

# PT Ficha técnica de produto CKA2 - exaustor de placa

Informações acerca do produto de acordo com o regulamento delegado (UE) n.º 65/2014, assim como o regulamento (UE) n.º 66/2014.

Fabricante		BORA	
Identificação do modelo		CKA2	
	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	$EEl_{hood}$	37,0	-
<b>Volume de extração</b>			
Eficiência fluidodinâmica	$FDE_{hood}$	36,3	-
Classe para eficiência fluidodinâmica	-	A	-
Débito de ar com velocidade mínima em modo padrão	-	239	m <sup>3</sup> /h
Débito de ar com velocidade máxima em modo padrão	-	559	m <sup>3</sup> /h
Débito de ar durante o funcionamento na função intensiva ou na função de alta velocidade (função booster)	-	591	m <sup>3</sup> /h
Débito de ar máximo	$Q_{max}$	606,0	m <sup>3</sup> /h
Débito de ar medido no ponto de melhor eficiência	$Q_{BEP}$	282,3	m <sup>3</sup> /h
Pressão de ar medida no ponto de melhor eficiência	$P_{BEP}$	508	Pa
Potência elétrica absorvida medida no ponto de melhor eficiência	$W_{BEP}$	109,7	W
Fator de aumento de tempo	f	0,7	-
<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 da filtragem de gorduras	$GFE_{hood}$	97,7	%
Classe para a eficiência da filtragem de gorduras	-	A	-
<b>Ruído aéreo</b>			
Nível de potência sonora à velocidade mínima disponível durante o funcionamento normal	$L_{WA}$	45	dB re 1 pW
Nível de potência sonora à velocidade máxima disponível durante o funcionamento normal	$L_{WA}$	65	dB re 1 pW
Nível de potência sonora durante o funcionamento na função intensiva ou na função de alta velocidade (função booster)	$L_{WA}$	66	dB re 1 pW
Nível de pressão sonora à velocidade mínima disponível durante o funcionamento normal**	$L_{pA}$	32	dB re 20 µPa
Nível de pressão sonora à velocidade máxima disponível durante o funcionamento normal**	$L_{pA}$	52	dB re 20 µPa
Nível de pressão sonora durante o funcionamento na função intensiva ou na função de alta velocidade (função booster)**	$L_{pA}$	53	dB re 20 µPa
<b>Consumo de energia</b>			
Consumo de energia no estado desligado	$P_o$	0,25	W
Consumo energético medido no modo de espera	$P_s$	*	W

\* Não se aplica a este produto.

\*\* Indicação facultativa