustor)

Capacidade máxima de extração livre (P0)	650 m <sup>3</sup> /h	Filtros antigordura	Aço inox
Potência do motor	220 W	Filtros de carvão ativo incluídos	Sim, regenerável
Nº de filtros	1	Indicador de substituição de filtros	Sim

## Performance/ Etiqueta Energética (Exaustor)

Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF exaustor)	32,10	Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) com a regulação de velocidade mínima	49 dBA
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	A	Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) com a regulação de velocidade máxima	68 dBA
Eficiência de iluminação (IE exaustor)	0,0 lux/W	Nível de potência sonora com ponderação A (em dB) no modo intensivo ou boost	73 dBA
Classe de eficiência da iluminação	NA	Fator de aumento de tempo	0,8
Eficiência de filtragem de gorduras	85,1 %	Índice de eficiência energética	44,2
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	B	Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	359 m <sup>3</sup> /h
Valor do fluxo de ar na velocidade mínima	230 m <sup>3</sup> /h	Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	549 Pa
Valor do fluxo de ar na velocidade máxima	500 m <sup>3</sup> /h		
Valor do fluxo de ar nos modos intensivo ou boost	630 m <sup>3</sup> /h		

---

Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	139 W
Nível de ruído na potência mais elevada	68 dBA

## Electrical Connections (hood)

---

Frequência da captação 50-60 Hz

### 1º nível de potência

---

Capacidade de extração m3/h - Nível 1	230 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 1	49 dBA
Pressão no 1º nível	280 Pa
Potência no 1º nível	40 W

### 2º nível de potência

---

Capacidade de extração m3/h - Nível 2	270 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 2	51 dBA
Pressão no 2º nível	370 Pa
Potência no 2º nível	50 W

### 3º nível de potência

---

Capacidade de extração m3/h - Nível 3	340 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 3	55 dBA
Pressão no 3º nível	450 Pa
Potência no 3º nível	90 W

### 4º nível de potência

---

Capacidade de extração m3/h - Nível 4	370 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 4	60 dBA
Pressão no 4º nível	450 Pa
Potência no 4º nível	90 W

### 5º nível de potência

---

Capacidade de extração m3/h - Nível 5	400 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 5	62 dBA
Pressão no 1º nível	500 Pa
Potência no nível intensivo	100 W

### 6º nível de potência

---

Capacidade de extração m3/h - Nível 6	435 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 6	63 dBA
Pressão no 1º nível	550 Pa
Potência no nível intensivo	120 W

### 7º nível de potência

---

Capacidade de extração m3/h - Nível 7	460 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 7	65 dBA
Pressão no 1º nível	600 Pa
Potência no nível intensivo	150 W

### 8º nível de potência

---

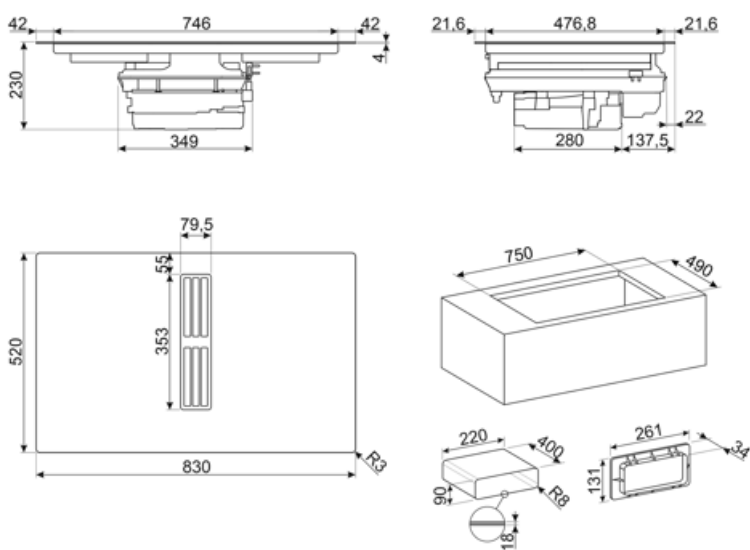
Capacidade de extração m3/h - Nível 8	500 m <sup>3</sup> /h
Ruído nível 8	68 dBA
Pressão no 1º nível	620 Pa
Potência no nível intensivo	170 W

## Potência intensiva

**Capacidade de extração** 540 m<sup>3</sup>/h  
 m<sup>3</sup>/h - Intensivo 1  
**Ruído intensivo 1** 70 dBA  
**Pressão no nível intensivo** 625 Pa  
**Potência no nível intensivo** 180 W

## Potência intensiva 2

**Capacidade de extração** 630 m<sup>3</sup>/h  
 m<sup>3</sup>/h - Intensivo 2  
**Ruído intensivo 2** 73 dBA  
**Pressão no 1° nível** 630 Pa  
**Potência no nível intensivo** 220 W



## Acessórios Compatíveis



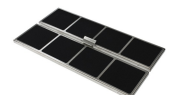
### CON60H

Conector tubos de extração 226x60 mm

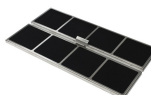


### CON90H

Conector para tubos retangulares com 90 mm de altura. Dimensões: 2279,463 mm (externo) e 2239,063 mm (interno)



### FLTHOBD2



### FLTSTDHOBD2

Anti Odour Filter not regenerable as spare part, suitable for recirculation mode.



