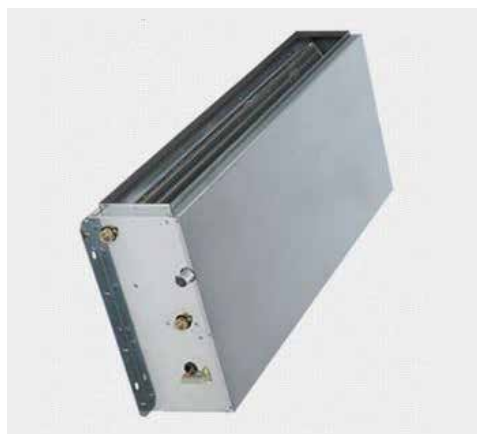
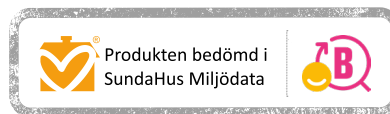


MAGNUM 342-EC

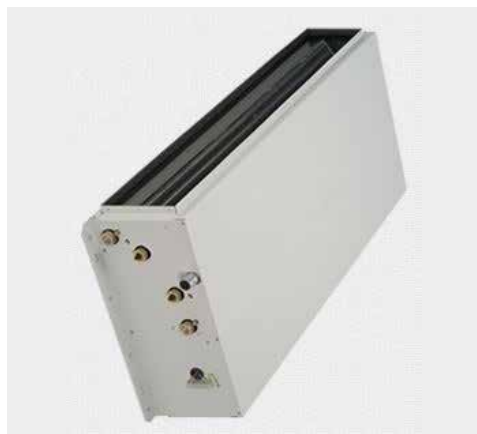
Jäähdyttävä puhallinkonvektori 1 – 18 kW
Energiatehokas EC-moottori



Seinämalli, peltipinta



Kattomalli, peltipinta



Seinämalli, valkoinen



Kattomalli, valkoinen

KUVAUS	VAKIOVARUSTEET	LISÄVARUSTEET
• Seinä- tai kattomalli (ilmoitettava tilattaessa). • Laitetta voidaan käyttää kuivaan tai kondensoivaan jäähdytykseen. • Soveltuu esimerkiksi myymälöihin sekä palvelin- ja tekniikkatiloihin. • Puhaltimessa hyvä paineenkorotus kanavaliitintää varten.	• Jäähdytyspatteri ilmausnipalla • Puhdistettava ilmansuodatin • Asennuskannakkeet • Riviliitin sähköliitintää varten • Kondenssiallas (sisäinen)	• Väri RAL 9002 • Täydellinen automatiikka: huonesäädin, muuntaja, toimilaite ja venttiili. • Imu- ja puhalluskanavat • Lämmityspatteri • Hätjäjäähdytyspatteri • Imu- ja puhallussäleiköt • Ulkoinen kondenssiallas (säätöventtiilille) • Kondenssivesipumppu • Korroosiluokka C4 • Suodatinkasetti kanavaliitintään

MAGNUM 342-EC

Jäähdytysvesi 7–12°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,72 l/s, painehäviö 8,8 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 10 m² SABINE	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.	TEHON- KULUTUS W
1 V	850	8,6 / 5,5	26	21	14
2 V	1175	10,1 / 6,8	33	28	27
3 V	1495	11,5 / 8,0	40	35	43
4 V	1820	12,6 / 9,1	45	40	70
5 V	2140	13,7 / 10,0	50	45	107
6 V	2465	14,6 / 11,0	55	50	161
7 V	2785	15,5 / 11,9	58	53	237
8 V	3110	16,3 / 12,8	60	55	321
9 V	3445	17,0 / 13,6	61	56	442
10 V	3750	17,7 / 14,4	65	60	560

Jäähdytysvesi 14–17°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,60 l/s, painehäviö 5,9 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 10 m² SABINE	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.	TEHON- KULUTUS W
1 V	850	3,30 / 3,30	26	21	14
2 V	1175	4,09 / 4,09	33	28	27
3 V	1495	4,79 / 4,79	40	35	43
4 V	1820	5,43 / 5,43	45	40	70
5 V	2140	6,02 / 6,02	50	45	107
6 V	2465	6,58 / 6,58	55	50	161
7 V	2785	7,09 / 7,09	58	53	237
8 V	3110	7,59 / 7,59	60	55	321
9 V	3445	8,07 / 8,07	61	56	442
10 V	3750	8,49 / 8,49	65	60	560

