

PT Rotulagem da eficiência energética BHA

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

Fabricante	BORA		
Identificação do modelo	BHA		
	Símbolo	Valor	Unidade
Consumo de energia			
Consumo anual de energia	AEC_{hood}	85,1	kWh/a
Classe de eficiência energética	-	C	-
Índice de eficiência energética	EEl_{hood}	82,8	-
Volume de extração			
Eficiência dinâmica dos fluidos	FDE_{hood}	15,1	-
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	-	D	-
Débito de ar mínimo em utilização normal	-	344	m ³ /h
Débito de ar máximo em utilização normal	-	481	m ³ /h
Débito de ar modo intensivo ou boost (função booster)	-	596	m ³ /h
Débito de ar máximo	Q_{max}	625,6	m ³ /h
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	Q_{BEP}	340,2	m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	P_{BEP}	255	Pa
Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência	W_{BEP}	159,0	W
Fator de aumento de tempo	f	1,5	-
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}	94,7	%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	-	B	-
Ruído			
O nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade mínima disponível em utilização normal	L_{WA}	56	dB(A) re_1pW
O nível de potência sonora com ponderação A com a regulação de velocidade máxima disponível em utilização normal	L_{WA}	63	dB(A) re_1pW
O nível de potência sonora com ponderação A no modo intensivo ou boost (função booster)	L_{WA}	68	dB(A) re_1pW
Nível de ruído com a regulação de velocidade mínima disponível em utilização normal**	L_{pA}	43	dB re 20 µPa
Nível de ruído com a regulação de velocidade máxima disponível em utilização normal**	L_{pA}	50	dB re 20 µPa
Nível de ruído com a regulação de modo intensivo ou boost (função booster)**	L_{pA}	55	dB re 20 µPa
Consumo energético			
Consumo energético medido no estado de desativação	P_o	0,35	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.

BHAELDPT-10006