

VIFTEKONVEKTOR

MAGNUM 342-EC

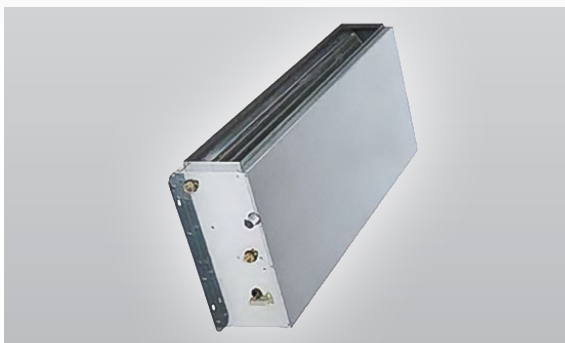
FEBRUAR 2025



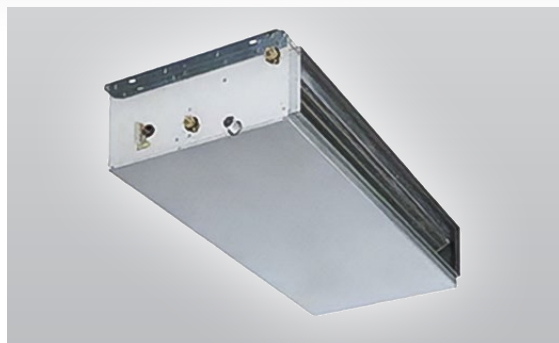
LYNGSON

Kapittel	Side
1. OM MAGNUM 342-EC	3
2. TEKNISKE DATA	3
3. BESTILLNINGSKODE	3
4. MÅL	4
5. EFFEKTER	5
6. OM LYNGSON	6

Veggplate design



Takplate design



Vegg Hvitlakkert



Tak Hvitlakkert



Beskrivelse

- Vegg- eller takversjon (oppgis ved bestilling).
- Enheten kan brukes til tørr eller våt kjøling.
- Egnert for eksempelvis butikker, server- og teknologirom.
- Vifte med godt trykksett for kanaltilkobling.

Standard utstyr

- Kjølebatteri med luftenippel.
- Rengjørbart luftfilter.
- Monteringsbraketter.
- Tilkoblingsklemme for elektrisk tilkobling.
- Kondensbrett (intern).

Tilbehør

- Farge RAL 9002.
- Komplett kontrollutstyr inkluderer rom-regulator, transformator, aktuator og ventil.
- Kanaler for inn- og utløp.
- Varmebatteri.
- Batteri for nødkjøling.
- Rister for inntak og utløp.
- Utvendig dryppskål (for kontrollventil).
- Kondensvannpumpe.
- Korrosjonsklasse C4.
- Filterkassett for kanaltilkobling.

3. TEKNISKE DATA

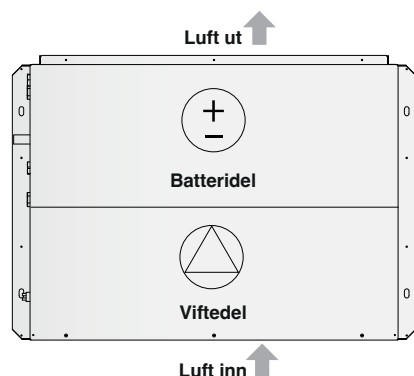
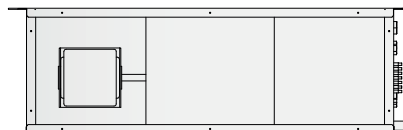
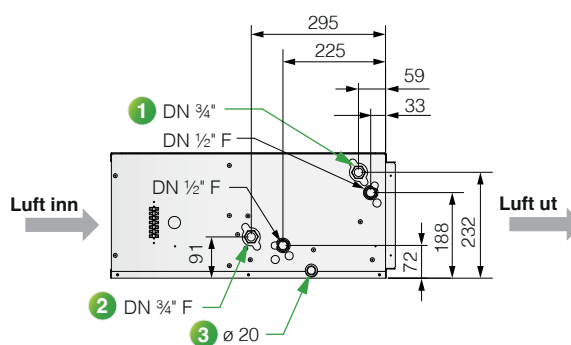
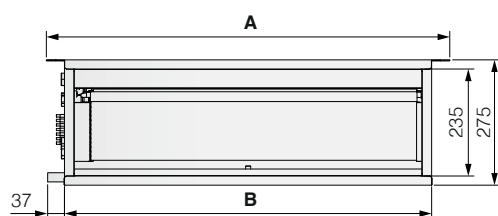
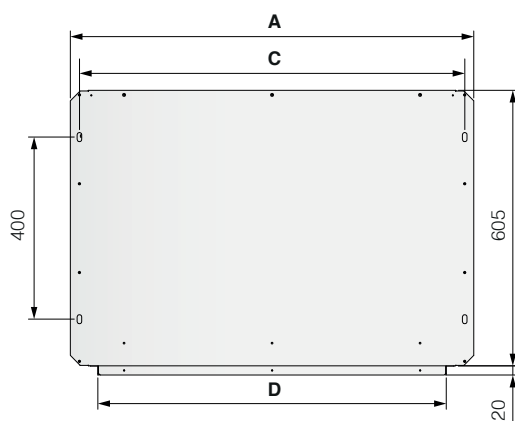
Mål (BxLxH)	1686x605x275 mm.
Vekt	78 kg.
Effekt	2,5 A. Strømforbruk 550 W.
Spenningsdata	230 Volt AC 1 fase, elektrisk tilkobling til rekkeklemme.

