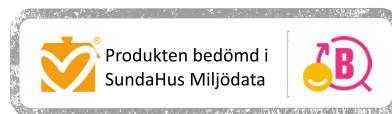


SILENT FV 20-511-EC



Fläktkonvektor i grundutförande för väggmontage.

Kyleffekt 0,4–2,1 kW

Värmeeffekt 0,6–1,3 kW



BESKRIVNING	STANDARDUTRUSTNING	TILLBEHÖR
• Väggtufförande. • Aggregatet kan användas för torr eller våt kyla (dropplåt är tillbehör). • Lämplig för till exempel mötesrum, kontor, hotell, villor och teknikrum.	• Lågenergimotor av EC-typ • Kyl- och värmebatteri • Luftnippel kylkrets (luftnippel värmekrets är tillbehör). • Rengöringsbart luftfilter • Montagefästen • Jordad stickkontakt Längd 1,0 m.	• Vägghölje i vit färg NCS 0500 • Dropplåt • Luftnippel värme • Kompletta styrutrustning inkluderar rumsregulator, trafo, ställdon samt ventiler. • Kondensvattenpump • Filterkassett för kanalanslutning • Gejdstos in-/utlopp 700x200 mm. • Gallerstos utlopp inv. mått 700x125 mm. Längd 100 mm. alternativt Längd 200 mm. • Galler för in- och utlopp.

SILENT FV 20-511-EC

För köldbärare inlopp 7–12°C. Värderna gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,06 l/s, tryckfall 9,2 kPa

FLÄKT-HASTIGHET	LUFTFLÖDE m ³ /h	TOTAL / SENSIBEL KYLEFFEKT kW	LJUDNIVÅ 10 m ² SABINE	LJUDNIVÅ 100 m ³ - 0,5 sek.	EFFEKT- FÖRBRUKNING W
1 Volt	133	1,03 / 0,71	14	9	3,7
2 Volt	144	1,10 / 0,77	15	10	3,8
3 Volt	209	1,43 / 1,03	16	11	4,4
4 Volt	263	1,62 / 1,21	19	14	4,6
5 Volt	335	1,79 / 1,40	26	21	6,3
6 Volt	407	1,91 / 1,57	31	26	8,3
7 Volt	482	1,99 / 1,72	36	31	10,6
8 Volt	554	2,05 / 1,85	40	35	14,1
9 Volt	626	2,10 / 1,97	44	39	19,4
10 Volt	650	2,12 / 2,00	46	41	21,6

För köldbärare inlopp 14–17°C. Värderna gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,06 l/s, tryckfall 8,9 kPa

FLÄKT-HASTIGHET	LUFTFLÖDE m ³ /h	TOTAL / SENSIBEL KYLEFFEKT kW	LJUDNIVÅ 10 m ² SABINE	LJUDNIVÅ 100 m ³ - 0,5 sek.	EFFEKT- FÖRBRUKNING W
1 Volt	133	0,43 / 0,43	14	9	3,7
2 Volt	144	0,47 / 0,47	15	10	3,8
3 Volt	209	0,66 / 0,66	16	11	4,4
4 Volt	263	0,81 / 0,81	19	14	4,6
5 Volt	335	0,97 / 0,97	26	21	6,3
6 Volt	407	1,11 / 1,11	31	26	8,3
7 Volt	482	1,23 / 1,23	36	31	10,6
8 Volt	554	1,32 / 1,32	40	35	14,1
9 Volt	626	1,40 / 1,40	44	39	19,4
10 Volt	650	1,42 / 1,42	46	41	21,6

För köldbärare inlopp 8–18°C. Värderna gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,02 l/s, tryckfall 1,3 kPa

