

# KICV90BL



<b>Product family</b>	Hood
<b>Tipo de Exaustor</b>	Decorative wall hood
<b>Design</b>	Angled
<b>Extraction</b>	Extraction
<b>Electronic control</b>	Yes
<b>Perimeter extraction</b>	Yes
<b>Material</b>	Glass
<b>EAN code</b>	8017709262150
<b>Aesthetic</b>	Universal
<b>Colour</b>	Black
<b>Acabamento</b>	Glass
<b>Glass Type</b>	Black
<b>Cor da serigrafia</b>	Serigrafia em cinzento
<b>Logotipo</b>	Logotipo embutido



## Controls

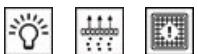


<b>Control setting</b>	Touch control	<b>Display</b>	No
<b>Led color</b>	Red		

## Program / Functions

<b>No. of speeds</b>	3
<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>	

## Technical Features



<b>Hood witout motor</b>	No	<b>No. of filters</b>	2
<b>Remote motor</b>	No	<b>Anti-grease filters</b>	Aluminium
<b>No. of lights</b>	2	<b>Charcoal filters included</b>	No
<b>Light type</b>	LED	<b>Filter replacement indicator</b>	Yes
<b>Light Power</b>	1 W	<b>Vent outlet</b>	150 mm
<b>Dimmer mode</b>	No		

<b>Free outlet maximum capacity</b>	750 m <sup>3</sup> /h	<b>Minimum distance from GAS hob</b>	450 mm
<b>Motor power</b>	270 W	<b>Minimum distance from ELECTRIC hob</b>	450 mm
		<b>Non return valve</b>	No

	<b>Extraction rate IEC 61591 [m<sup>3</sup>/h]</b>	<b>Noise level IEC 60704-2-13 [dBA]</b>
Speed 1	310	52
Speed 2	420	56
Speed 3	580	66
Intensive speed	720	70

