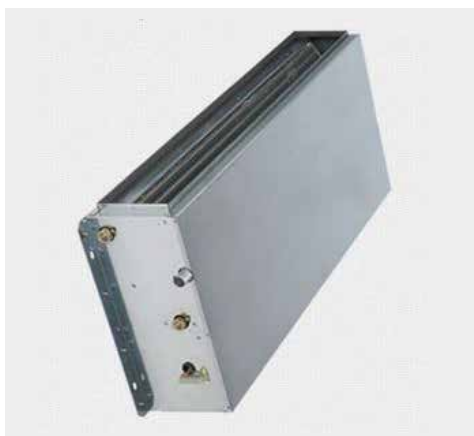
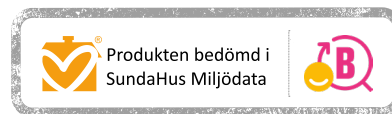


MAGNUM 342-EC

Fläktluftkylare 1–18 kW
Lågenergimotor av EC-typ



Vägg plåtutförande



Tak plåtutförande



Vägg vitlackerad



Tak vitlackerad

BESKRIVNING	STANDARDUTRUSTNING	TILLBEHÖR
<ul style="list-style-type: none"> • 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. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kylbatteri med luftnippel • Rengöringsbart luftfilter • Montagefästen • Kopplingsplint för elanslutning • Dropplåt (intern) 	<ul style="list-style-type: none"> • Kulör RAL 9002 • Komplet styrutrustning inkluderar rumsregulator, trafo, ställdon samt ventil. • Kanaler för in- och utlopp • Värmebatteri • Batteri för nödkyla • Galler för in- och utlopp • Droppfat extern (för styrventil) • Kondensvattenpump • Korrosionsklass C4 • Filterkassett för kanalanslutning

MAGNUM 342-EC

För köldbärare inlopp 7–12°C. Värderna gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,72 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	8,6 / 5,5	26	21	14
2 Volt	1175	10,1 / 6,8	33	28	27
3 Volt	1495	11,5 / 8,0	40	35	43
4 Volt	1820	12,6 / 9,1	45	40	70
5 Volt	2140	13,7 / 10,0	50	45	107
6 Volt	2465	14,6 / 11,0	55	50	161
7 Volt	2785	15,5 / 11,9	58	53	237
8 Volt	3110	16,3 / 12,8	60	55	321
9 Volt	3445	17,0 / 13,6	61	56	442
10 Volt	3750	17,7 / 14,4	65	60	560

För köldbärare inlopp 14–17°C. Värderna gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,60 l/s, tryckfall 5,9 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	850	3,30 / 3,30	26	21	14
2 Volt	1175	4,09 / 4,09	33	28	27
3 Volt	1495	4,79 / 4,79	40	35	43
4 Volt	1820	5,43 / 5,43	45	40	70
5 Volt	2140	6,02 / 6,02	50	45	107
6 Volt	2465	6,58 / 6,58	55	50	161
7 Volt	2785	7,09 / 7,09	58	53	237
8 Volt	3110	7,59 / 7,59	60	55	321
9 Volt	3445	8,07 / 8,07	61	56	442
10 Volt	3750	8,49 / 8,49	65	60	560

För köldbärare inlopp 8–18°C. Värderna gäller för rumstemperatur 24°C, 50% RH. Vattenflöde 0,23 l/s, tryckfall 1,0 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	5,91 / 4,57	26	21	14
2 Volt	1175	6,72 / 5,57	33	28	27
3 Volt	1495	7,34 / 6,45	40	35	43
4 Volt	1820	7,86 / 7,26	45	40	70
5 Volt	2140	8,29 / 8,00	50	45	107
6 Volt	2465	8,69 / 8,69	55	50	161
7 Volt	2785	9,25 / 9,25	58	53	237
8 Volt	3110	9,77 / 9,77	60	55	321
9 Volt	3445	10,26 / 10,26	61	56	442
10 Volt	3750	10,68 / 10,68	65	60	560

Tekniska data:

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

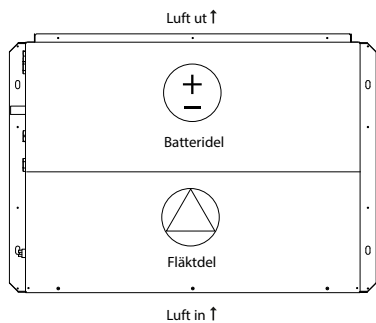
Märkström 2,5 A. Märkeffekt 550 W.

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

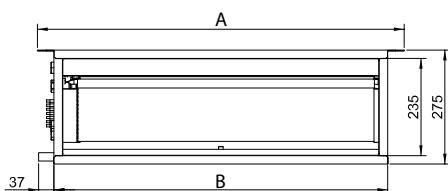
Kontakta Vasatherm för körning vid andra dim. temp. samt förslag till beskrivning.

MAGNUM Aggregat i utförande för kyla.

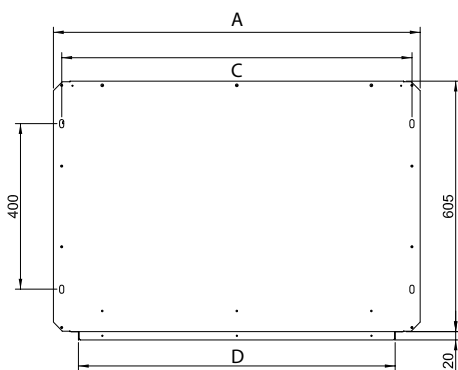
Vy från undersidan:



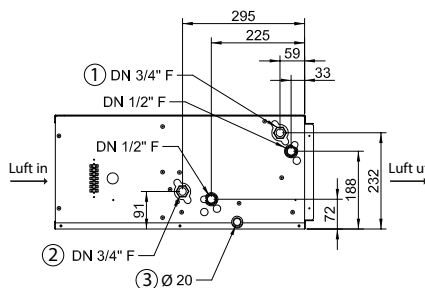
Vy från framsidan:



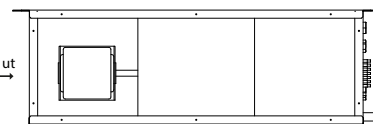
Vy från ovsidan:



Vy från sidan:



Vy från baksidan:



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

Storlek	A	B	C	D*
342	1686	1606	1646	1565

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

Förslag till beskrivning:

MAGNUM 342-EC med standardutrustning.
Rörsida höger alt. vänster (sett mot luftriktningen).

Tillbehör:

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

Kontakta Vasatherm för hjälp med beskrivningstext.