Jäähdytysvesi 8–18°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,23 l/s, painehäviö 1,0 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 10 m² SABINE	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.	TEHON- KULUTUS W
1 V	850	5,91 / 4,57	26	21	14
2 V	1175	6,72 / 5,57	33	28	27
3 V	1495	7,34 / 6,45	40	35	43
4 V	1820	7,86 / 7,26	45	40	70
5 V	2140	8,29 / 8,00	50	45	107
6 V	2465	8,69 / 8,69	55	50	161
7 V	2785	9,25 / 9,25	58	53	237
8 V	3110	9,77 / 9,77	60	55	321
9 V	3445	10,26 / 10,26	61	56	442
10 V	3750	10,68 / 10,68	65	60	560

Tekniset tiedot:

Mitat (LxPxK): 1686x605x275 mm. Paino: 78 kg.

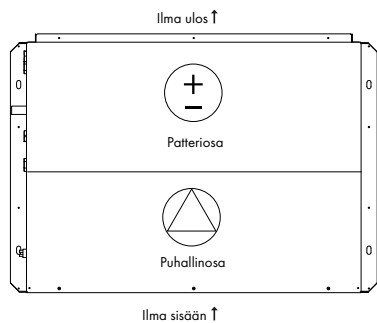
Nimellisvirta 2,5 A. Nimellisteho 550 W.

Sähköliitäntä: 230 V AC 1-vaihe, kytkentä riviliittimeen.

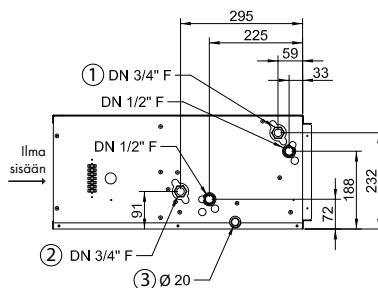
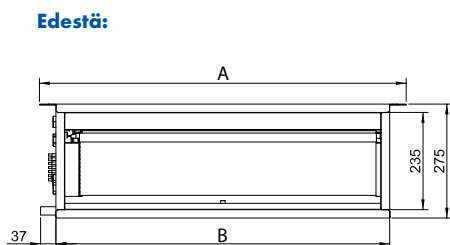
Ottakaa yhteyttä Straventtiin muiden mitoituslämpötilojen laskentaa ja työselostusehdotusta varten.

MAGNUM Laite jäähdytykseen.

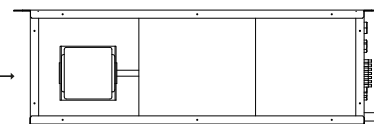
Alhaalta:



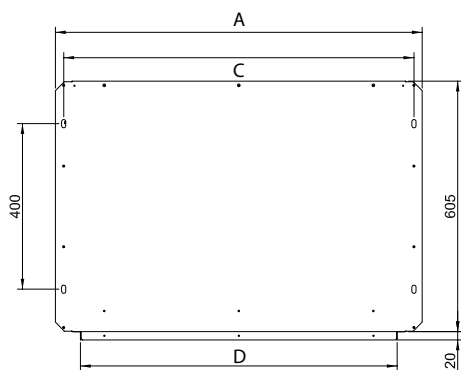
Sivulta:



Takaa:



Ylhäältä:



- ① Jäähdytys meno 3/4" sisäkierre
- ② Jäähdytys paluu 3/4" sisäkierre
- ③ Kondenssiveden poistonippa Ø 20 mm

Koko	A	B	C	D*
342	1686	1606	1646	1565

*Puhallusaukon kanavaliitännän liitäntämitta on 1565x235 mm.
Imupuolen kanavaliitäntä edellyttää suodatinkasettia (lisävaruste).

Ehdotus työselostukseen:

MAGNUM 342-EC vakiovarustein.

Putkiliitäntä oikealla tai vasemmalla (ilmavirta päin katsottuna).

Lisävarusteet:

Täydellinen automatiikka.

Esiiohjelmoitu ohjausjännite L/M/H 1,0/5,0/10,0 V.

Ottakaa yhteyttä Straventiin, niin autamme työselostustekstin laatimisessa.

