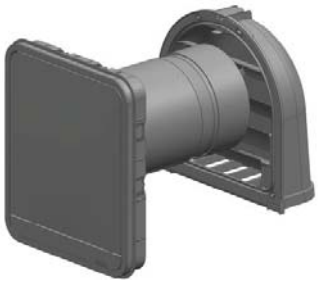
süd wind

ambientika

DATABLAD

Projekt nr.	OFFICE	
Produkt-/serienavn		
Typologi	Ventilationsenhed med varmegenvinding ved vekslende luftstrømme og keramisk varmeveksler. Version til indbygning eller montering på ydervæg. Kompatibel med rør Ø200mm og Ø160mm.	
Billede		
Typeskiltdata	Spænding [V]	220-240
	Frekvens [Hz]	50
	Effekt [W]	8.9
	Rørdiameter [mm]	200
	Maks. luftmængde [m3/ h]	100
	Maks. tryk [mmH2OR]	5
	Lydtryk [dB (A)3m]	32
	Lydisolering [dB (A)]	47
	Kapslingsklasse	IPX4
	Isolationsklasse	Klasse II
	Temperaturklasse	T50
Luftmængder	Område - Nattrin [m3/ h]	20
	Område - Trin 1 [m3/ h]	40
	Område - Trin 2 [m3/ h]	70
	Område - Trin 3 [m3/ h]	100
Støjniveau	Lydtryk - Nattrin [dB (A)3m]	22
	Lydtryk - Trin 1 [dB (A)3m]	27
	Lydtryk - Trin 2 [dB (A)3m]	30
	Lydtryk - Trin 3 [dB (A)3m]	35
Virkningsgraddata	Maks. virkningsgrad	93%
	Gennemsnitlig virkningsgrad iht. EN 13141-8	80,2%
	Energimærke	A
Driftstemperatur	- 30 ° C ÷ + 50 ° C	
Varmeveksler	Keramisk varmeveksler Ø170mm L150mm med sekskantede celler	
Filtre	Støvfilter (standard)	
	ISO Coarse 45% (tilvalg)	
	ISO Coarse 60% (tilvalg)	
Installationstype	Indbygning	Ø160 mm
		Ø200 mm
	Ydervæg	Ø160 mm
		Ø200 mm
Sensorer	Fugtsensor (indbygget)	
	Skumringssensor (indbygget)	
	VOC (indbygget)	
	Temperatursensor (indbygget)	
Versioner		
Betjeningselementer	Fjernbetjening	
	Ambientika App	