

PAW-A2W-VENTA-L

Číslo výrobku: 199601

Varianta : Filtry F7/ePM1 60% + M5/ePM10 50% - Elektrický ohřívač -

Standardní filtry - součást dodávky

Panasonic
heating & cooling solutions



Popis

Hlavní vlastnosti:

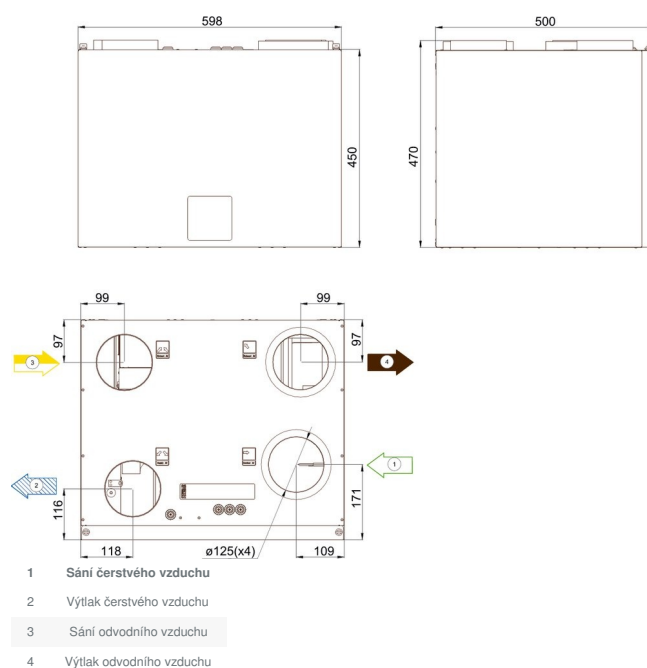
- Rotační výměník tepla s vysokou účinností, ventilátory s EC motory
- Regulace výkonu s vestavěným čidlem vlhkosti
- Funkce řízeného přenosu vlhkosti pro minimalizaci kondenzace v přiváděném vzduchu během zimy
- Ovládání s dotykovým displejem a funkce průvodce spouštěním pro snadné uvedení do provozu
- Modbus komunikace přes RS-485
- Možnost ovládání tepelných čerpadel řady Aquarea H a J z ovládacího panelu PAW-A2W-VENTA, pokud jsou obě jednotky připojeny přes rozhraní Modbus (PAW-AW-MBS-H)

Jednotka se zpětným získáním tepla je určena pro větrané prostory do plochy cca 140 m². Jednotka PAW-A2W-VENTA je vybavena vysoce účinným rotačním výměníkem s proměnnými otáčkami. Funkce řízeného přenosu vlhkosti reguluje rychlost...
Více podrobností naleznete na online katalogu

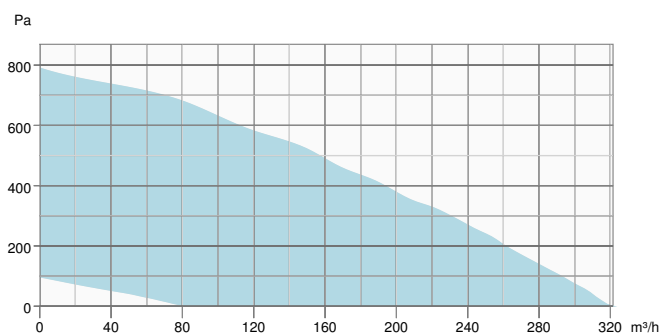
Technické parametry

Výrobek	
Napětí (jmenovité)	230 V
Frekvence	50 Hz
Fáze	1~
Doporučená pojistka	10 A
Třída krytí	IP24
Výměník	
Typ pohonu výměníku tepla	Variabilní otáčky
Typ výměníku	Rotační
Přívod vzduchu	
Příkon, přívodní ventilátor	83 W
Odvod vzduchu	
Příkon, odvodní ventilátor	83 W
Filtr	
Třída filtru, přívod vzduchu	ePM1 60%
Třída filtru, odvod vzduchu	ePM10 50%
Barva pláště	
Barva pláště	Bílá
Rozměry a hmotnosti	
Hmotnost	46 kg
Použití pro	
Typ montáže	Vertikální
Přívodní strana	Levá
ErP	
Energetická třída, základní jednotka	A
Energetická třída, jednotka s příslušenstvím	A
Spĺňuje požadavky ErP:	ErP 2018

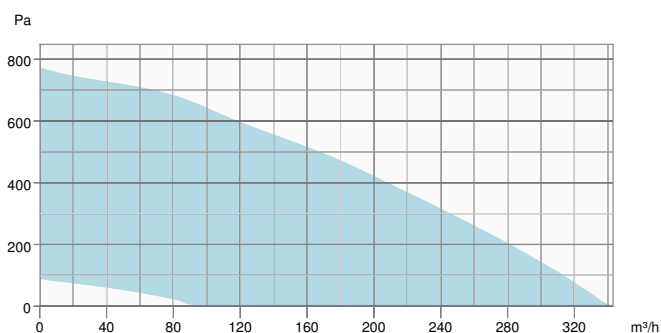
Rozměry



Přívod - Výkonová křivka



Odvod - Výkonová křivka



Jednotka	Přívod	Odvod
Požadovaný průtok vzduchu	-	-
Průtok vzduchu	-	-
Požadovaná externí tlaková ztráta	-	-
Externí tlaková ztráta	-	-
Výkon	-	-
Pracovní otáčky - normální úroveň	-	-
Doporučené otáčky - nízká úroveň	-	-
Doporučené otáčky - vysoká úroveň	-	-
Pracovní manuální výkon - normální úroveň	-	-
Doporučený manuální výkon - nízká úroveň	-	-
Doporučený manuální výkon - vysoká úroveň	-	-
Hustota vzduchu	1.204 kg/m ³	
SFP	-	
Teplota přírodního vzduchu	-20.0 °C	
Hladina akustického tlaku (pole dozvuku)		Celkem
Rekuperace tepla	Přívod	Odvod
Vstupní teplota vzduchu	-	-
Výstupní teplota vzduchu	-	-
Vlhkost vzduchu (sání)	-	-
Výstupní vlhkost vzduchu	-	-
Kondenzát	-	
Přenesený výkon	-	
Teplotní účinnost jednotka (EN 13141-7)	-	
Teplotní účinnost komponent (EN308)	-	
Vlhkostní účinnost	-	
Typ výměníku	-	

Příslušenství

PAW-VEN-ACCPCB (317155)
 PAW-VEN-DIVPLG (234854)
 PAW-VEN-DPLBOX (234859)
 PAW-VEN-S-CO2-D (234856)
 PAW-VEN-S-CO2RH-W (234857)

PAW-VEN-CBLEXT12 (234853)
 PAW-VEN-DPL (234855)
 PAW-VEN-FLTKIT (317210)
 PAW-VEN-S-CO2-W (234858)
 PAW-VEN-WBRK (317160)

Dokumenty

COMMISSIONING_RECORD_CZ_V05.PDF
 Modbus_variable_list_rev_29_20190426.pdf
 PAW-A2W-VENTA_DISASSEMBLY_CZ.PDF
 PAW-A2W-VENTA_INSTALLATION_AND_SERVICE_CZ_V3.PDF