

## DE Energieverbrauchskennzeichnung PURA

Produktinformationen gemäß delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014, sowie Verordnung (EU) Nr. 66/2014.

Hersteller		BORA		
Modellkennung		PURA		
	Symbol	Wert	Einheit	
<b>Energieverbrauch</b>				
Jährlicher Energieverbrauch	$AEC_{hood}$	33,7	kWh/a	
Energieeffizienz-Klasse	-	A+	-	
Energieeffizienzindex	$EI_{hood}$	42,8	-	
<b>Fördervolumen</b>				
Fluiddynamische Effizienz	$FDE_{hood}$	32,6	-	
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	-	
Minimaler Luftstrom im Normalbetrieb	-	179,1	$m^3/h$	
Maximaler Luftstrom im Normalbetrieb	-	548,3	$m^3/h$	
Maximaler Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	$Q_{max}$	622	$m^3/h$	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	$Q_{BEP}$	304,3	$m^3/h$	
Gemessener Druck im Bestpunkt	$P_{BEP}$	446	Pa	
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	$W_{BEP}$	115,5	W	
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,8	-	
<b>Beleuchtung</b>				
Beleuchtungseffizienz	$LE_{hood}$	*	$lx/W$	
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	-	
Nennleistung des Beleuchtungssystems	$W_L$	*	W	
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	$E_{middle}$	*	$lx$	
<b>Fettabscheidung</b>				
Fettabscheidegrad	$GFE_{hood}$	97,8	%	
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	A	-	
<b>Geräuschpegel</b>				
A-bewertete Luftschallemission bei minimal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	40,1	dB(A) re_1pW	
A-bewertete Luftschallemission bei maximal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	65,8	dB(A) re_1pW	
A-bewertete Luftschallemission bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	67,7	dB(A) re_1pW	
Schalldruckpegel bei minimal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	-	27,5	LpA in dB re 20 $\mu$ Pa	
Schalldruckpegel bei maximal verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	-	53,2	LpA in dB re 20 $\mu$ Pa	
Schalldruckpegel bei der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	-	55,1	LpA in dB re 20 $\mu$ Pa	
<b>Leistungsaufnahme</b>				
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	$P_o$	0,12	W	
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	$P_s$	*	W	

Energieverbrauchskennzeichnung

\* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

\*\* Freiwillige Angabe

Der Schalldruckpegel wurde in 1m Abstand (abstandabhängige Pegelabnahme) auf Grundlage des Schalleistungspegel nach EN 60704-2-13 ermittelt.

### PURAELEDDE-101