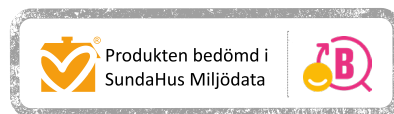


SILENT FV 10-51-EC



Fläktkonvektor i grundutförande för väggmontage.

Kyleffekt 0,4–1,6 kW

Värmeeffekt 0,6–1,0 kW



BESKRIVNING	STANDARDUTRUSTNING	TILLBEHÖR
• Väggtutförande. • Aggregatet kan användas för torr eller våt kyla (dropplåt är tillbehör). • Lämplig för till exempel mötesrum, kontor, hotell, villor och teknikrum.	• Lägenenergimotor 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 580x150 mm. • Gallerstos utlopp inv. mått 580x125 mm. Längd 100 mm. alternativt Längd 200 mm. • Galler för in- och utlopp.

SILENT FV 10-51-EC

För köldbärare inlopp 7–12°C. Värden gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,05 l/s, tryckfall 4,6 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	112	0,86 / 0,60	15	10	3,7
2 Volt	120	0,91 / 0,64	17	12	3,8
3 Volt	133	0,99 / 0,69	19	14	3,9
4 Volt	169	1,15 / 0,84	21	16	4,1
5 Volt	216	1,32 / 0,99	23	18	5,1
6 Volt	266	1,43 / 1,13	28	23	6,0
7 Volt	320	1,52 / 1,27	33	28	8,2
8 Volt	371	1,59 / 1,38	38	33	10,0
9 Volt	428	1,64 / 1,50	42	37	13,7
10 Volt	450	1,65 / 1,54	48	43	14,5

För köldbärare inlopp 14–17°C. Värden gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,05 l/s, tryckfall 4,5 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	112	0,36 / 0,36	15	10	3,7
2 Volt	120	0,39 / 0,39	17	12	3,8
3 Volt	133	0,43 / 0,43	19	14	3,9
4 Volt	169	0,54 / 0,54	21	16	4,1
5 Volt	216	0,67 / 0,67	23	18	5,1
6 Volt	266	0,78 / 0,78	28	23	6,0
7 Volt	320	0,89 / 0,89	33	28	8,2
8 Volt	371	0,98 / 0,98	38	33	10,0
9 Volt	428	1,06 / 1,06	42	37	13,7
10 Volt	450	1,09 / 1,09	48	43	14,5

För köldbärare inlopp 8–18°C. Värden gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,03 l/s, tryckfall 2,0 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	112	0,67 / 0,51	15	10	3,7
2 Volt	120	0,69 / 0,54	17	12	3,8
3 Volt	133	0,73 / 0,58	19	14	3,9
4 Volt	169	0,79 / 0,68	21	16	4,1
5 Volt	216	0,85 / 0,80	23	18	5,1
6 Volt	266	1,00 / 1,00	28	23	6,0
7 Volt	320	1,16 / 1,16	33	28	8,2
8 Volt	371	1,24 / 1,24	38	33	10,0
9 Volt	428	1,30 / 1,30	42	37	13,7
10 Volt	450	1,32 / 1,32	48	43	14,5

Tekniska data:

Mått (BxDxH): 640X220X425 mm. Vikt: 25 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 10-51-EC

För värmebärare inlopp 60–45°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,011 l/s, tryckfall 0,2 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	112	0,68	15	10	3,7
2 Volt	120	0,70	17	12	3,8
3 Volt	133	0,72	19	14	3,9
4 Volt	169	0,78	21	16	4,1
5 Volt	216	0,83	23	18	5,1
6 Volt	266	0,87	28	23	6,0
7 Volt	320	0,91	33	28	8,2
8 Volt	371	0,93	38	33	10,0
9 Volt	428	0,95	42	37	13,7
10 Volt	450	0,96	48	43	14,5

För värmebärare inlopp 55–40°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,01 l/s, tryckfall 0,2 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	112	0,57	15	10	3,7
2 Volt	120	0,58	17	12	3,8
3 Volt	133	0,60	19	14	3,9
4 Volt	169	0,65	21	16	4,1
5 Volt	216	0,69	23	18	5,1
6 Volt	266	0,72	28	23	6,0
7 Volt	320	0,74	33	28	8,2
8 Volt	371	0,77	38	33	10,0
9 Volt	428	0,79	42	37	13,7
10 Volt	450	0,80	48	43	14,5

