



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.

Certifications



Ecodesign (ErP) compliant



Eurovent Certified
Performance



Green Ventilation

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	81	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	81	W
Kita		
Ventiliatoriaus valdymas	Tolygus įtamos valdymas	
Monatavimo tipas	Vertikalus	
Oro tiekimo pusė	Dešinė	
Spalvotas korpusas		
Spalvotas korpusas	Baltas	
Korpuso spalva, RAL	RAL 9010	

Išmatavimai ir svoriai

Svoris	46	kg
--------	----	----

ErP

Bazinio įrenginio energetinė klasė	A
------------------------------------	---

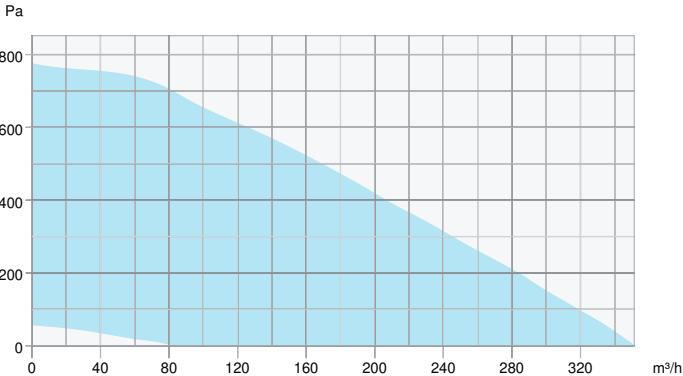
Bazinio įrenginio su priedais energetinė klasė	A
--	---

ErP atitiktis	ErP 2018
---------------	----------

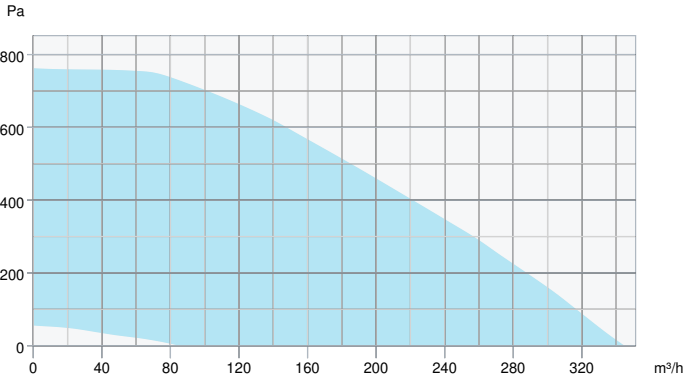
Ekspl. savybės

-  Rekomenduojamas didelis oro srautas yra už leistino diapazono
-  Rekomenduojamas mažas oro srautas yra už leistino diapazono

Tiekimo - Našumo kreivės



Ištraukimas - Našumo kreivės



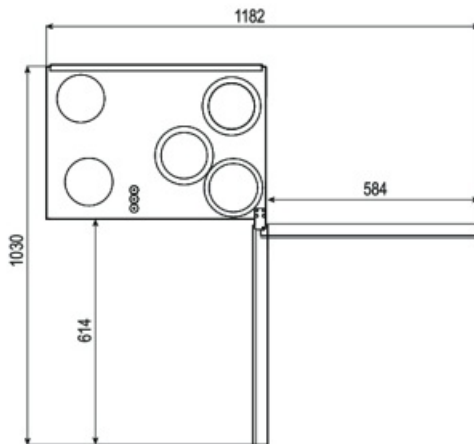
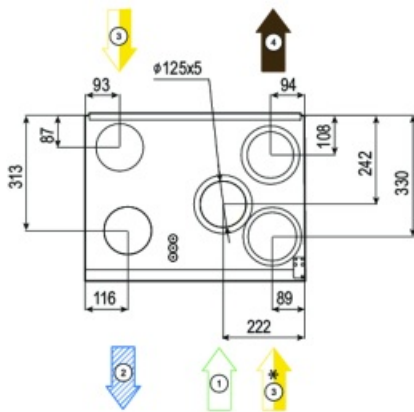
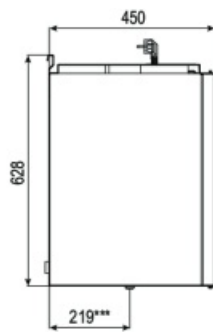
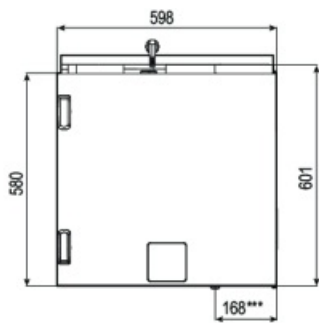
Vienetas	Tiekimo	Ištraukimas
Oro tankis	1,204 kg/m³	
Tiekiamo oro temperatūra	-20,0 °C	
Garso slėgio lygis (aidėjimo laukas)		Iš viso

