

PT Rotulagem da eficiência energética PKA3/PKA3AB

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

Fabricante		BORA	
Identificação do modelo		PKA3/PKA3AB	
	Símbolo	Valor	Unidade
Consumo de energia			
Consumo anual de energia	AEC_{hood}	26,3	kWh/a
Classe de eficiência energética	-	A++	-
Índice de eficiência energética	EEl_{hood}	35,2	-
Volume de extração			
Eficiência dinâmica dos fluidos	FDE_{hood}	36,9	-
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	-	A	-
Débito de ar mínimo em utilização normal	-	269	m ³ /h
Débito de ar máximo em utilização normal	-	598	m ³ /h
Débito de ar máximo modo intensivo ou boost (função booster)	Q_{max}	613	m ³ /h
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	Q_{BEP}	283,7	m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	P_{BEP}	507,3	Pa
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	W_{BEP}	108,3	W
Fator de aumento de tempo	f	0,7	-
Iluminação			
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
Filtragem de gorduras			
Eficiência de filtragem de gorduras	GFE_{hood}	83,7	%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	-	C	-
Ruído			
O nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade mínima disponível em utilização normal	-	47	dB(A) re_1pW
O nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade máxima disponível em utilização normal	-	65	dB(A) re_1pW
O nível de potência sonora com ponderação A no modo intensivo ou boost (função booster)	-	65	dB(A) re_1pW
Nível de ruído com a regulação de velocidade mínima disponível em utilização normal**	-	33	LpA em dB re 20 µPa
Nível de ruído com a regulação de velocidade máxima disponível em utilização normal**	-	52	LpA em dB re 20 µPa
Nível de ruído com a regulação de modo intensivo ou boost (função booster)**	-	52	LpA em dB re 20 µPa
Consumo energético			
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.