

DE Produktdatenblatt PKA3/PKAS3 - Kochfeldabzug

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

Hersteller	BORA			
	Modellkennung	PKA3 / PKA3AB	PKAS3 / PKAS3AB	
	Symbol	Wert	Wert	Einheit
Energieverbrauch				
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	26,3	28,0	kWh/a
Energieeffizienzklasse	-	A++	A+	-
Energieeffizienzindex	EEl _{hood}	35,2	39,8	-
Fördervolumen				
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	36,9	34,3	-
Klasse für die fluiddynamische Effizienz	-	A	A	-
Luftstrom bei minimaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	269	221	m ³ /h
Luftstrom bei maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb	-	598	558	m ³ /h
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	-	598	649	m ³ /h
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	613	670	m ³ /h
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	283,7	296,7	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	507,3	417,0	Pa
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	108	100	W
Zeitverlängerungsfaktor	f	0,7	0,8	
Beleuchtung				
Beleuchtungseffizienz	LE _{hood}	*	*	lx/W
Beleuchtungseffizienzklasse	-	*	*	-
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W _L	*	*	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	*	*	lx
Fettabscheidung				
Fettabscheidegrad	GFE _{hood}	83,7	74,7	%
Klasse für den Fettabscheidegrad	-	C	D	-
Luftschallemission				
Schalleistungspegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L _{WA}	47	47	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb	L _{WA}	65	67	dB re 1 pW
Schalleistungspegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)	L _{WA}	65	71	dB re 1 pW
Schalldruckpegel bei minimaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L _{pA}	33	34	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb**	L _{pA}	52	55	dB re 20 µPa
Schalldruckpegel bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (Powerstufe)**	L _{pA}	52	58	dB re 20 µPa
Leistungsaufnahme				
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0,18	0,18	W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	*	*	W

* Für dieses Produkt nicht zutreffend.

** Freiwillige Angabe.