

VIFTEKONVEKTOR

MAGNUM 242-EC

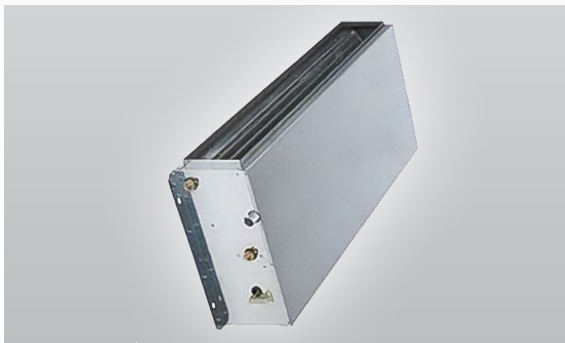
FEBRUAR 2025



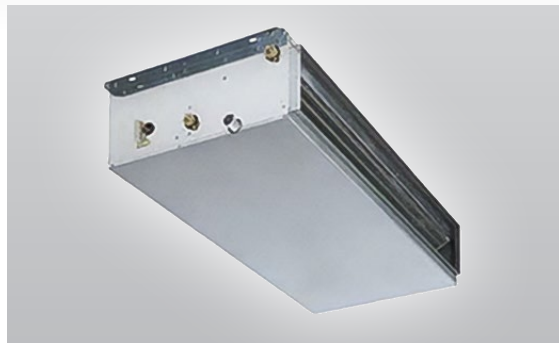
LYNGSON

Kapittel	Side
1. OM MAGNUM 242-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.
- Egnet 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

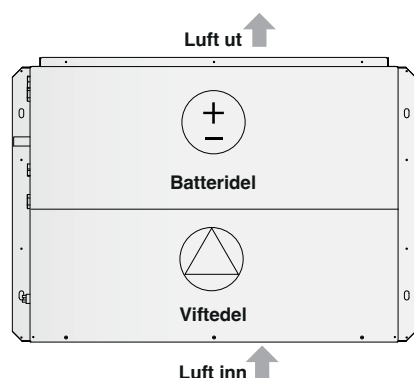
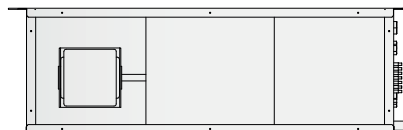
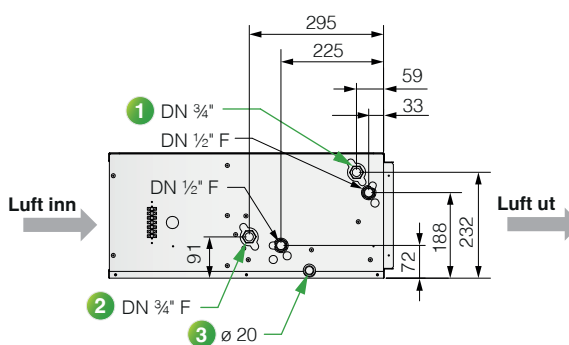
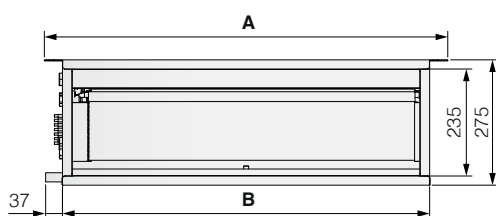
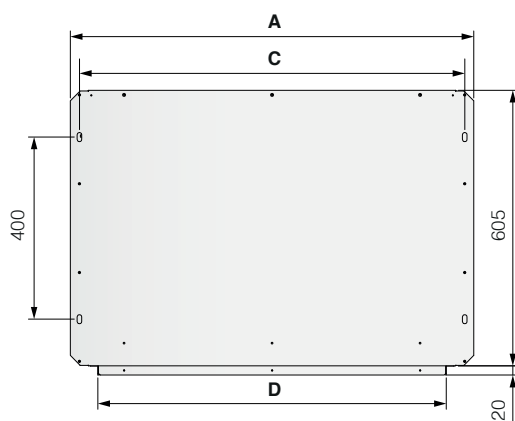
Mål (BxLxH)	1286x605x275 mm.
Vekt	62 kg.
Effekt	1,8 A. Strømforbruk 400 W.
Spenningsdata	230 Volt AC 1 fase, elektrisk tilkobling til rekkeklemme.

