


Popis

Rekupační jednotka **SAVE VSR 200/B** je díky své konstrukci a parametrům určena k **větrání nejen rezidenčních objektů**, ale také k větrání komerčních prostorů a školních tříd s podlahovou plochou až **do cca 180 m²** (doporučení Systemair). Nízké vnitřní tlakové ztráty snižují spotřebu elektrické energie na minimum, což potvrzují **nízké hodnoty SFP** (kW/m³s) faktoru jednotky. Vzhledem k horizontální orientaci hrdel je jednotka SAVE VSR 200 určena pro **podstropní nebo stěnovou montáž**. Jednotka je vybavena pátým hrdlem pro připojení digestoře.

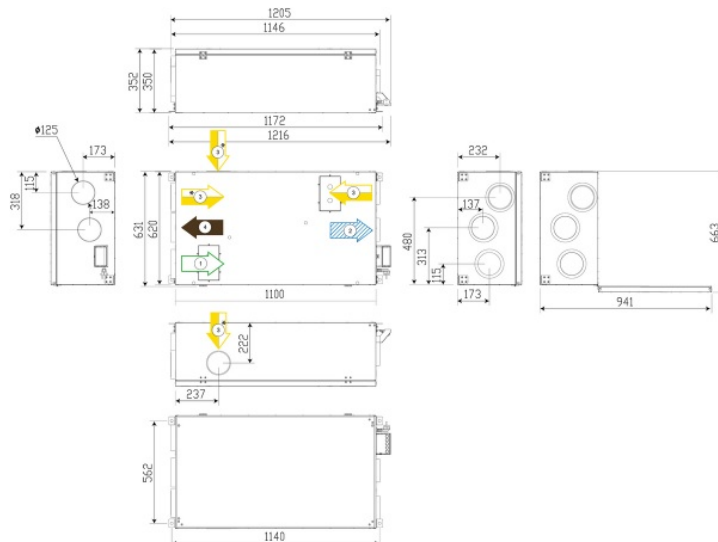
Konstrukce

Dvojitý plášť jednotky je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu s RAL9010 a je vyplněn 30 mm...

[Více podrobností naleznete na online katalogu](#)

Technické parametry

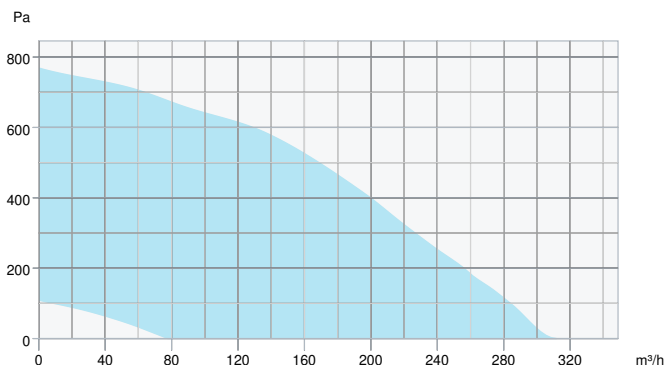
Jednotka	
Doporučená pojistka	10 A
Třída krytí	IP24
Typ regulace	Plynulá
Typ výrobku	Rekupační jednotka
Teplota	-20 až 40 °C
Předehřivač / Dohřivač	
Příkon, dohřev	1 kW
Přívodní ventilátor	
Příkon (P1) pro přívodní ventilátor	81 W
Přívodní filtr	
Třída filtrace, přívod vzduchu	ePM1 60%
Odvodní filtr	
Třída filtrace, odvod vzduchu	ePM10 50%
Výměník	
Typ pohonu výměníku tepla	Variabilní otáčky
Výměník tepla	Rotační
Odvodní ventilátor	
Příkon (P1), odvodní ventilátor	81 W
Ostatní	
Regulace ventilátoru	Plynulá napěťová regulace
Typ instalace	Podstropní
Přívodní strana	Levý
Barva pláště	
Barva pláště	Pozinkovaná ocel
Rozměry a hmotnosti	
Hmotnost	56 kg
ErP	
Energetická třída, základní jednotka	A
Energetická třída, jednotka s příslušenstvím	A