## Accessories Included

<b>Remote control</b>	No	<b>Tube reduction</b>	Yes
<b>Sliding door</b>	No		

## Performance / Energy Label



**Consumo anual de energia (CAE exaustor)** 41 kWh/a

**Energy efficicency class ( EEC)** A+

**Fluid Dynamic Efficiency (FDE)** 34,8

**Fluid Dynamic Efficiency class (FDEC)** A

**Lighting Efficiency (LE)** 68 lux/W

**Lighting Efficiency Class (LEC)** A

**Grease Filtering Efficiency (GFE)** 45,1 %

**Grease Filtering Efficiency Class (GFEC)** F

**Air flow at minumum speed (Qmin)** 310 m<sup>3</sup>/h

**Air flow at maximum speed (Qmax)** 580 m<sup>3</sup>/h

**Air flow at boost speed (Qboost)** 720 m<sup>3</sup>/h

**Airbourne acoustical weighted sound Power Emission at minimum speed (SPEmin)**

**Airborne acoustical weighted sound Power Emission at maximum speed (SPEmax)**

**Airbourne acoustical weighted sound power emission at boost speed (SPEboost)**

**Time increase factor (F)** 0,7

**Energy Efficiency Index** 40,5

**Measured air flow rate at best efficiency point (Qbep)**

**Measured air pressure at best efficiency point (Pbep)**

**Measured electric power input at best efficiency point (Wbep)**

**Nominal Power consumption of the light system (WL)**

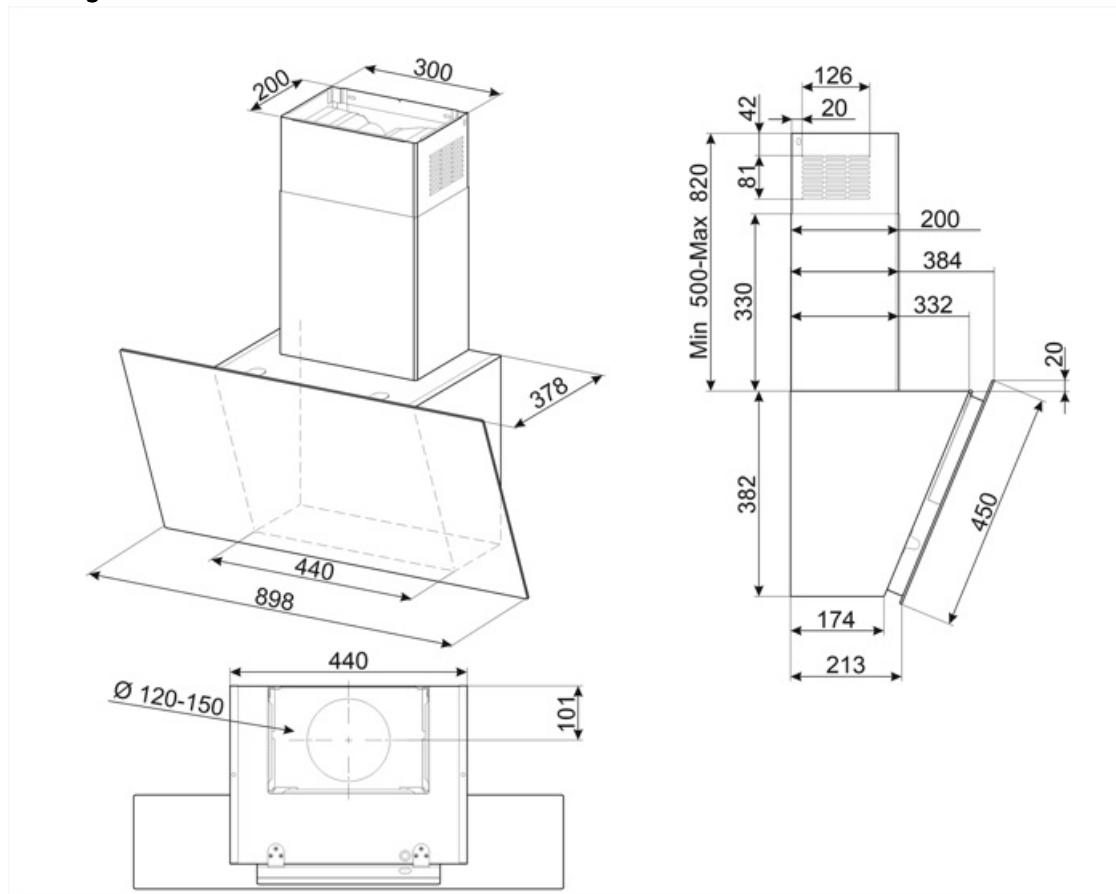
**Average illumination of the light on the cooking surface (Emiddle)**

Sound power level at  
highest setting (L<sub>WA</sub>) 62 dBA

## Electrical Connection

Plug No  
Electrical connection rating 272 W  
Voltage 220-240 V

Frequency (Hz) 50-60 Hz  
Comprimento do cabo de alimentação 1500 mm



## Compatible Accessories

**KITALLFC**

Filtro de carvão universal Aço inoxidável AISI 304 O filtro pode ser lavado na máquina lava-louça a 50 °C (água e detergente adequado) e para secar colocar no forno 180°C 25 minutos

**KITVENT150**

Motor entrada 150 mm com válvula de não retorno

**KITFC152**

Filtro de carvão Redondo Kit 2 peças

## 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.	 Filtros: O modelo tem filtros para ajudar a remover a graxa do vapor que emana das panelas durante o cozimento.
 A+:	A classe de eficiência energética A+ ajuda a economizar até 10% de energia em comparação com a classe A. O desempenho máximo com consumo mínimo é garantido.	 Um sistema de infravermelhos inteligente, que permite que um exaustor e uma placa com este recurso trabalhem juntos.
 Desligar automaticamente:	Uma configuração especial, para ser executada após o final do cozimento por um tempo pré-definido e, em seguida, desligar automaticamente.	 Luz(s) de aviso: para avisar quando os filtros precisam ser trocados.
 Luzes:	Todos os exaustores possuem luzes para iluminar a área de cozinhar ou adicionar ao ambiente da cozinha.	 Painéis de extração de perímetro: muito eficiente e ajuda na redução de ruído.
 Controles táteis:	O controles táteis, fáceis de usar, permitem que o aparelho seja programado com o toque de um botão.	 Configuração intensiva/turbo: quando a extração extra rápida é necessária.



---

## 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