



Topvex SR

Sideforbundne ventilationsaggregater med roterende varmevekslere og luftmængdeområde: 420 op til 7.500 m³/t

- Roterende varmevekslere
- Høj ydeevne, varmegenvinding
- Passer gennem 900 mm åbninger

[Find flere detaljer i vores produktkatalog](#)

Certificeringer



Eurovent Certificeret Ydelse

Eurovent Certified Performance er det globale benchmark i HVACR-certificering. Mærket garanterer, at dette produkt fungerer som annonceret. Tjek den løbende gyldighed af vores certifikater i Eurovent Certified Products Directory.



Eco Platform: EPD Verificeret

Dette produkt leveres med en miljøproduktdeklaration (EPD), udgivet af EPD Norway, en global EPD programoperatør og medlem af ECO Platform. I overensstemmelse med ISO 14025 og EN 15804 understøtter Systemair EPDs Life Cycle Assessments (LCAs) på alle markeder, hvor produktet bruges. Rul ned for at downloade EPD'erne.



Green Ventilation

Vores helt eget miljøbenchmark guider dig mod de mest bæredygtige løsninger i vores portefølge. Kun produkter, der opfylder en række let kontrollerbare minimumskrav mht. energieffektivitet, indeklima, sikkerhed og lignende, er berettiget til at modtage Green Ventilation™-mærket.

Tekniske parametre

Enhed		
Frekvens	50;60	Hz
Spænding (nominel)	400	V
Faser	3N~	
Sikring, hele enheden	3x20 A	
Kapslingsklasse	IP23	
Hastighedsregulering	Trinløs	
Produkttype	Varmegenvindingsenhed	
Forvarmer/genvarmer		
Indgangseffekt, genopvarmer flade	5.2	kW
Spænding (nominel)	400	V
Faser	3~	
Bemærk: Separat strømforsyning	Nej	
Ventilatortype	EC	
Tilluftsventilator		
Spænding	230	V
Faser	1~	
Indgangseffekt (P1), tilluftsventilator	838	W
Tilluftsfilter		
Filterklasse, tilluft	ePM1 60%	
Fraluftsfilter		
Filterklasse, fraluft	ePM10 60%	
Veksler		
Varmeveksler	Roterende	
Varmeapparat		
Varmetype	Elektrisk	
Faser	3~	
Indgangseffekt, el-varmeblade	5.2	kW

Returventilator/ Fraluftsventilator

Spænding	230	V
Faser	1~	
Indgangseffekt (P1), fraluftsventilator	826	W

Øvrige

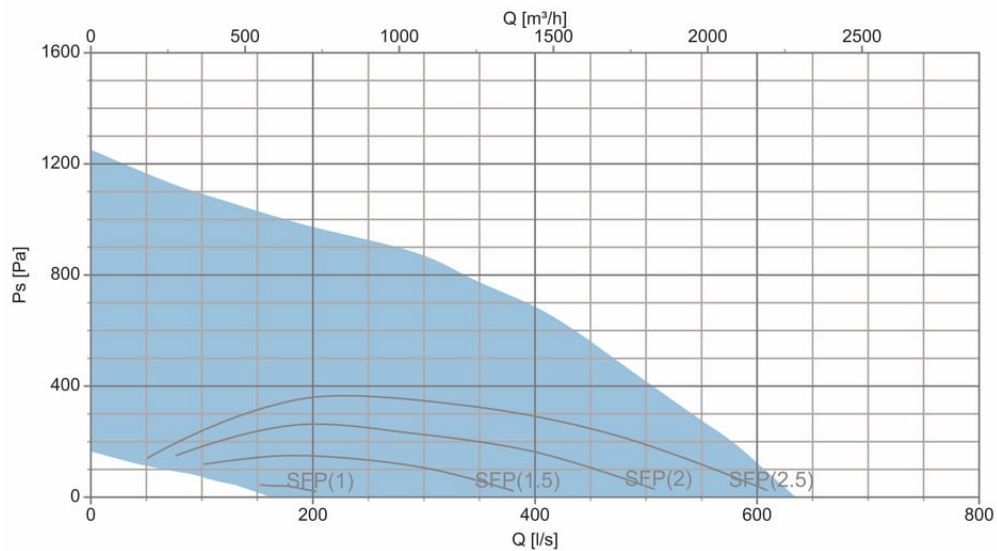
Ventilatorstyring	CAV, luftmængderegulering;Trinløs spændingsregulering	
Installationstype	Horisontal	
Tilluftsside	Venstre	

