

PT Rotulagem da eficiência energética PKAS

Designação do produto		Sistema de extração de superfície Professional PKAS, PKASAB	
Modo de operação	Extração de ar		
Consumo de energia	Valor	Norma EN	
Consumo anual de energia (AEC_{hood})	32,5 kWh/a	61591	
Classe de eficiência energética	A+	61591	
Índice de eficiência energética (EEl_{hood})	42,5	61591	
Volume de extração			
Eficiência fluidodinâmica (FDE_{hood})	34,5	61591	
Classe de eficiência fluidodinâmica	A	61591	
Fluxo de ar mínimo	251,7 m ³ /h	61591	
Fluxo de ar máximo	618,2 m ³ /h	61591	
Fluxo de ar, função booster (Q_{Max})	689,8 m ³ /h	61591	
Iluminação			
Eficiência de iluminação (LE_{hood})	* lx/Watt	*	
Classe de eficiência de iluminação	*	*	
Filtragem de gorduras			
Nível máximo (sem função booster) (GFE_{hood})	91,28 %	61591	
Classe nível máximo	B	61591	
Nível de potência acústica			
mínimo	47,6 dB(A)	60704-2-13	
máximo	68,4 dB(A)	60704-2-13	
Função booster	69,9 dB(A)	60704-2-13	
Nível de pressão acústica (informação adicional)			
mínimo	34,9 dB(A)	**	
máximo	55,7 dB(A)	**	
Função booster	57,2 dB(A)	**	
Indicações segundo 66/2014			
Fator de prolongamento do tempo	0,8	61591	
Ponto de rendimento máximo da potência de entrada (W_{BEP})	111,3 W	61591	
Ponto de rendimento máximo da pressão (P_{BEP})	418 Pa	61591	
Ponto de rendimento máximo do caudal de ar (Q_{BEP})	330,7 m ³ /h	61591	
Consumo de energia no estado desligado (P_0)	0,43 W	61591	

Informações de rotulagem da eficiência energética segundo o Regulamento (UE) N.º 65/2014 ou 66/2014

* Este item não se aplica a este produto.

** 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.

PKASELDPT-005