

SAVE Vėdinimo įrenginiai

Gaivus ir švarus oras kiekvienuose namuose

[Daugiau informacijos rasite mūsų internetiniame kataloge.](#)



Išlaisvinkite dar didesnę efektyvumą

SAVE AHU turi skirtingus šildymo ir vėsinimo rekuperacijos metodus. Tai leidžia dar labiau padidinti įrenginių energijos vartojimo efektyvumą, kad ir kur jie būtų sumontuoti.

Našumas, kuriuo galite pasikliauti

Mūsų šilumokaičių sistemos automatiškai reguliuoja šilumos ir (arba) vėsos atkūrimą ir turi automatinio atitirpinimo funkcijas. Jūsų SAVE AHU palaikys komfortą viduje, kad ir koks oras būtų lauke.

Dideliems ir mažiems pastatams

Nesvarbu, ar statote naują namą, ar renovuojate daugiabutį, SAVE oro valdymo įrenginiai puikiai tinka bet kokioms patalpoms iki 550 m² ploto.

Pirmiausia sveikata ir sauga

SAVE oro valdymo įrenginiai yra sertifikuoti "Eurovent" ir atitinka ErP reikalavimus, juos lengva prižiūrėti. Taigi galite atsipalaiduoti - žinodami, kad oras, kuriuo kvėpuojate, yra švarus ir grynas.

Pilnas valdymas iš bet kurios vietos

Visuose SAVE įrenginiuose yra SAVE Control - kelios, lengvai naudojamos sąsajos, leidžiančios bendrauti su AHU, kad ir kur būtumėte.

Techniniai parametrai

Įrenginys		
Dažnis	50; 60	Hz
Nominali įtampa	230	V
Fazės	1~	
Rekomenduojamas saugiklis	10 A	
Apsaugos klasė	IP24	
Valdymo tipas	Tolygus	
Produkto tipas	Rekuperatorius	
Temperatūra	-20 į 40	°C

Pirminis pašildytuvas

Tiekiamas galingumas, šildymo sekcija	0,5	kW
---------------------------------------	-----	----

Tiekiamo oro ventiliatorius

El. galia (P1), tiekiamo oro ventiliatorius	35	W
---	----	---

Tiekiamo oro filtras

Oro tiekimo filtras	ePM1 60%	
---------------------	----------	--

Ištraukiamo oro filtras

Oro ištraukimo filtras	ePM10 50%	
------------------------	-----------	--

Šilumokaitis

Rotoriaus pavara	Kintamas greitis	
------------------	------------------	--

Šilumokaitis	Rotacinis	
--------------	-----------	--

Ištraukiamo oro ventiliatorius

El. galia (P1), ištraukiamo oro ventiliatorius	35	W
--	----	---

Kita

Ventiliatoriaus valdymas	Tolygus įtamos valdymas	
--------------------------	-------------------------	--

Monatavimo tipas	Palubinis	
------------------	-----------	--

Oro tiekimo pusė	Dešinė	
------------------	--------	--

Spalvotas korpusas

Spalvotas korpusas	Cinkuotas metalas	
--------------------	-------------------	--

Išmatavimai ir svoriai

Svoris 58 kg

ERP

Bazinio įrenginio energetinė klasė A

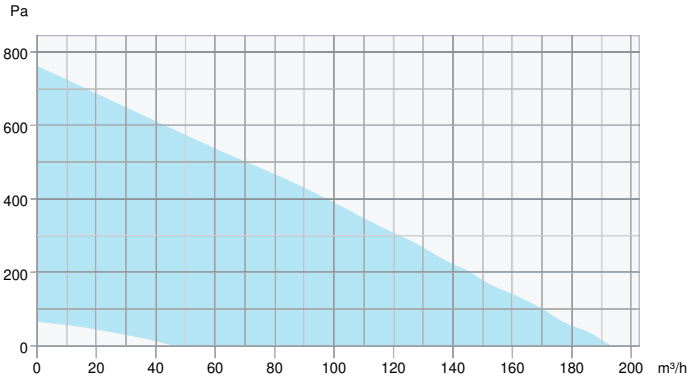
Bazinio įrenginio su priedais energetinė klasė A

Ekspl. savybės

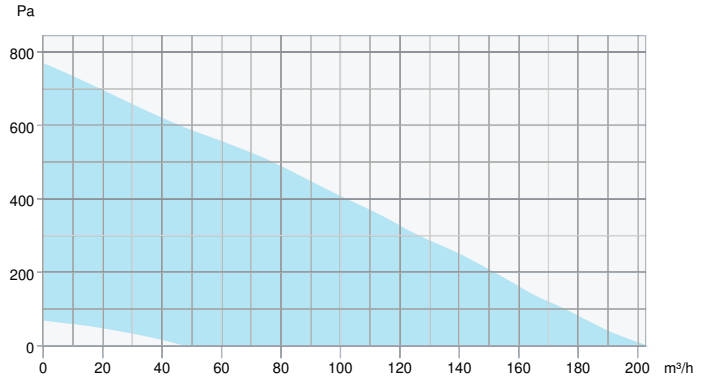
⚠ Rekomenduojamas mažas oro srautas yra už leistino diapazono

