

SAVE VTC 700 L

Artikula Numurs: 88781

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



Apraksts

Galvenās priekšrocības:

- Augstas energoefektivitātes pretplūsmas siltumainis ar EC tehnoloģiju ventilatoriem
- Ventilācija pēc pieprasījuma" regulēšanu ar iebūvēto mitruma sensoru
- Automātiska atkausēšana
- Iebūvēts elektriskais sildītājs ir pieejams kā piederums
- SAVE Touch vadība ar skārienekrānu un Startup Wizard ērtai nodošanai ekspluatācijā
- Savienojuma plāksne ērtai piekļuvei un piederumu pievienošanai
- Modbus komunikācija RS-485 standartaprikojumā
- Interneta piekļuves modulis ir pieejams kā piederums

Siltuma atgūšanas iekārta, kas paredzēta telpu ventilācijai līdz aptuveni 550 m². Ir pieejami modeļi ar kreiso un labo apkopes pusi.

SAVE VTC 700 ir paredzēts uzstādīšanai uz grīdas.

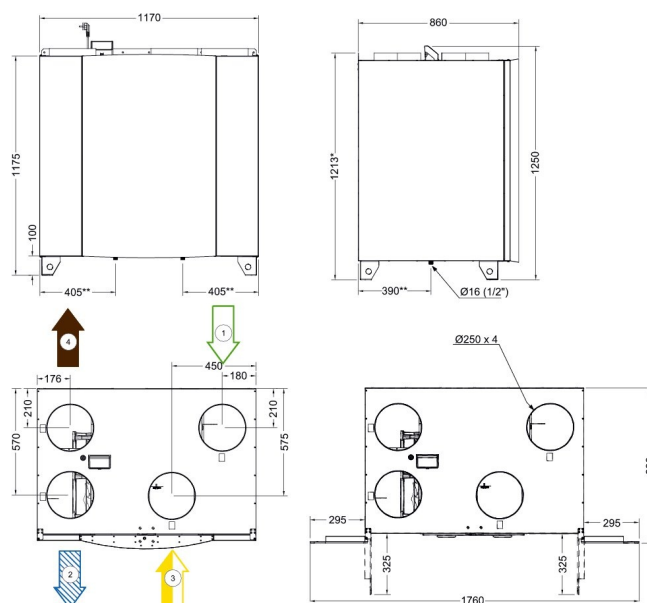
SAVE VTC 700 vienība ar baltā krāsā...

Plašāku informāciju atradīsit mūsu tiešsaistes katalogā

Tehniskie parametri

Produkts	
Spriegums (nominālais)	230 V
Frekvence	50 Hz
Fāze	1~
Gaisa plūsma	700 m ³ /h
Drošinātājs	10 A
Aizsardzības klase	IP22
Siltumainis	
Siltumaina tips	Šķērsplūsmas
Pieplūdes gaiss	
leejas jauda, pieplūdes ventilators	170 W
Nosūces gaiss	
Jauda nosūces ventilatoram	170 W
Filtrs	
Filtra klase, pieplūdes gaisam	ePM10 50%
Filtra klase, nosūces gaiss	ePM10 50%
Korpasa krāsa	
Krāsu korpuss, RAL	RAL 9010
Izmēri un svars	
Svars	151 kg
Lietot priekš	
Uzstādīšanas vieta	Vertikāls
Pieplūdes puse	Kreisā

Izmēri



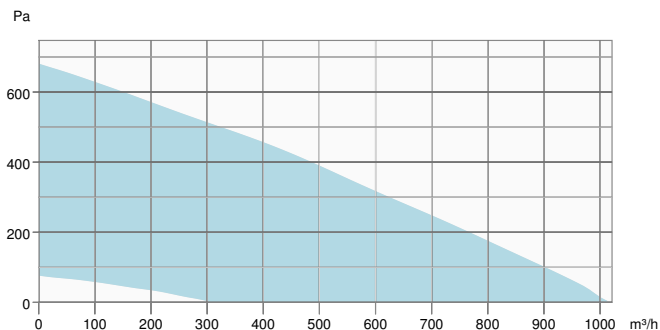
- 1 Outdoor air
- 2 Supply air
- 3 Extract air
- 4 Exhaust air

* Drainage

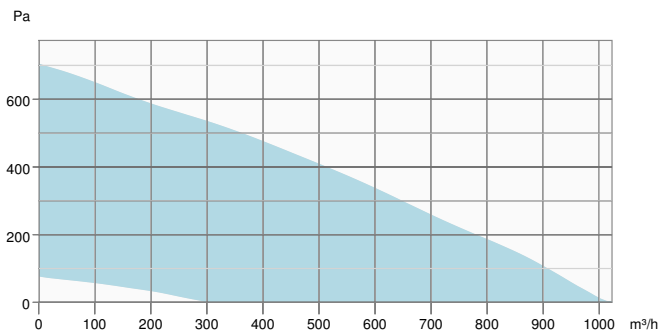
** Height with mounting bracket

ErP	
Energijas klase, bāzes vienība	A
Energijas klase, iekārtas bāzes opcija	A+
Atbilst ErP	ErP 2016; ErP 2018

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/m³
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

CB 250-6,0 400V/2 (5372)
PSS20 24V Strāvas pārveidotājs (202692)
Systemair-E CO2 (14904)
Transformātors 24V/PSS48 (204385)
CB 250-3,0 230V/1 (5385)
CWK 250-3-2,5 (30024)
LDC 250-900 (5196)
VBC 250-3 (9843)
CB Priekšsildītāja komplekts (142852)
CEC Cable 12m (24782)
CEC Kabelis 15m (306594)
CVVX 250 Combi grille white (146260)
Kanāla sensors -30-70C (211524)
MPVTC 700 G4 DE Filtercassette (315721)
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)

Presence detector/IR24-P (6995)
Systemair-1 CO2 (14906)
Systemair-E CO2 RH Temp. (211522)
Virsmas sensors -30-150C (211523)
CB 250-9,0 400V/3 (5373)
FK 250 (1612)
VBC 250-2 (5460)
CB Priekšsildītāja komplekts (151612)
CE/CD (37367)
CEC Cable 6m (24783)
CVVX 250 (8498)
Interneta savienojuma (IAM) (211243)
Klusinātājs Ø 250/1,0 M/F (2561)
PF VTC/VTR 700 F7/ePM1 60% (207472)
RMK (153549)
RVAZ4 24A (9862)
SAVE Touch Wall Mounted Kit (140736)
Sildītājs VTC 700 L (137746)
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_VTC_700_INSTALLATION_AND_SERVICE_EN_DE_SE_20190415.PDF
SAVE_VTC_700_USER_MANUAL_EN_SE_DE_20190415.PDF
Systemair_SAVE_VTC_700_disassembly_EN_SE_DE_NO_FI_20181207.pdf
88781_SAVE_VTC700_L.dxf
EUROVENT_CERTIFICATION_DIPLOMA_20201215110947_090.PDF
SAVE_VTC_700_PASSIVE_HOUSE_CERTIFICATE_20210119_135518834.PDF
SAVE_Commissioning_record_EN_v02_20191107.pdf
VTC_700_SCHEME_EN (A002).PDF
211469 SAVE_VTC_700_WIRING_DIAGRAM_EN (A001).PDF