För värmebärare inlopp 45–35°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,01 l/s, tryckfall 0,2 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	112	0,35	15	10	3,7
2 Volt	120	0,36	17	12	3,8
3 Volt	133	0,37	19	14	3,9
4 Volt	169	0,39	21	16	4,1
5 Volt	216	0,40	23	18	5,1
6 Volt	266	0,42	28	23	6,0
7 Volt	320	0,44	33	28	8,2
8 Volt	371	0,45	38	33	10,0
9 Volt	428	0,46	42	37	13,7
10 Volt	450	0,46	48	43	14,5

Tekniska data:

Mått (BxDxH): 640X220X425 mm. Vikt: 25 kg.

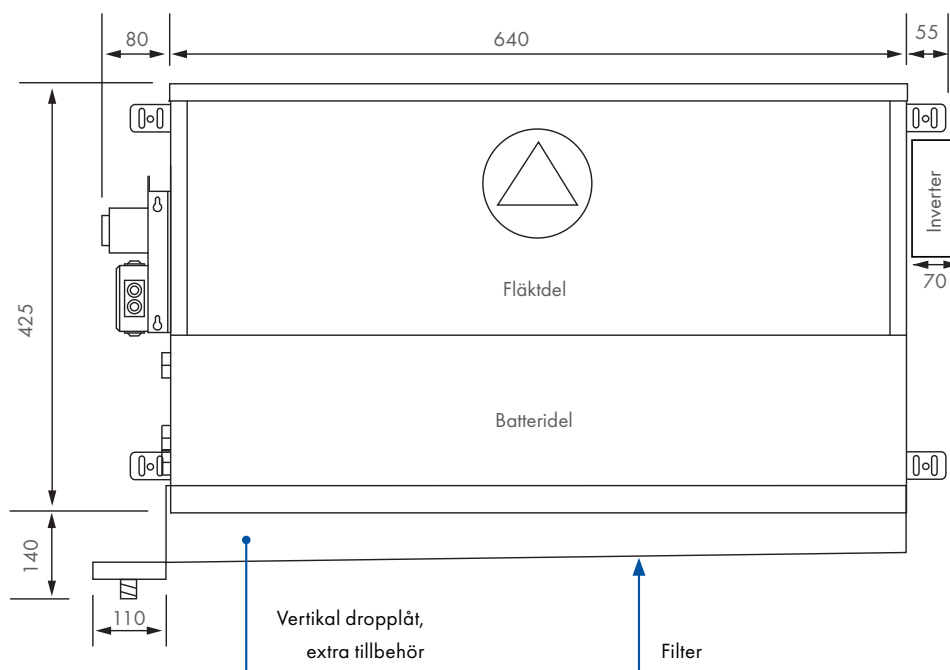
Märkström 0,75 A. Märkeffekt 43 W.

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

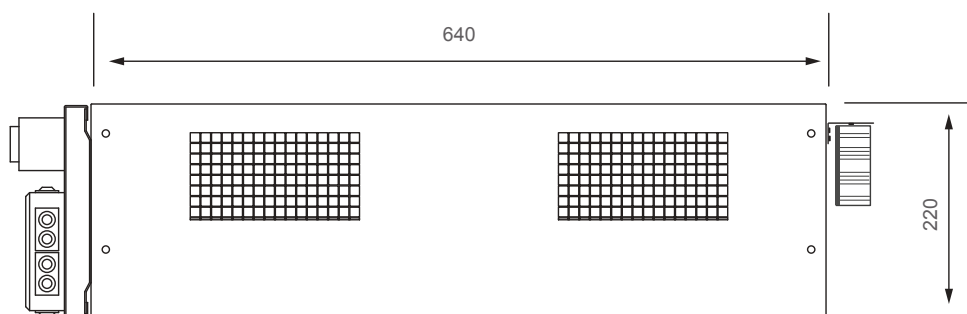
Kontakta Vasatherm för körning vid andra dim. temp. samt förslag till beskrivning.

SILENT FV 10 Aggregat i utförande för kyla och värme.

Vy framifrån:



Vy ovanifrån:



Förslag till beskrivning:

SILENT FV 10-51-EC med standardutrustning.
Rörsida höger alt. vänster (sett mot luftkretsen).
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.