⚠ Rekomenduojamas didelis oro srautas yra už leistino diapazono

Tiekimo - Našumo kreivės



Ištraukimas - Našumo kreivės



Vienetas	Tiekimo	Ištraukimas				
Oro tankis	1,204 kg/m ³					
Tiekiamo oro temperatūra	<table border="0"> <tr> <td>Vasara</td> <td>Žiema</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- -20,0 °C</td> </tr> </table>		Vasara	Žiema		- -20,0 °C
Vasara	Žiema					
	- -20,0 °C					
Garso slėgio lygis (aidėjimo laukas)	Iš viso					

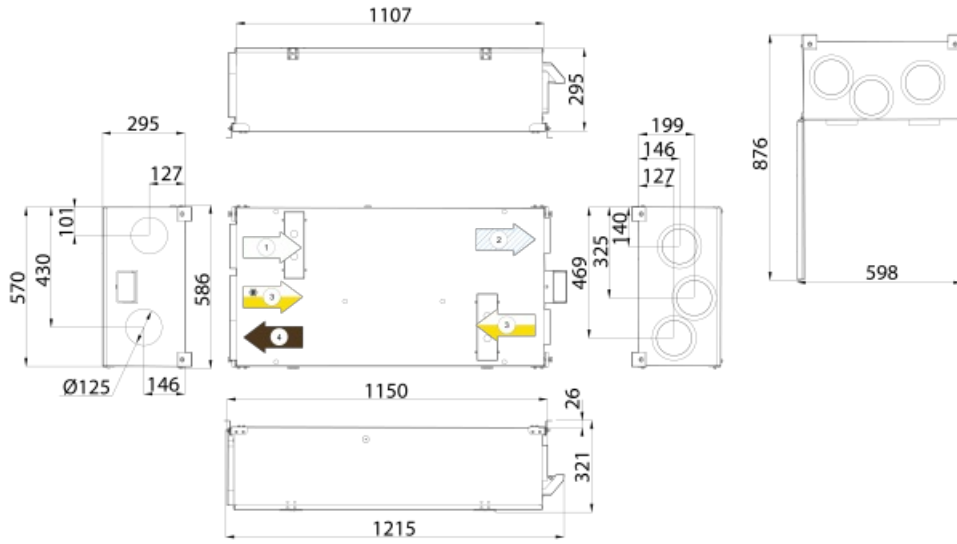
Eco Design

Produktas		
Prekinis pavadinimas	Systemair	
Produkto pavadinimas	SAVE VSR 150/B R	
Standartinis vienetas		
ErP laikymasis	2018	
SEC vidutinis	-36,1	kWh/(m ² .a)
SEC šaltas	-79,1	kWh/(m ² .a)
SEC šiltas	-11,5	kWh/(m ² .a)
SEC klasė	A	
Įrenginio tipas	RVU	
Įrenginio tipas	BVU	
Pavara	Integruotas VSD	
Šilumogražio tipas	Regeneracinis	
Temperatūros santykis	85	%
qv maks.	168	m ³ /h
P maks.	83	W
Garso galia (LwA)	36	dB(A)
qv nuroda	0,033	m ³ /s
Ps nuroda	50	Pa
Savitoji įėjimo galia	0,392	W/(m ³ /h)
Valdiklio faktorius	0,85	
ĮVAIRŪS	1,1	
x-vertė	2	
Išorinis nuotėkis	3	%
Vidinis nuotekis	Netaikoma	
Pernešimas	4	%
Produkto tipas	RAHU/AARE	
AEC vidutinis	354	kWh/a
AEC šaltas	354	kWh/a
AEC karštas	354	kWh/a
AHS vidutinis	4 494	kWh/a
AHS šaltas	8 792	kWh/a
AHS karštas	2 032	kWh/a

Įrenginiai su vietiniu valdymu

ErP laikymasis	2018	
SEC vidutinis	-40,7	kWh/(m ² .a)
SEC šaltas	-84,6	kWh/(m ² .a)
SEC šiltas	-15,6	kWh/(m ² .a)
SEC klasė	A	
Įrenginio tipas	RVU	
Įrenginio tipas	BVU	
Pavara	Integruotas VSD	
Šilumogražio tipas	Regeneracinis	
Temperatūros santykis	85	%
qv maks.	168	m ³ /h
P maks.	83	W
Garso galia (LwA)	36	dB(A)
qv nuoroda	0,033	m ³ /s
Ps nuoroda	50	Pa
Savitoji įėjimo galia	0,392	W/(m ³ /h)
Valdiklio faktorius	0,65	
ĮVAIRŪS	1,1	
x-vertė	2	
Išorinis nuotėkis	3	%
Vidinis nuotekis	Netaikoma	
Pernešimas	4	%
Produkto tipas	RAHU/AARE	
AEC vidutinis	207	kWh/a
AEC šaltas	207	kWh/a
AEC karštas	207	kWh/a
AHS vidutinis	4 590	kWh/a
AHS šaltas	8 979	kWh/a
AHS karštas	2 075	kWh/a

