

## SV Energiförbrukningsmärkning PKA3/PKA3AB

Produktinformation enligt delegerad förordning (EU) nr 65/2014, och även förordning (EU) nr 66/2014.

Tillverkare		BORA	
Modellbeskrivning		PKA3/PKA3AB	
	Beteckning	Värde	Enhet
<b>Energiförbrukning</b>			
Årliga energiförbrukningen	$AEC_{hood}$	26,3	kWh/a
Energieffektivitetsklass	-	A++	-
Energieffektivitetsindex	$EEl_{hood}$	35,2	-
<b>Transportvolym</b>			
Flödesdynamisk effektivitet	$FDE_{hood}$	36,9	-
Flödesdynamisk effektivitetsklass	-	A	-
Minimalt luftflöde vid normal användning	-	269	m <sup>3</sup> /tim
Maximalt luftflöde vid normal användning	-	598	m <sup>3</sup> /tim
Maximalt luftflöde vid intensiv- eller boostinställning (powernivå)	$Q_{max}$	613	m <sup>3</sup> /tim
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	$Q_{BEP}$	283,7	m <sup>3</sup> /tim
Uppmätt tryck vid bästa effektivitetspunkt	$P_{BEP}$	507,3	Pa
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	$W_{BEP}$	108,3	W
Tidsökningsfaktor	f	0,7	-
<b>Belysning</b>			
Belysningseffektivitet	$LE_{hood}$	*	lx/W
Belysningseffektivitetsklass	-	*	-
Märkeffekt för belysningssystemet	$W_L$	*	W
Belysningssystemets genomsnittliga ljusstyrka över kokytan	$E_{middle}$	*	lx
<b>Fettavskiljning</b>			
Fettfiltreringseffektivitet	$GFE_{hood}$	83,7	%
Fettfiltreringseffektivitetsklass	-	C	-
<b>Buller</b>			
Luftburet akustiskt buller för A-viktade ljudeffektutsläpp på minimihastighet vid normal användning	-	47	dB(A) re_1pW
Luftburet akustiskt buller för A-viktade ljudeffektutsläpp på maximihastighet vid normal användning	-	65	dB(A) re_1pW
Luftburet akustiskt buller för A-viktade ljudeffektutsläpp vid intensiv- eller boostinställning (powernivå)	-	65	dB(A) re_1pW
Ljudtrycksnivå på minimihastighet vid normal användning**	-	33	LpA i dB re 20 µPa
Ljudtrycksnivå på maximihastighet vid normal användning**	-	52	LpA i dB re 20 µPa
Ljudtrycksnivå vid intensiv- eller boostinställning (powernivå)**	-	52	LpA i dB re 20 µPa
<b>Effektförbrukningen</b>			
Uppmätt effektförbrukning i frånläge	$P_o$	0,18	W
Uppmätt effektförbrukning i standbyläge	$P_s$	*	W

Energiförbrukningsmärkning

\* Detta gäller inte för denna produkt.

\*\* Frivillig information

Ljudtrycksnivån har mätts på 1 meters avstånd (avståndsberoende nivåmätning) på grundval av ljudeffektnivån enligt EN 60704-2-13.