

## PT Rotulagem da eficiência energética PKAS3/PKAS3AB

Informações sobre a rotulagem da eficiência energética nos termos do regulamento (UE) n.º 65/2014 ou 66/2014.

Fabricante		BORA	
Identificação do modelo		PKAS3/PKAS3AB	
	Símbolo	Valor	Unidade
<b>Consumo de energia</b>			
Consumo anual de energia	$AEC_{hood}$	28,0	kWh/a
Classe de eficiência energética	-	A+	-
Índice de eficiência energética	$EEl_{hood}$	39,8	-
<b>Volume de extração</b>			
Eficiência dinâmica dos fluidos	$FDE_{hood}$	34,3	-
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	-	A	-
Débito de ar mínimo em utilização normal	-	221	m <sup>3</sup> /h
Débito de ar máximo em utilização normal	-	558	m <sup>3</sup> /h
Débito de ar máximo modo intensivo ou boost (função booster)	$Q_{max}$	670	m <sup>3</sup> /h
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	$Q_{BEP}$	296,7	m <sup>3</sup> /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	$P_{BEP}$	417,0	Pa
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	$W_{BEP}$	100	W
Fator de aumento de tempo	f	0,8	-
<b>Iluminação</b>			
Eficiência de iluminação	$LE_{hood}$	*	lx/W
Classe de eficiência de iluminação	-	*	-
Potência nominal do sistema de iluminação	$W_L$	*	W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	$E_{middle}$	*	lx
<b>Filtragem de gorduras</b>			
Eficiência de filtragem de gorduras	$GFE_{hood}$	74,7	%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	-	D	-
<b>Ruído</b>			
O nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade mínima disponível em utilização normal	-	46	dB(A) re_1pW
O nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade máxima disponível em utilização normal	-	67	dB(A) re_1pW
O nível de potência sonora com ponderação A no modo intensivo ou boost (função booster)	-	70	dB(A) re_1pW
Nível de ruído com a regulação de velocidade mínima disponível em utilização normal**	-	34	LpA em dB re 20 µPa
Nível de ruído com a regulação de velocidade máxima disponível em utilização normal**	-	55	LpA em dB re 20 µPa
Nível de ruído com a regulação de modo intensivo ou boost (função booster)**	-	58	LpA em dB re 20 µPa
<b>Consumo energético</b>			
Consumo energético medido no estado de desativação	$P_o$	0,18	W
Consumo energético medido no estado de vigília	$P_s$	*	W

Rotulagem da eficiência energética

\* Não se aplica a este produto.

\*\* Informação voluntária.

O nível de pressão acústica foi determinado a 1 m de distância (redução do nível em função da distância) com base no nível de potência acústica segundo a norma EN 60704-2-13.