4. BESTILLINGSKODE

Bruk følgende bestillingskode:

Rørside:
Høyre: HS
Venstre: VS

Magnum 242-EC HS

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

1. Kjøling inntak $\frac{3}{4}$ " inv.
2. Kjøling retur $\frac{3}{4}$ " inv.
3. Nippel drenering $\varnothing 20$ mm

Størrelse	A	B	C	D*
242	1286	1206	1246	1165

*Stussmål for kanaltilkobling vifte utløp er 1165x235 mm. En filterkassett (tilbehør) er nødvendig for kanaltilkoblingsinntak.

Forslag til beskrivelse:

MAGNUM 242-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 242-EC

KJØLING 

For kjølemiddelinntak 7–12°C

Verdiene gjelder romtemperatur 24°C, 50 % RF. Vannstrøm 0,44 l/s, trykkfall 8,4 kPa

Viftehastighet	Luftstrøm m³/h	Total/sensibel kjøleffekt kW	Lydnivå 10 m³ Sabine	Lydnivå 100 m³ – 0,5 sek	Effektforbruk W
1 Volt	573	5,8 / 3,8	29	24	7
2 Volt	788	6,9 / 4,7	34	29	16
3 Volt	998	7,7 / 5,4	39	34	27
4 Volt	1207	8,5 / 6,1	45	40	41
5 Volt	1413	9,1 / 6,8	50	45	64
6 Volt	1623	9,8 / 7,4	54	49	96
7 Volt	1828	10,2 / 8,0	55	50	142
8 Volt	2037	10,8 / 8,6	56	46	188
9 Volt	2247	11,2 / 9,0	60	55	250
10 Volt	2452	11,7 / 9,6	63	58	300

For kjølemiddelinntak 14–17°C

Verdiene gjelder romtemperatur 24°C, 50 % RF. Vannstrøm 0,40 l/s, trykkfall 6,6 kPa

Viftehastighet	Luftstrøm m³/h	Total/sensibel kjøleffekt kW	Lydnivå 10 m³ Sabine	Lydnivå 100 m³ – 0,5 sek	Effektforbruk W
1 Volt	573	2,28 / 2,28	29	24	7
2 Volt	788	2,82 / 2,82	34	29	16
3 Volt	998	3,28 / 3,28	39	34	27
4 Volt	1207	3,71 / 3,71	45	40	41
5 Volt	1413	4,10 / 4,10	50	45	64
6 Volt	1623	4,47 / 4,47	54	49	96
7 Volt	1828	4,81 / 4,81	55	50	142
8 Volt	2037	5,14 / 5,14	56	46	188
9 Volt	2247	5,45 / 5,45	60	55	250
10 Volt	2452	5,74 / 5,74	63	58	300

For kjølemiddelinntak 8–18°C

Verdiene gjelder romtemperatur 24°C, 50 % RF. Vannføring 0,16 l/s, trykkfall 1,1 kPa

Viftehastighet	Luftstrøm m³/h	Total/sensibel kjøleffekt kW	Lydnivå 10 m³ Sabine	Lydnivå 100 m³ – 0,5 sek	Effektforbruk W
1 Volt	573	4,11 / 3,16	29	24	7
2 Volt	788	4,66 / 3,85	34	29	16
3 Volt	998	5,09 / 4,44	39	34	27
4 Volt	1207	5,44 / 4,98	45	40	41
5 Volt	1413	5,71 / 5,47	50	45	64
6 Volt	1623	5,99 / 5,94	54	49	96
7 Volt	1828	6,33 / 6,33	55	50	142
8 Volt	2037	6,68 / 6,68	56	46	188
9 Volt	2247	7,01 / 7,01	60	55	250
10 Volt	2452	7,31 / 7,31	63	58	300

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