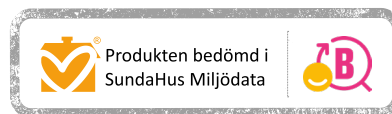
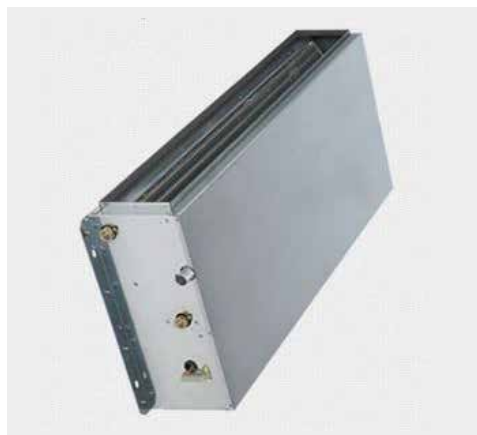


MAGNUM 334-EC



Fläktkonvektor, Lågenergimotor av EC-typ
 Kyleffekt 2,7–14,1 kW
 Värmeeffekt 3,2–11,2 kW



Vägg plåtutförande



Tak plåtutförande



Vägg vitlackerad



Tak vitlackerad

BESKRIVNING	STANDARDUTRUSTNING	TILLBEHÖR
• Vägg alternativt takutförande (anges vid beställning). • Aggregatet kan användas för torr eller våt kyla. • Lämplig för till exempel butiker, server- och teknikrum. • Fläkt med bra tryckupsättning för kanalanslutning.	• Kyl- och värmebatteri med luftnippel • Rengöringsbart luftfilter • Montagefästen • Kopplingsplint för elanslutning • Dropplåt (intern)	• Kulör RAL 9002 • Kompletta styrutrustning inkluderar rumsregulator, trafo, ställdon samt ventiler. • Kanaler för in- och utlopp • Galler för in- och utlopp • Droppfat extern (för styrventil) • Kondensvattenpump • Korrosionsklass C4 • Filterkassett för kanalanslutning • Batteri för nödkyla

MAGNUM 334-EC

För köldbärare inlopp 7–12°C. Värden gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,55 l/s, tryckfall 8,8 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	850	6,85 / 4,69	26	21	14
2 Volt	1175	8,11 / 5,81	33	28	27
3 Volt	1495	9,16 / 6,80	40	35	43
4 Volt	1820	10,08 / 7,72	45	40	70
5 Volt	2140	10,90 / 8,57	50	45	107
6 Volt	2465	11,64 / 9,37	55	50	161
7 Volt	2785	12,31 / 10,13	58	53	237
8 Volt	3110	12,94 / 10,86	60	55	321
9 Volt	3445	13,51 / 11,54	61	56	442
10 Volt	3750	14,05 / 12,20	65	60	560

För köldbärare inlopp 14–17°C. Värden gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,42 l/s, tryckfall 5,0 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	850	2,78 / 2,78	26	21	14
2 Volt	1175	3,44 / 3,44	33	28	27
3 Volt	1495	4,01 / 4,01	40	35	43
4 Volt	1820	4,54 / 4,54	45	40	70
5 Volt	2140	5,02 / 5,02	50	45	107
6 Volt	2465	5,47 / 5,47	55	50	161
7 Volt	2785	5,89 / 5,89	58	53	237
8 Volt	3110	6,28 / 6,28	60	55	321
9 Volt	3445	6,65 / 6,65	61	56	442
10 Volt	3750	7,00 / 7,00	65	60	560

För köldbärare inlopp 8–18°C. Värden gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,17 l/s, tryckfall 0,8 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	850	4,63 / 3,85	26	21	14
2 Volt	1175	5,24 / 4,70	33	28	27
3 Volt	1495	5,71 / 5,43	40	35	43
4 Volt	1820	6,10 / 6,10	45	40	70
5 Volt	2140	6,64 / 6,64	50	45	107
6 Volt	2465	7,12 / 7,12	55	50	161
7 Volt	2785	7,56 / 7,56	58	53	237
8 Volt	3110	7,96 / 7,96	60	55	321
9 Volt	3445	8,33 / 8,33	61	56	442
10 Volt	3750	8,67 / 8,67	65	60	560

Tekniska data:

Mått (BxLxH): 1686x605x275 mm. Vikt: 78 kg.

Märkström 2,5 A. Märkeffekt 550 W.

