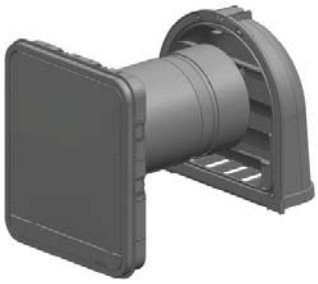
süd wind

ambientika

TECHNICKÝ LIST

Č. projektu	OFFICE	
Název produktu / řady		
Typologie	Ventilační jednotka s rekuperací tepla se střídavými proudy a keramickým výměníkem. Verze pro zapuštěnou montáž nebo montáž na vnější stěnu. Kompatibilita s potrubím Ø200mm a Ø160mm.	
Obrázek		
Údaje na typovém štítku	Napětí [V]	220-240
	Frekvence [Hz]	50
	Příkon [W]	8.9
	Průměr potrubí [mm]	200
	Max. průtok vzduchu [m3/ h]	100
	Max. tlak [mmH2OR]	5
	Akustický tlak [dB (A)3m]	32
	Zvuková izolace [dB (A)]	47
	Stupeň krytí	IPX4
	Třída izolace	Třída II
	Teplotní třída	T50
Průtoky vzduchu	Rozsah - Noční stupeň [m3/ h]	20
	Rozsah - Stupeň 1 [m3/ h]	40
	Rozsah - Stupeň 2 [m3/ h]	70
	Rozsah - Stupeň 3 [m3/ h]	100
Hlučnost	Akustický tlak - Noční stupeň [dB (A)3m]	22
	Akustický tlak - Stupeň 1 [dB (A)3m]	27
	Akustický tlak - Stupeň 2 [dB (A)3m]	30
	Akustický tlak - Stupeň 3 [dB (A)3m]	35
Údaje o účinnosti	Max. účinnost	93%
	Průměrná účinnost dle EN 13141-8	80,2%
	Energetický štítek	A
Provozní teplota	- 30 ° C ÷ + 50 ° C	
Výměník	Keramický výměník Ø170mm L150mm s šestihrannými buňkami	
Filtry	Protiprachový (standard)	
	ISO Coarse 45% (volitelně)	
	ISO Coarse 60% (volitelně)	
Typ instalace	Zapuštěná	Ø160 mm
		Ø200 mm
	Vnější stěna	Ø160 mm
		Ø200 mm
Snímače	Snímač vlhkosti (integrovaný)	
	Soumrakový snímač (integrovaný)	
	VOC (integrovaný)	
	Snímač teploty (integrovaný)	
Verze		
Ovládací prvky	Dálkové ovládání	
	Aplikace Ambientika	