

# KDD90VXBE



<b>Product family</b>	Hood
<b>Tipo de Exaustor</b>	Fully Integrated hood
<b>Design</b>	Fully integrated
<b>Extraction</b>	Extraction
<b>Electronic control</b>	Yes
<b>Perimeter extraction</b>	Yes
<b>Material</b>	Stainless steel
<b>Type of steel</b>	Brushed
<b>EAN code</b>	8017709270391
<b>Aesthetic</b>	Universal
<b>Colour</b>	Stainless steel
<b>Acabamento</b>	Satin
<b>Glass Type</b>	White
<b>Cor da serigrafia</b>	Serigrafia em branco
<b>Logotipo</b>	Logotipo serigrafado






## Controls



<b>Control setting</b>	Touch control	<b>Display</b>	Digital
<b>Led color</b>	Ice		

## Program / Functions

<b>No. of speeds</b>	4
<b>Intensive speed</b>	
<b>24h air filter function</b>	
<b>Other functions</b>	No
<b>Time-setting options</b>	
<b>Other options</b>	No
<b>Ventilação automática</b>	No

## Technical Features



<b>Hood without motor</b>	No	<b>Motor power</b>	270 W
<b>Remote motor</b>	KITRBDD - Kit Optional	<b>No. of filters</b>	2
<b>No. of lights</b>	1	<b>Anti-grease filters</b>	Aluminium
<b>Light type</b>	LED	<b>Charcoal filters included</b>	No
<b>Light Power</b>	7 W	<b>Filter replacement indicator</b>	Yes

Dimmer mode	Yes	Vent outlet	150 mm
Escala de temperatura de cor clara (°K)	4000 °K	Non return valve	No
Free outlet maximum capacity	725 m³/h		

	Extraction rate IEC 61591 [m³/h]	Noise level IEC 60704-2-13 [dBA]
Speed 1	160	40
Speed 2	290	53
Speed 3	350	54
Speed 4	430	60
Intensive speed	700	70

## Accessories Included

Remote control	No	Tube reduction	Yes
Sliding door	Yes		

## Performance / Energy Label



Consumo anual de energia (CAE exaustor)	58 kWh/a	Airborne acoustical A-weighted sound Power Emission at maximum speed (SPEmax)	54 dBA
Energy efficiency class (EEC)	A	Airbourne acoustical A-weighted sound power emission at boost speed (SPEboost)	70 dBA
Fluid Dynamic Efficiency (FDE)	30	Power Consumption in Off mode (Po)	0,49 W
Fluid Dynamic Efficiency class (FDEC)	A	Time increase factor (F)	0,9
Lighting Efficiency (LE)	29 lux/W	Energy Efficiency Index	53,8
Lighting Efficiency Class (LEC)	A	Measured air flow rate at best efficiency point (Qbep)	397 m³/h
Grease Filtering Efficiency (GFE)	65,1 %	Measured air pressure at best efficiency point (Pbep)	441 Pa
Grease Filtering Efficiency Class (GFEC)	D	Measured electric power input at best efficiency point (Wbep)	162 W
Air flow at minumum speed (Qmin)	160 m³/h	Nominal Power consumption of the light system (WL)	7 W
Air flow at maximum speed (Qmax)	350 m³/h	Average illumination of the light on the cooking surface (Emiddle)	200 lux
Air flow at boost speed (Qboost)	700 m³/h		
Airbourne acoustical A-weighted sound Power Emission at minimum speed (SPEmin)	40 dBA		

Sound power level at highest setting (Lwa) 54 dBA

## Electrical Connection

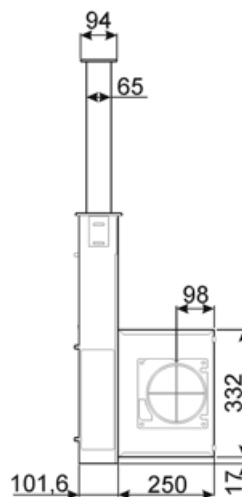
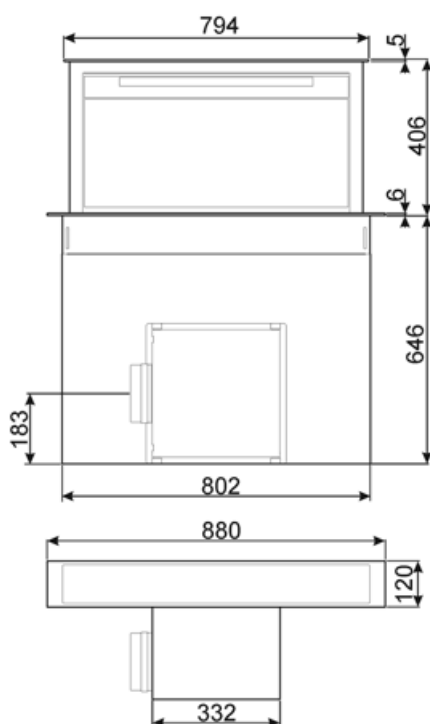
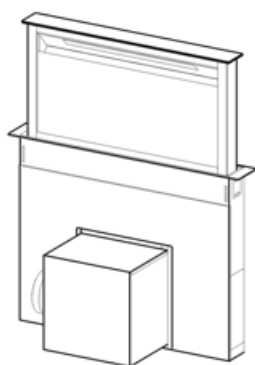
Plug	(F;E) Schuko	Frequency (Hz)	50-60 Hz
Electrical connection rating	277 W	Comprimento do cabo de alimentação	1500 mm
Voltage	220-240 V		

## Also available

Outras cores disponíveis Preta, Vidro Silver

Códigos das outras cores disponíveis

KDD90VXNE - KDD90VXSE



---

## Compatible Accessories

---



### KITFCDD

Filtro de carvão para exaustor de bancada Kit 1 peça Pode ser lavado na máquina lava-louça



### KITVENT150

Motor entrada 150 mm com válvula de não retorno














### KITRBDD

kit ventilador remoto para exaustor DD

### RCKF2

Comando à distância

## Symbols glossary

-  24h: Quando selecionada, esta função refresca o ar durante cerca de 10 minutos a cada hora durante um período de 24 horas, a uma velocidade mínima e a um nível de ruído imperceptível.
-  Desligar automaticamente: Uma configuração especial, para ser executada após o final do cozimento por um tempo pré-definido e, em seguida, desligar automaticamente.
-  Luzes de escurecimento
-  Luz(s) de aviso: para avisar quando os filtros precisam ser trocados.
-  Painéis de extração de perímetro: muito eficiente e ajuda na redução de ruído.
-  Configuração intensiva/turbo: quando a extração extra rápida é necessária.
-  Filtros: O modelo tem filtros para ajudar a remover a graxa do vapor que emana das panelas durante o cozimento.
-  R: Desempenho de secagem do produto, medido de A++ a D/G, dependendo da família de produtos
-  Visor eletrônico: para exibir um lembrete visual das opções selecionadas.
-  Luzes: Todos os exaustores possuem luzes para iluminar a área de cozinhar ou adicionar ao ambiente da cozinha.
-  Controles táteis: O controles táteis, fáceis de usar, permitem que o aparelho seja programado com o toque de um botão.

---

## Benefit (TT)

---

### **Perimetral aspiration**

Optimized extraction through the perimeter aspiration system

Perimeter aspiration enhances extraction efficiency by directing vapors along the edges of the panel beneath the filters, optimizing air capture

### **Dimmering & Tunable lights**

Customized lighting with LED lights featuring adjustable intensity and color temperature, from warm to cool tones