Eco Design

Produktas		
Prekinis pavadinimas	Systemair	
Produkto pavadinimas	SAVE VTR 275/B L	
Standartinis vienetas		
ErP laikymasis	2018	
SEC vidutinis	-35,1	kWh/(m².a)
SEC šaltas	-76,5	kWh/(m².a)
SEC šiltas	-11,3	kWh/(m².a)
SEC klasė	A	
Įrenginio tipas	RVU	
Įrenginio tipas	BVU	
Pavara	Integruotas VSD	
Šilumogražio tipas	Regeneracinis	
Temperatūros santykis	79	%
qv maks.	316	m³/h
P maks.	175	W
Garso galia (LwA)	40	dB(A)
qv nuoroda	0,061	m³/s
Ps nuoroda	50	Pa
Savitoji įėjimo galia	0,365	W/(m³/h)
Valdiklio faktorius	0,85	
ĮVAIRŪS	1,1	
x-vertė	2	
Išorinis nuotėkis	3	%
Vidinis nuotekis	4	%
Pernešimas	4	%
Produkto tipas	RAHU/AAHE	
AEC vidutinis	330	kWh
AEC šaltas	330	kWh
AEC karštas	330	kWh
AHS vidutinis	4 332	kWh/a
AHS šaltas	8 474	kWh/a
AHS karštas	1 959	kWh/a

Įrenginiai su vietiniu valdymu		
ErP laikymasis	2018	
SEC vidutinis	-39,8	kWh/(m².a)
SEC šaltas	-82,5	kWh/(m².a)
SEC šiltas	-15,4	kWh/(m².a)
SEC klasė	A	
Įrenginio tipas	RVU	
Įrenginio tipas	BVU	
Pavara	Integruotas VSD	
Šilumogražio tipas	Regeneracinis	
Temperatūros santykis	79	%
qv maks.	316	m³/h
P maks.	175	W
Garso galia (LwA)	40	dB(A)
qv nuoroda	0,061	m³/s
Ps nuoroda	50	Pa
Savitoji įėjimo galia	0,365	W/(m³/h)
Valdiklio faktorius	0,65	
ĮVAIRŪS	1,1	
x-vertė	2	
Išorinis nuotėkis	3	%
Vidinis nuotekis	4	%
Pernešimas	4	%
Produkto tipas	RAHU/AAHE	
AEC vidutinis	193	kWh
AEC šaltas	193	kWh
AEC karštas	193	kWh
AHS vidutinis	4 466	kWh/a
AHS šaltas	8 736	kWh/a
AHS karštas	2 019	kWh/a

Matmenys



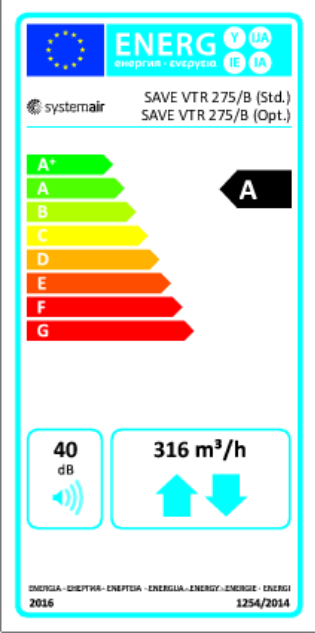
* Gartraukio jungtis

*** Drenažo jungtis

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

Energetinės klasės lentelė

Bazinio įrenginio energetinė klasė



Priedai

- SAVE CONNECT (323606)
- SAVE LIGHT Black (319119)
- SAVE TOUCH Black (138078)
- CB heater connection kit 1 ~ (142852)
- 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)
- CB 125-1,2 230V/1 kanal. šild. (5290)
- CEC Cable w/plug 15m (306594)
- CWK 125-3-2,5 kanal. auš. (30021)
- FK 125 apkaba (1608)
- LDC 125-900 triukšmo slop. (5191)
- 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)
- Duct Cover White VTR 250/B (156360)
- 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)
- SAVE CONNECT 2.0 (399999)
- SAVE LIGHT White (319118)
- SAVE TOUCH White (138077)
- 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)
- CEC Cable w/plug 12m (24782)
- CEC Cable w/plug 6m (24783)
- Duct sensor -30-70C (211524)
- LDC 125-600 triukšmo slop. (5190)
- Plastic Drainage kit (146077)
- 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)
- Flowgrid 190 mm kit (151642)
- 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
- Energy label placement quick guide
- Modbus variable list
- SAVE CONNECT instrukcija
- SAVE_VTR_275B_INSTALLATION_LT.PDF
- SAVE_VTR_275B_SERVICE_AND_ACCESSORIES_INSTALLATION_LT.PDF
- SAVE_VTR_275B_USER_MANUAL_LT.PDF
- Eurovent Certification Diploma
- Commissioning record
- Technical fiche
- Disassembly guide
- Schematic layout and description of components
- Electrical diagrams for accessories
- Wiring diagram