Matmenys

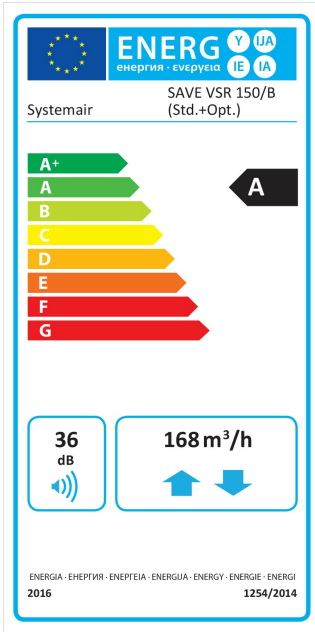


* Gartraukio jungtis

- 1 Lauko oras
- 2 Tiekiamas oras
- 3 Ištraukiamas oras
- 4 Šalinamas oras

Energetinės klasės lentelė

Bazinio įrenginio energetinė klasė



Priedai

- PF VSR 150 OPT kit 1 (161652)
- SAVE CONNECT 2.0 (399999)
- SAVE LIGHT White (319118)
- SAVE TOUCH White (138077)
- Horizontal mounting kit VSR150 (162999)
- Pressure guard with pitot tube (212987)
- PTC - DN125 - 0.8 kW (215132)
- RMK (153549)
- SAVE Wall Mounted Kit (140736)
- Systemair-E CO2 RH Temperature (211522)
- VAV/CAV conversion kit (140777)
- Vertical mounting kit VSR 150 (165599)
- CB 125-1,2 230V/1 kanal. šild. (5290)
- CEC Cable w/plug 12m (24782)
- CEC Cable w/plug 6m (24783)
- Duct sensor -30-70C (211524)
- LDC 125-600 triukšmo slop. (5190)
- RS-24V (159484)
- VBC 125-2 vand. kaloriferis (5457)
- 602-10/B Cookerhood S.Steel (47562)
- 722-10/B TENDER Wall 600 steel (78976)
- 722-10/B TENDER Wall 900 steel (78977)
- 762-10/B OPAL Wall 900 steel (78971)
- 782-10/B STIL Wall 600 steel (78973)
- 792-10/B STIL Free 900 steel (78975)
- CVVX 125 Combi grille, black (26421)
- jungtis Ø 125/1,0 (2556)
- MONOLIT - B White (326800)
- RVAZ4 24A Pavara 0-10V (9862)
- TUNE-R-125-3-M1 (311938)
- TUNE-R-125-3-M4 (311968)
- ZTR 15-0,4 trieigis vožt. (9670)
- ZTV 15-0,4 dvieigis vožt. (9829)
- PF VSR 150 STD kit (161651)
- SAVE LIGHT Black (319119)
- SAVE TOUCH Black (138078)
- CB heater connection kit 1 ~ (142852)
- jutiklis/IR24-P (6995)
- PSS20 transformatorius 24V (202692)
- PTC - DN125 - 1.2 kW (215133)
- RMK-T (153548)
- Systemair-1 CO2 duct sensor (14906)
- Systemair-E CO2 sensor (14904)
- VBC 125-3 vand. kaloriferis (9839)
- CB 125-0,6 230V/1 kanal. šild. (5289)
- CB 125-1,8 230V/1 kanal. šild. (5377)
- CEC Cable w/plug 15m (306594)
- CWK 125-3-2,5 kanal. auš. (30021)
- FK 125 apkaba (1608)
- LDC 125-900 triukšmo slop. (5191)
- Surface sensor -30-150C (211523)
- 392-10/B Slimline White (77265)
- 602-10/B Cookerhood White (47561)
- 722-10/B TENDER Wall 600 white (78978)
- 762-10/B OPAL Wall 600 steel (78970)
- 772-10/B OPAL Free 900 steel (78972)
- 782-10/B STIL Wall 900 steel (78974)
- CLASSIC - B White (326802)
- CVVX 125 Combi grille, white (26422)
- MONOLIT - B S.Steel (326801)
- Room sensor 0-50C (211525)
- SPI-125 C Iris Sklendė (6751)
- TUNE-R-125-3-M2 (311948)
- TUNE-R-125-3-M5 (311978)
- ZTR 15-0,6 trieigis vožt. (6573)
- ZTV 15-0,6 dvieigis vožt. (6571)

Dokumentai

- Control panel installation quick guide
- Disassembly guide
- Energy label placement quick guide
- Modbus variable list
- Montavimo, naudojimo ir priežiūros instrukcija
- SAVE CONNECT 2.0 instrukcija
- Service manual
- Eurovent Certification Diploma
- Commissioning record
- Technical fiche
- Schematic layout and description of components
- Electrical diagrams for accessories
- Wiring diagram