Rozměry


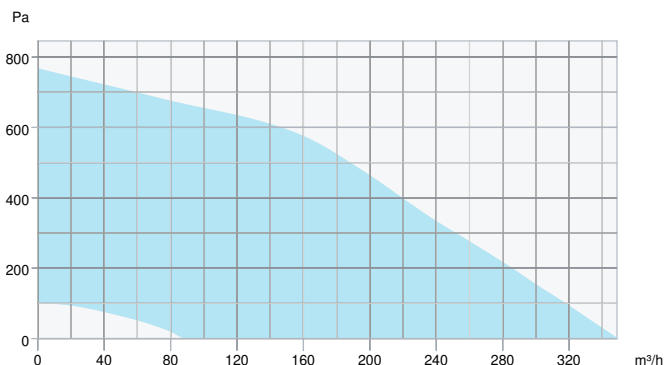
* Hrdlo pro připojení digestoře

- 1 Venkovní vzduch
- 2 Přiváděný vzduch
- 3 Odváděný vzduch
- 4 Odpadní vzduch

Přívod - Výkonová křivka



Odvod - Výkonová křivka



Jednotka	Přívod	Odvod
Hustota vzduchu		1,204 kg/m³
Teplota přívodního vzduchu		-20,0 °C
Hladina akustického tlaku (pole dozvuku)		Celkem

Příslušenství

PF VSR 200 STD kit (331831)
 SAVE LIGHT Black (319119)
 SAVE Touch black (138078)
 CAV/VAV - SAVE control (140777)
 PRE KIT - SAVE Control (142852)
 PTC - DN125 - 0.8 kW (215132)
 RMK-230 (153549)
 SAVE wall box (140736)
 Systemair-E CO2 (14904)
 VBC 125-3 (9839)
 CB 125/1,2 230V/1 (5290)
 CWK 125-3-2,5 (30021)
 LDC 125-600 (5190)
 Modbus RTU to TCP gateway (454345)
 TG-A1/NTC10-01, SAVE control (211523)
 VBC 125-2 (5457)
 602-SLIMLINE 600 steel-fixed (47562)
 722-TENDER Wall 600 steel (78976)
 722-TENDER Wall 900 steel (78977)
 762-OPAL Wall 900 steel (78971)
 782-STIL Wall 600 steel (78973)
 792-STIL Free 900 steel (78975)
 CVVX 125-RAL9016 (26422)
 MONOLIT - B S.Steel (326801)
 RVAZ4 24A (9862)
 SPI 125 (6751)
 ZTR 15-0,4 (9670)
 ZTV 15-0,4 (9829)

SAVE CONNECT 2.0 (399999)
 SAVE LIGHT White (319118)
 SAVE Touch white (138077)
 IR-24-P (6995)
 PSS 20 (202692)
 PTC - DN125 - 1.2 kW (215133)
 RMK-T-24 (153548)
 Systemair-1 CO2 (14906)
 Systemair-E CO2-RH-T (211522)
 CB 125/0,6 230V/1 (5289)
 CB 125/1,8 230V/1 (5377)
 FK 125 (1608)
 LDC 125-900 (5191)
 RS-24V (159484)
 TG-K3/NTC10-01, SAVE control (211524)
 392-SLIMLINE 600 white-pullout (77265)
 602-SLIMLINE 600 white-fixed (47561)
 722-TENDER Wall 600 white (78978)
 762-OPAL Wall 600 steel (78970)
 772-OPAL Free 900 steel (78972)
 782-STIL Wall 900 steel (78974)
 CVVX 125-RAL9005 (26421)
 Flowgrid 190 (151642)
 MONOLIT - B White (326800)
 SonoExtra 125-1000 (2556)
 TG-R5/NTC10-01, SAVE control (211525)
 ZTR 15-0,6 (6573)

Dokumenty

Control panel installation quick guide
 Energy label placement quick guide
 Modbus variable list
 Návod na konfiguraci a připojení příslušenství SAVE VSR 200
 Pokyny k instalaci a provozu SAVE CONNECT 2.0
 Pokyny pro instalaci SAVE VSR 200
 Příručka pro uživatele SAVE VSR 200
 Commissioning record
 Technical fiche
 Disassembly guide
 Schémata elektrického zapojení SAVE VSR 200
 Wiring diagram