Mål og vægt

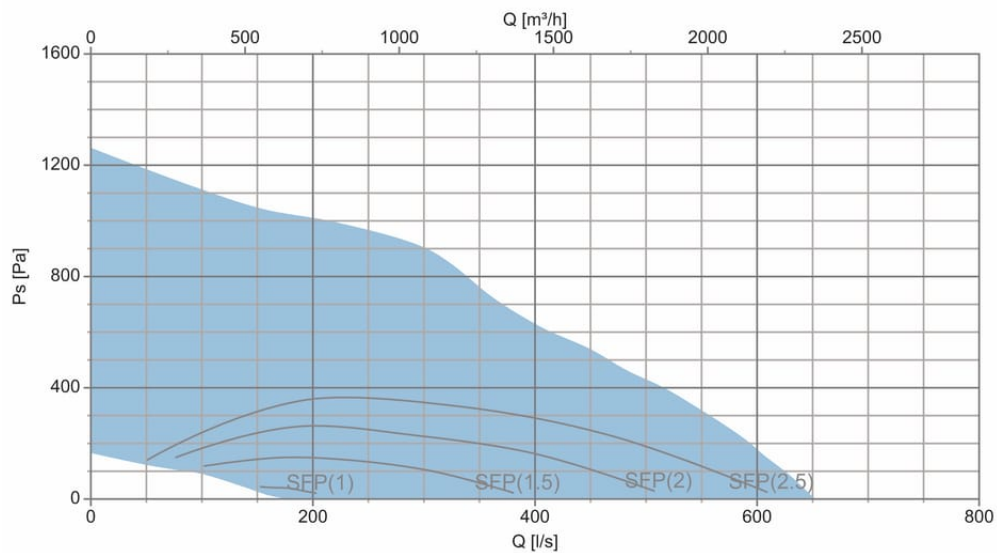
Vægt	196	kg
------	-----	----

Ydelse

Supply



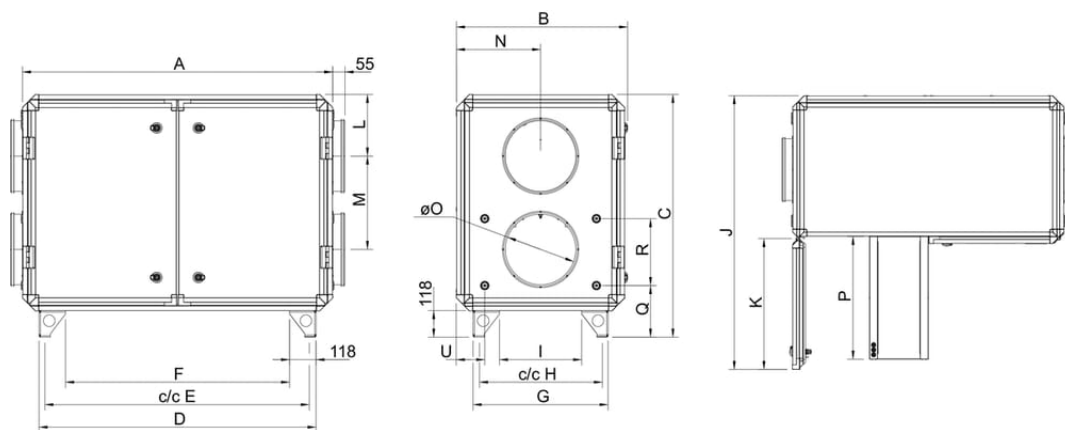
Extract



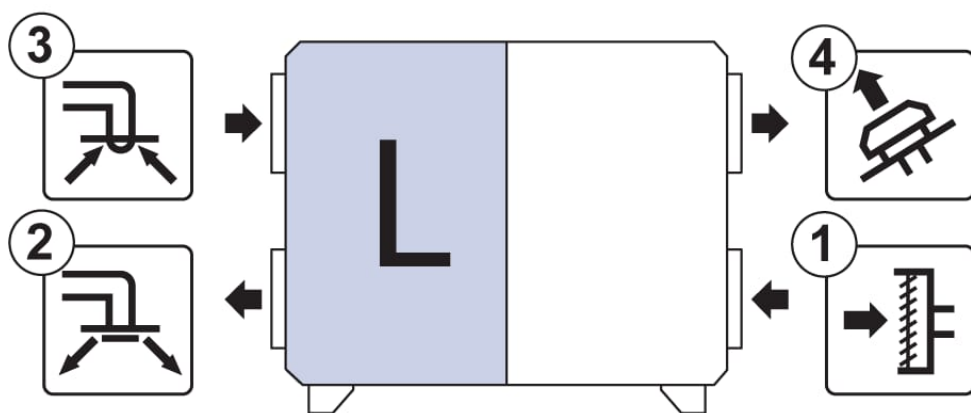
Eco Design

Produkt		
Varemærke	Systemair	
Produktnavn	Topvex SR20-L-EL5	
Eco Design		
ErP overensstemmelse	2018	
Enhedskategori	NRVU	
Enhedstype	BVU	
Drift	Integreret VSD	
Andet		
Varmegenvindingstype	Regenerativ	
Temperaturforhold	81	%
qv nom	0.3	m ³ /s
P nom	0.568	kW
SFP int	1091	W/(m ³ /s)
Ps nom	200	Pa
Ps int. Tilluft	274	Pa
Ps int. Fraluft	267	Pa
Tilluftsventilator ydeevne	50.4	%
Fraluftsventilator effekt	48.6	%
Ekstern lækage	2	%
Intern lækage	3	%
Filterenergi ydelse	969	kWh
Lydeffekt (LWA)	56	dB(A)

Mål



A	B	C	D	c/c E	F	G	c/c H	I	J	K	L	M	N	øO	P	Q	R	U
1384	764	1080	1235	1185	999	602	552	366	1392	665	274	415	375	315	624	230	295	127



- 1 Udeluft
- 2 Tilluft
- 3 Fraluft
- 4 Afkast

Energiklasse

Teknisk data

Spænding	400	V
----------	-----	---

Tilbehør

- ASF 315/KB (2718)
- BFT TC20 Filter Sup. PM1 60%, 213213 (213213)
- Connectduct Ø 315/1,0 M/F, 2562 (2562)
- Control cabinet ext. kit 5m, 266146 (266146)
- CTDT2, 266263 (266263)
- CWK-315-3-2,5 (30025)
- DXCE315, 450922 (450922)
- FFR 315 (1779)
- LDC 315-900 (5197)
- LDC-B 400-1200 (9081)
- NaviPad PD70-C, 398469 (398469)
- Panelfilter KIT TC 20, 282020 (282020)
- Presence detector/IR24-P (6995)
- Protective Hood - Sup.Air SR20, 265476 (265476)
- Roof kit SR20, 265483 (265483)
- Room Controller ED-RUD WM, 271779 (271779)