FLÄKT-HASTIGHET	LUFTFLÖDE m ³ /h	TOTAL / SENSIBEL KYLEFFEKT kW	LJUDNIVÅ 10 m ² SABINE	LJUDNIVÅ 100 m ³ - 0,5 sek.	EFFEKT- FÖRBRUKNING W
1 Volt	133	0,64 / 0,54	14	9	3,7
2 Volt	144	0,65 / 0,57	15	10	3,8
3 Volt	209	0,81 / 0,81	16	11	4,4
4 Volt	263	0,96 / 0,96	19	14	4,6
5 Volt	335	1,06 / 1,06	26	21	6,3
6 Volt	407	1,11 / 1,11	31	26	8,3
7 Volt	482	1,15 / 1,15	36	31	10,6
8 Volt	554	1,17 / 1,17	40	35	14,1
9 Volt	626	1,19 / 1,19	44	39	19,4
10 Volt	650	2,00 / 2,00	46	41	21,6

Tekniska data:

Mått (BxDxH): 760X257X425 mm. Vikt: 30 kg.

Märkström 0,75 A. Märkeffekt 43 W.

Eldata: 230 Volt AC 1 fas, el-anslutning mot kopplingsplint.

Kontakta Vasatherm för körning vid andra dim. temp. samt förslag till beskrivning.

SILENT FV 20-511-EC

För värmebärare inlopp 60–45°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,021 l/s, tryckfall 0,65 kPa

FLÄKT-HASTIGHET	LUFTFLÖDE m ³ /h	VÄRMEEFFEKT kW	LJUDNIVÅ 10 m ² SABINE	LJUDNIVÅ 100 m ³ - 0,5 sek.	EFFEKT-FÖRBRUKNING W
1 Volt	133	0,80	14	9	3,7
2 Volt	144	0,83	15	10	3,8
3 Volt	209	0,96	16	11	4,4
4 Volt	263	1,03	19	14	4,6
5 Volt	335	1,11	26	21	6,3
6 Volt	407	1,18	31	26	8,3
7 Volt	482	1,24	36	31	10,6
8 Volt	554	1,28	40	35	14,1
9 Volt	626	1,32	44	39	19,4
10 Volt	650	1,33	46	41	21,6

För värmebärare inlopp 55–40°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,017 l/s, tryckfall 0,43 kPa

FLÄKT-HASTIGHET	LUFTFLÖDE m ³ /h	VÄRMEEFFEKT kW	LJUDNIVÅ 10 m ² SABINE	LJUDNIVÅ 100 m ³ - 0,5 sek.	EFFEKT-FÖRBRUKNING W
1 Volt	133	0,66	14	9	3,7
2 Volt	144	0,68	15	10	3,8
3 Volt	209	0,78	16	11	4,4
4 Volt	263	0,83	19	14	4,6
5 Volt	335	0,89	26	21	6,3
6 Volt	407	0,94	31	26	8,3
7 Volt	482	0,98	36	31	10,6
8 Volt	554	1,01	40	35	14,1
9 Volt	626	1,04	44	39	19,4
10 Volt	650	1,05	46	41	21,6

För värmebärare inlopp 45–35°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,018 l/s, tryckfall 0,53 kPa

FLÄKT-HASTIGHET	LUFTFLÖDE m ³ /h	VÄRMEEFFEKT kW	LJUDNIVÅ 10 m ² SABINE	LJUDNIVÅ 100 m ³ - 0,5 sek.	EFFEKT-FÖRBRUKNING W
1 Volt	133	0,48	14	9	3,7
2 Volt	144	0,49	15	10	3,8
3 Volt	209	0,56	16	11	4,4
4 Volt	263	0,61	19	14	4,6
5 Volt	335	0,65	26	21	6,3
6 Volt	407	0,68	31	26	8,3
7 Volt	482	0,71	36	31	10,6
8 Volt	554	0,74	40	35	14,1
9 Volt	626	0,76	44	39	19,4
10 Volt	650	0,77	46	41	21,6

Tekniska data:

Mått (BxDxH): 760X257X425 mm. Vikt: 30 kg.

