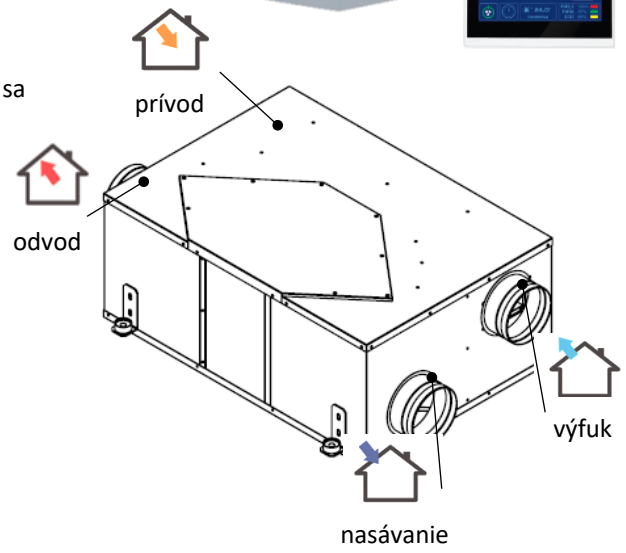
VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA

PULMO mini 250 H

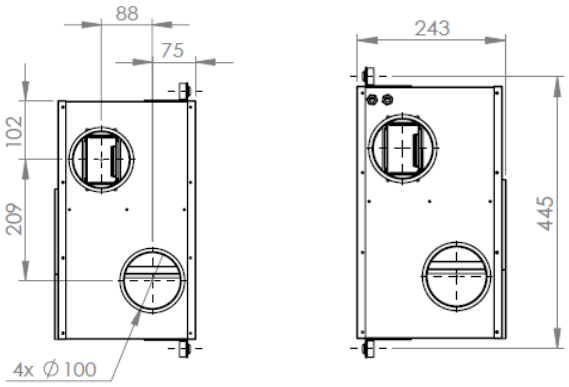
VLASTNOSTI REKUPERÁTORA

- Určená pre montáž pod strop
- Entalpický výmenník s účinnosťou až 90 %
- Energeticky účinné ventilátory EC AFL (verzie Standard a Comfort) a Ziehl-Abegg (verzia Pro)
- Dotykový ovládač na stenu NANO ONE (verzia Standard) alebo NANO COLOR (verzia Comfort a Pro)
- Možnosť pripojenia primárneho alebo sekundárneho potrubného ohrievača
- Konštrukcia z pozinkovaného plechu (verzia Standard a Comfort) alebo biela prášková farba (verzia Pro), kaučuková izolácia s hrúbkou 6 mm, ktorá sa vyznačuje vynikajúcimi akustickými a tepelnoizolačnými vlastnosťami
- Vybavené filtrami G4 (výfukové a prívodné)
- Možnosť spolupráce so snímačmi SHC (meranie koncentrácie Co2 v miestnostiach), SHK (meranie vlhkosti a teploty v potrubí) a SHW (meranie vnútornej vlhkosti vo vnútri)

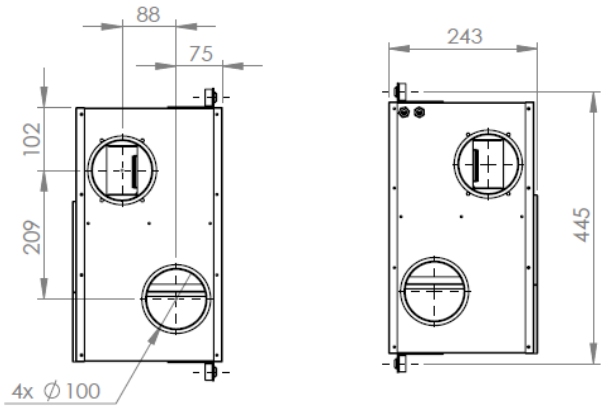


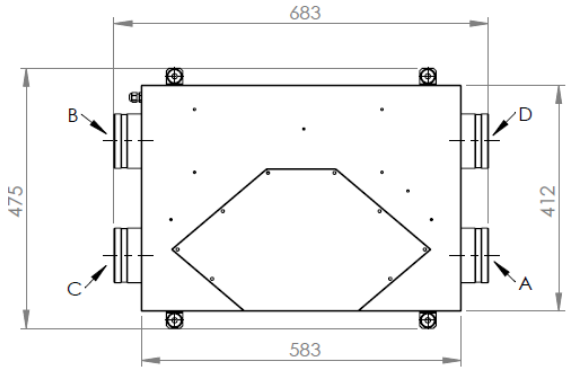


STANDARD / COMFORT



PRO





VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA

PULMO mini 250 H

TECHNICKÉ INFORMÁCIE	PULMO mini 250 H Standard	PULMO mini 250 H Comfort	PULMO mini 250 H Pro
Napájacie napätie / frekvencia	230 V / 50 Hz		
Ventilátor	2x radiálny s EC AFL motorom		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		
Úroveň hluku	42 dB	42 dB	42 dB
Energetická trieda	A	A	A
Spotreba prúdu	0,5 kW	0,5 kW	0,5 kW
Celkový príkon zariadenia	4,2 A	4,2 A	4,2 A

