VETRACIA JEDNOTKA S REKUPERÁCIOU TEPLA

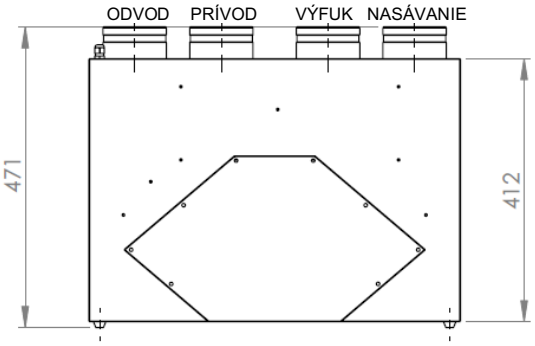
PULMO mini 250 V

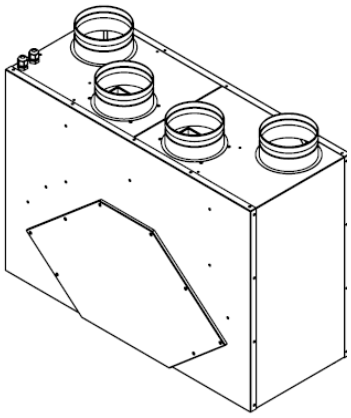
VLASTNOSTI ZARIADENIA:

- Určená pre montáž nastojato alebo na stenu (konzola na uchytenie na stenu je dostupná ako príslušenstvo)
- Entalpický výmenník tepla s účinnosťou do 90 %
- Energeticky účinné EC ventilátory od spoločnosti AFL (pre verziu Standard a Comfort) / Ziehl-Abegg (pre verziu Pro)
- Dotykový ovládač na stenu v cene zariadenia: NANO ONE (pre verziu Standard) alebo NANO COLOR (pre verzie Comfort a Pro)
- Možnosť pripojenia primárneho alebo sekundárneho potrubného ohrievača
- Konštrukcia z pozinkovaného plechu (verzie Standard a Comfort) alebo biela prášková farba (verzia Pro). Kaučuková izolácia s hrúbkou 6 mm, vyznačujúca sa vynikajúcimi akustickými a tepelnoizolačnými vlastnosťami
- Vybavené filtrami G4 (výfukové a prívodné)
- Možnosť spolupráce so snímačmi SHC (meranie koncentrácie CO_2 v miestnostiach), SHK (meranie vlhkosti a teploty v potrubí) a SHW (meranie vnútornej vlhkosti vo vnútri)

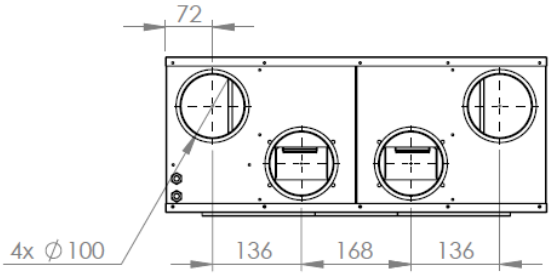


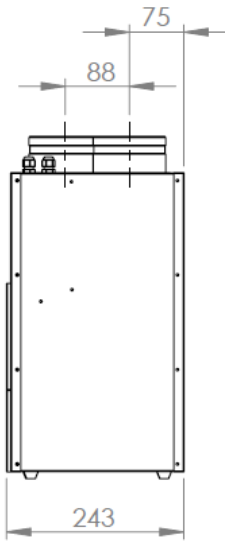




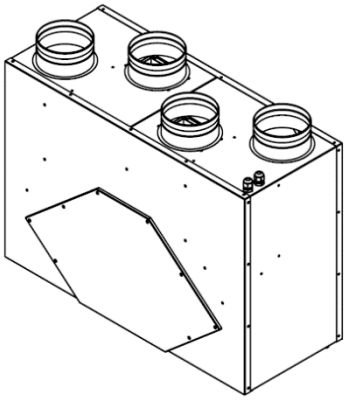


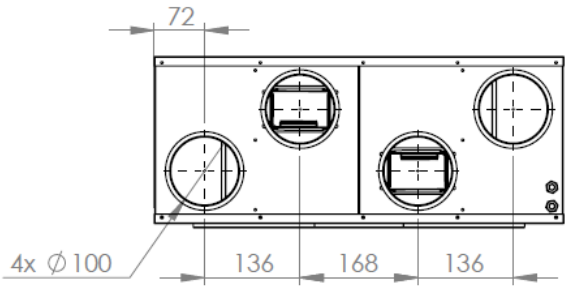
PRO





STANDARD / COMFORT





VETRACIA JEDNOTKA S REKUPERÁCIOU TEPLA

PULMO mini 250 V

TECHNICKÉ INFORMÁCIE	PULMO mini 250 V Standard	PULMO mini 250 V Comfort	PULMO mini 250 V Pro
Napájacie napätie / frekvencia	230 V / 50 Hz		
Ventilátor	2x radiálny s EC motorom AFL		2x radiálny s EC motorom Zhiel-Abegg
Príkon ventilátora	2 ks x 25 W		2 ks x 90 W
Maximálny prúd ventilátora	2x0,2 A		2x0,39 A
Otáčky ventilátora	1550 $^{-1}$		4230 $^{-1}$
Limitné teploty prúdiaceho vzduchu	-20 až+50 ˚C		
Typ výmenníka	entalpický		
Maximálna účinnosť výmenníka	do 90 %		
Materiál výmenníka	polystyrén		
Materiál puzdra	pozinkovaná oceľ		pozinkovaná lakovaná oceľ
Izolácia	6 mm kaučuková izolácia		
Filter - nasávanie	G4		
Filter - odsávanie	G4		
Priemer pripojovacích hrdiel potrubí	Ø 100 mm		
Hmotnosť	16,3 kg		
Vzduchový výkon pri 100 Pa	270 m^3/h		
Nástenný ovládač	Nano One	Nano Color	Nano Color
Rozmery [dĺžka x šírka x výška]	583 mm x 243 mm x 471 mm		
Výkon predohrevu	Nie je		
Úroveň hluku	42 dB	42 dB	42 dB
Energetická trieda	A	A	A
Spotreba prúdu predohrevu	0,5 kW	0,5 kW	0,5 kW
Celkový príkon zariadenia	4,2 A	4,2 A	4,2 A