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

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

MAGNUM 334-EC

För värmebärare inlopp 60–45°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,10 l/s, tryckfall 1,7 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	850	5,34	26	21	14
2 Volt	1175	6,37	33	28	27
3 Volt	1495	7,23	40	35	43
4 Volt	1820	8,00	45	40	70
5 Volt	2140	8,66	50	45	107
6 Volt	2465	9,27	55	50	161
7 Volt	2785	9,82	58	53	237
8 Volt	3110	10,34	60	55	321
9 Volt	3445	10,80	61	56	442
10 Volt	3750	11,24	65	60	560

För värmebärare inlopp 55–40°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,08 l/s, tryckfall 1,1 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	850	4,50	26	21	14
2 Volt	1175	5,32	33	28	27
3 Volt	1495	6,00	40	35	43
4 Volt	1820	6,60	45	40	70
5 Volt	2140	7,12	50	45	107
6 Volt	2465	7,59	55	50	161
7 Volt	2785	8,01	58	53	237
8 Volt	3110	8,40	60	55	321
9 Volt	3445	8,75	61	56	442
10 Volt	3750	9,07	65	60	560

För värmebärare inlopp 45–35°C. Värderna gäller för rumstemperatur 20°C. Vattenflöde 0,08 l/s, tryckfall 1,2 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	850	3,21	26	21	14
2 Volt	1175	3,80	33	28	27
3 Volt	1495	4,29	40	35	43
4 Volt	1820	4,72	45	40	70
5 Volt	2140	5,09	50	45	107
6 Volt	2465	5,42	55	50	161
7 Volt	2785	5,72	58	53	237
8 Volt	3110	6,00	60	55	321
9 Volt	3445	6,25	61	56	442
10 Volt	3750	6,48	65	60	560

Tekniska data:

Mått (BxLxH): 1686x605x275 mm. Vikt: 78 kg.

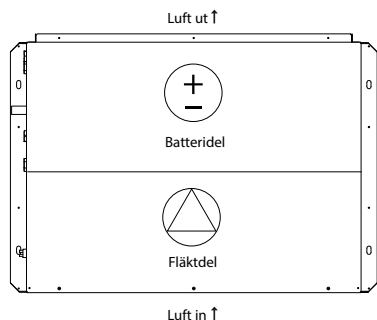
Märkström 2,5 A. Märkeffekt 550 W.

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

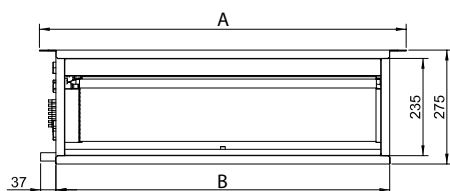
Kontakta Vasatherm för körning vid andra dim. temp. samt förslag till beskrivning.

MAGNUM Aggregat i utförande för kyla och värme.

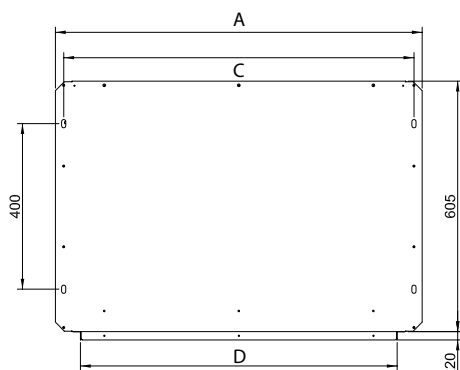
Vy från undersidan:



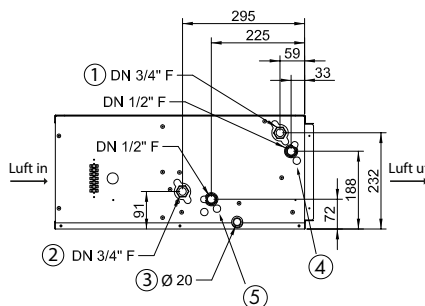
Vy från framsidan:



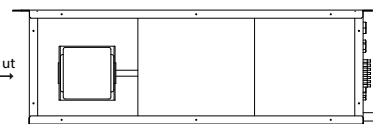
Vy från ovensidan:



Vy från sidan:



Vy från baksidan:



- ① Kyla tilllopp 3/4" inv.
- ② Kyla retur 3/4" inv.
- ③ Nippel dränering Ø20 mm
- ④ Värme tilllopp 1/2" inv.
- ⑤ Värme retur 1/2" inv.

Storlek	A	B	C	D*
334	1686	1606	1646	1565

*Stosmått för kanalanslutning fläktutlopp är 1565x235 mm.
Vid kanalanslutning inlopp krävs filterkassett (tillbehör).

Förslag till beskrivning:

MAGNUM 334-EC med standardutrustning.
Rörsida höger alt. vänster (sett mot luftströmningen).

Tillbehör:

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

Kontakta Vasatherm för hjälp med beskrivningstext.