

# SAVE VTR 700 L

Artikula Numurs: 88701

Variants : Filtrs M5/ePM10 50% + M5/ePM10 50% - Filtri ir iekļauti komplektā



## Apraksts

. Ir pieejami modeļi ar kreiso un labo servisa pusi.

SAVE VTR 700 iekārta ar balti krāsotiem dubultiem paneļiem un aprīkota ar pilnīgām vadības funkcijām. Iekārta ir aprīkota ar augstas efektivitātes mainīga ātruma rotējošu siltummaini un mitruma pārneses funkciju, kas regulē rotora griešanās ātrumu. Energoefektīvie ventilatori ar EC motoriem, kā arī zema spiediena filtri samazina enerģijas patēriņu un nodrošina zemu SFP koeficientu (specifiskā ventilatora jauda) un zemu skaņu. Iebūvēto mitruma sensoru nosūces gaisā var izmantot pieprasījuma kontrolei.

2

Siltuma atgūšanas iekārta paredzēta ventilējamām telpām līdz aptuveni 550 m

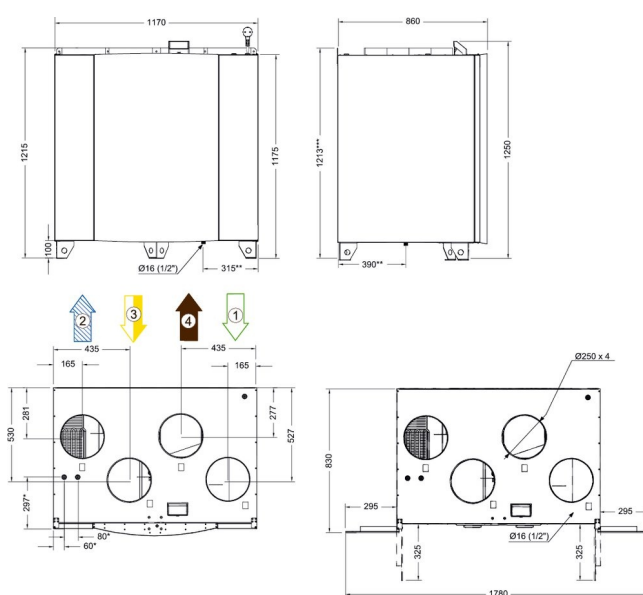
- Interneta piekļuves modulis ir pieejams kā piederums
- Modbus komunikācija RS-485 standartaprīkojumā
- Savienojuma...

Plašāku informāciju atradīsiet mūsu tiešsaistes katalogā

## Tehniskie parametri

Produkts	
Spriegums (nominālais)	230 V
Frekvence	50 Hz
Fāze	1~
Gaisa plusma	700 m <sup>3</sup> /h
Drošinātājs	13 A
Aizsardzības klase	IP22
Siltummainis	
Rotora piedziņa	Mainīga ātruma
Siltummaina tips	Rotējošais
Pieplūdes gaiss	
Ieejas jauda, pieplūdes ventilators	168 W
Nosūces gaiss	
Jauda nosūces ventilatoram	168 W
Filtrs	
Filtra klase, pieplūdes gaisam	ePM10 50%
Filtra klase, nosūces gaiss	ePM10 50%
Korpusa krāsa	
Krāsu korpuss, RAL	RAL 9010
Izmēri un svars	
Svars	188 kg
Lietot priekš	
Uzstādīšanas vieta	Vertikāls
Pieplūdes puse	Kreisā
ErP	
Enerģijas klase, bāzes vienība	A
Enerģijas klase, iekārtas bāzes opcija	A+
Atbilst ErP	ErP 2016; ErP 2018

## Izmēri



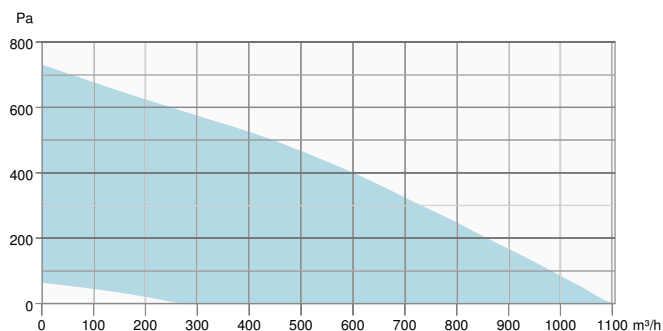
- 1 Outdoor air
- 2 Supply air
- 3 Extract air
- 4 Exhaust air