4. BESTILLINGSKODE

Bruk følgende bestillingskode:

Rørside:
Høyre: **HS**
Venstre: **VS**

Magnum 342-EC HS

Sett fra undersiden:**Sett fra baksiden:****Sett fra siden:****Sett forfra:****Sett overfra:**

1. Kjøling inntak 3/4" inv.
2. Kjøling retur 3/4" inv.
3. Nippel drenering ø20 mm

Størrelse	A	B	C	D*
342	1686	1606	1646	1565

*Stussmål for kanaltilkobling vifte utløp er 1565x235 mm. En filterkassett (tilbehør) er nødvendig for kanaltilkoblingsinntak.

Forslag til beskrivelse:

MAGNUM 342-EC med standardutstyr. Rørside høyre alt. venstre (sett mot luftens retning).

Tilbehør:

Komplett kontrollutstyr.

Programmert styresignal L/M/H 1,0/5,0/10,0 Volt.

Ta kontakt med Lyngson for hjelp med beskrivelsestekst.

Magnum 342-EC

KJØLING **For kjølemiddelinntak 7–12°C**

Verdiene gjelder romtemperatur 24°C, 50 % RF. Vannstrøm 0,72 l/s, trykkfall 8,8 kPa

Viftehastighet	Luftstrøm m³/h	Total/sensibel kjøleffekt kW	Lydnivå 10 m³ Sabine	Lydnivå 100 m³ – 0,5 sek	Effektforbruk 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

For kjølemiddelinntak 14–17°C

Verdiene gjelder romtemperatur 24°C, 50 % RF. Vannstrøm 0,60 l/s, trykkfall 5,9 kPa

Viftehastighet	Luftstrøm m³/h	Total/sensibel kjøleffekt kW	Lydnivå 10 m³ Sabine	Lydnivå 100 m³ – 0,5 sek	Effektforbruk 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

For kjølemiddelinntak 8–18°C

Verdiene gjelder romtemperatur 24°C, 50 % RF. Vannføring 0,23 l/s, trykkfall 1,0 kPa

Viftehastighet	Luftstrøm m³/h	Total/sensibel kjøleffekt kW	Lydnivå 10 m³ Sabine	Lydnivå 100 m³ – 0,5 sek	Effektforbruk 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

Ta kontakt med Lyngson for drift ved annen dim. temperatur.

LYNGSON

I løpet av 2021 ble det installert solcellepaneler på taket til vår fabrikk i Latvia.

Vårt mål er å opptre miljøbevisst og å bidra til et bærekraftig samfunn. Vi skal bruke naturens ressurser så skånsomt og effektivt som det er teknisk mulig og økonomisk forsvarlig. Målet er at produktene våre skal ha like lang levetid som eiendommene de befinner seg i.

Les mer om bærekraft på
<https://lyngson.no/berekraft/>



LYNGSON

I vårt brede sortiment finner du vannbårne klimasystemer som takvarmepaneler, konvektorer, varmluftsvifter, luftgardiner og radiatorer.

Vi jobber etter prinsippet om å alltid bli bedre. Vi utvikler og forbedrer stadig våre produkter, vår logistikk og våre arbeidsprosesser for alltid å gi deg som kunde produkter av høyeste kvalitet.

Vi tilbyr alt fra tradisjonelle radiatorer til et stort utvalg av konvektorer. Vi har markedets desidert største sortiment av panelradiatorer. Disse blir produsert i vår toppmoderne fabrikk i Latvia.

LYNGSON Oslo

John Strandrudsvei 16
1360 Fornebu
Tlf. +47 67 10 25 00

LYNGSON Kristiansand

Vigeland Bruksvei 21
4700 Vennesla
Tlf. +47 48 84 40 92

LYNGSON Trondheim

Sluppenveien 15
7037 Trondheim
Tlf. +47 73 84 74 00

LYNGSON Bergen

Liamyrane 6
5132 Nyborg
Tlf. +47 90 84 59 08