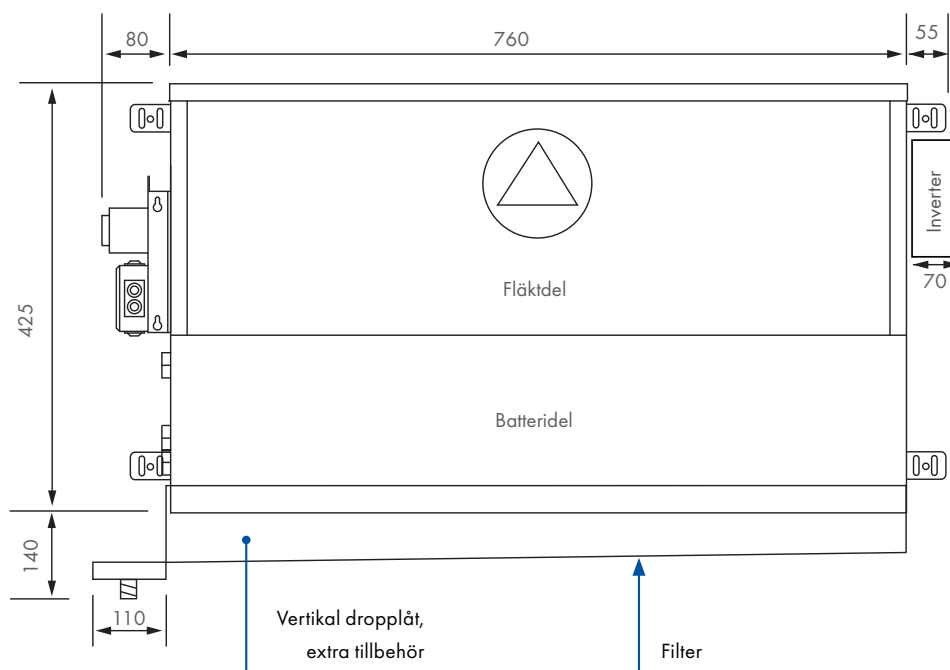
Märkström 0,75 A. Märkeffekt 43 W.

Eldata: 230 Volt AC 1 fas, el-anslutning mot kopplingsplint.

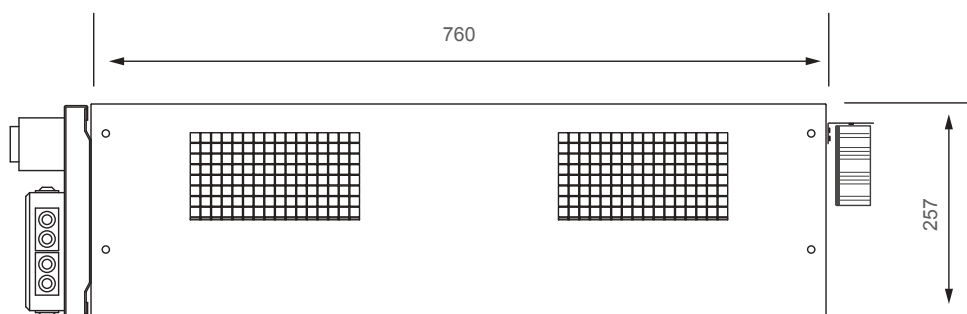
Kontakta Vasatherm för körning vid andra dim. temp. samt förslag till beskrivning.

SILENT FV 20 Aggregat i utförande för kyla och värme.

Vy framifrån:



Vy ovanifrån:



Förslag till beskrivning:

SILENT FV 20-511-EC med standardutrustning.
Rörsida höger alt. vänster (sett mot luftströmningen).
Rörsida vänster visad ovan.

Tillbehör:

Komplett styrutrustning.
Programmerad styrsignal L/M/H 1,0/5,0/10,0 Volt.

Kontakta Vasatherm för hjälp med beskrivningstext.