\* Water coil

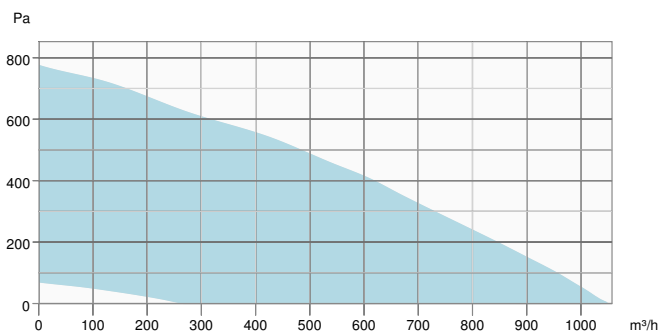
\*\* Drainage

\*\*\* Height with mounting bracket

## Supply - Performance curve



## Extract - Performance curve



Unit	Supply	Extract
Required air flow	-	-
Working air flow	-	-
Required external pressure	-	-
Working air pressure	-	-
Power	-	-
Fan control - RPM	-	-
Recommended Low - RPM	-	-
Recommended High - RPM	-	-
Fan control - %	-	-
Recommended Low - %	-	-
Recommended High - %	-	-
Gaisa blīvums		1.204 kg/m <sup>3</sup>
SFP		-
Supply air temperature		-20.0 °C
Sound pressure level (reverberant field)		Total
Heat recovery	Supply	Extract
Inlet air temperature	-	-
Outlet air temperature	-	-
Inlet air humidity	-	-
Outlet air humidity	-	-
Condensate	-	-
Transferred power	-	-
Temperature efficiency unit (EN 13141-7)	-	-
Temperature efficiency component (EN 308)	-	-
Humidity efficiency	-	-
Exchanger type	-	-

## Piederumi

Presence detector/IR24-P (6995)  
 Systemair-1 CO2 (14906)  
 Systemair-E CO2 RH Temp. (211522)  
 Virsmas sensors -30-150C (211523)  
 CWK 250-3-2.5 (30024)  
 LDC 250-900 (5196)  
 VBC 250-3 (9843)  
 CE/CD (37367)  
 CEC Cable 6m (24783)  
 CVVX 250 (8498)  
 Interneta savienojuma (IAM) (211243)  
 Klusinātājs Ø 250/1,0 M/F (2561)  
 PF VTC/VTR700 M5/ePM10 50% (207471)  
 RMK-T (153548)  
 SAVE Touch Black SPR (138078)  
 SAVE Touch White SPR (138077)  
 Slēdzis (9693)  
 TUNE-R-250-3-M4 (311971)  
 ZTR 15-1,6 3-c.vārsts (9673)  
 Ūdens sildītājs VTR 700 L (138101)

PSS20 24V Strāvas pārveidotājs (202692)  
 Systemair-E CO2 (14904)  
 Transformātors 24V/PSS48 (204385)  
 CB 250-3,0 230V/1 (5385)  
 FK 250 (1612)  
 VBC 250-2 (5460)  
 CB Priekšsildītāja komplekts (142852)  
 CEC Cable 12m (24782)  
 CEC Kabelis 15m (306594)  
 CVVX 250 Combi grille white (146260)  
 Kanāla sensors -30-70C (211524)  
 PF VTC/VTR 700 F7/ePM1 60% (207472)  
 RMK (153549)  
 RVAZ4 24A (9862)  
 SAVE Touch Wall Mounted Kit (140736)  
 Sildītājs VTR 700 L 1,67kW (138100)  
 Telpas sensors 0-50C (211525)  
 VAV/CAV conversion kit (140777)  
 ZTV 15-1,6 2-c.vārsts (9824)

## Dokumenti

SAVE Touch\_quick\_guide\_20181211.pdf  
Control panel mounting guide (A003).pdf  
SAVE Energy label placement A003.pdf  
SAVE\_MODBUS\_VARIABLE\_LIST\_20210301\_REV36.PDF  
SAVE\_VTR\_700\_INSTALLATION\_AND\_SERIVCE\_LV\_20190415.PDF  
SAVE\_VTR\_700\_USER\_MANUAL\_LV\_20190415.PDF  
SYSTEMAIR\_SAVE\_VTR\_700\_DISASSEMBLY\_EN\_SE\_DE\_NO\_FI\_20181207.PDF  
88701\_SAVE\_VTR700\_L.dxf  
EUROVENT\_CERTIFICATION\_DIPLOMA\_20201215110947\_090.PDF  
SAVE\_Commissioning\_record\_EN\_v02\_20191107.pdf  
VTR\_700\_Scheme\_EN (A002).pdf  
SAVE\_VTR\_700\_WIRING\_DIAGRAM\_EN\_V02.PDF