- Safety switch OTP16T4M 4-pole, 213044 (213044)
- TG-R5/PT1000 Rumføler 0-50° (5404)
- VAV Air Volume Control, 145946 (145946)
- VBC 315-3 (9844)
- VOC Room sensor, 156812 (156812)
- ZTR 15-1,0 (9672)
- BFT TC20 Filter Exh. PM10 60%, 213214 (213214)
- BTB Temp.føler(S-TG-KH/PT1000) (202705)
- Control cabinet ext. kit 3m, 266145 (266145)
- Control cabinet extension cabl, 235331 (235331)
- CTRTA, 266262 (266262)
- Drain pan SR20, 254277 (254277)
- DXRE 40-20-3-2,5 Duct cooler, 7951 (7951)
- HMM Tube Humidistat IP 54, 13209 (13209)
- LDC-B 315-1200 (9068)
- NaviPad extension cable 10m, 316350 (316350)
- NWES98+ 634/360/250 12 PM1 90%, 890778 (890778)
- Panelfilter TC 20, 282050 (282050)
- Protective Hood - Exh.Air SR20, 265469 (265469)
- PZZNS-800x400-UR-S, 269493 (269493)
- Room Controller ED-RUD FM, 271778 (271778)
- RVAZ4 24A (9862)
- TG-AH1/PT1000 Contact Sensor, 7899 (7899)
- TUNE-R-315-3-LF24, 79890 (79890)
- VBC 315-2 (5461)
- VOC Duct sensor, 156813 (156813)
- Water-lock, 206263 (206263)
- ZTV 15-1,0 (9823)

Dokumenter

- Access 5 brugervejledning
- Access 5 Communication Manual (472956-A002)
- ACCESS_PASSWORD_HANDLING_DK.PDF
- EPD_1313642_Systemair_Topvex_SR_(HWH)_json
- EPD_1313642_Systemair_Topvex_SR_(HWH)_pdf
- Eurovent Certification Diploma Topvex
- INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_TOPVEX_SR__TR_DK_004.PDF
- Link to Access Configuration manual
- User guide - Systemair Connect (190519-A002)
- WD000203_DK_A004.PDF