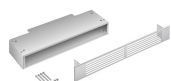
### GRI60H

Dimensão exterior LxA: 246x80 mm  
Dimensão interior LxA: 226x50 mm



### GRILLPLATE

Grelha universal com asas. Ideal para cozinhar carne, queijo e vegetais. Dimensões LxP: 410 x 240 mm



### GRIX6H



### KITDT50X10

tape for installation kit of HOBD\*2. 10 m length. 50 mm width.



### KITEHOBD10



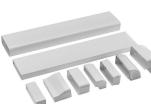
### KITEHOBD4

Acessórios para extração de ar: - Tubo de 150 cm - Curva de 90° Para placas de indução com exaustor modelos HOBD682R1, HOBD682D1, HOBD182DG, HOBD482D e HOBD472D.



### KITREBFLOW

Rectangular grid used in ventilation system, 290 x 160 mm. Backdraft Damper for for regulating the air flow from the kitchen. Compatible for HOBD\*2 models.



### KITRHOB6

Kit de instalação para recirculação: tubos e curvas a serem montados em rodapé com altura mínima de 6cm. Disponível para a série HOBD\*2.



### KITSEBL

Squared grid used in ventilation system with backdraft Damper for regulating the air flow from the kitchen. Compatible for HOBD\*2 models.



### RED60H


















Redutor de tubo de 226x90 mm para 226x60 mm

### TPKPLATE



Placa universal com asas. Ideal para cozinhar peixe, ovos ou vegetais.  
Dimensões LxP: 410 x 240 mm

## Symbols glossary

-  **Deteção automática dos recipientes:** a placa deteta automaticamente a zona onde está o recipiente, e ativa os respetivos comandos. Basta seleccionar a potência.
-  **Bloqueio de comandos:** opção que permite bloquear os comandos. Muito útil para proteger as crianças.
-  **O painel de controlo slider permite ajustar a temperatura simplesmente deslizando o dedo nos comandos.**
-  **Baixa temperatura:** função de temperatura baixa - cerca de 60° C - tornando-a ideal para derreter chocolate ou manteiga ou simplesmente para manter a comida quente.
-  **Proteção de derrames:** a placa desliga-se automaticamente se houver derrames em cima dos comandos ou se estes ficarem tapados da iluminação.
-  **Pausa:** para interromper a cocção. Quando reiniciar manter-se-ão as opções seleccionadas anteriormente.
-  **Início Rápido:** através desta função é possível atingir o nível de aquecimento seleccionado, em menor tempo. As zonas de cozedura partirão na potência máxima para depois ser diminuída, uma vez atingido o nível de potência seleccionado.
-  **Fervadura longa duração:** identifica automaticamente o nível de energia adequado para receitas que necessitam ferveduras longas. Esta função impede que os alimentos se queimem e agarrem ao fundo do tacho.
-  **Temporizador:** para definir o tempo de cozedura. A zona desliga automaticamente após percorrido o tempo pré-definido e emite um sinal acústico para aviso.
-  **PowerBooster (P):** faz com que a placa trabalhe na potência máxima sempre que se torne necessário cozinhar os alimentos de forma muito intensa e rápida. Tem limitador de tempo devido à potência elevada.
-  **Controlo Slider individual Premium para cada zona**
-  **Função manter quente:** ideal para manter a refeição em espera. A zona mantém-se a 60°C pelo tempo máximo de 120 min.
-  **Multizona:** permite utilizar peixeiras alongadas e recipientes retangulares até 23 x 36 cm. Ativando as duas zonas, frontal e posterior, através da opção Multizona, o programador eletrónico faz a repartição equitativa da energia para que os alimentos recebam a mesma temperatura e tenham uma cocção homogénea.
-  **Diâmetro mínimo do recipiente para ser detetado pela zona de cocção da placa.**
-  **Avanço rápido:** opção que permite saltar níveis de potência para atingir o desejado rapidamente (5-10-15-P).
-  **Indicador de calor residual:** após desligar a zona, um H (de Hot) indica que a zona ainda está quente, podendo servir para manter a comida. A luz desliga quando a temperatura baixa dos 60°C.
-  **Tempo percorrido:** capacidade de monitorizar o tempo decorrido desde o início da cozedura.