

MAXI 2-6R-EC

Jäähdyttävä puhallinkonvektori 2,7-11,9 kW
Energiatehokas EC-moottori



Seinämalli, peltipinta



Kattomalli, peltipinta



Seinämalli, valkoinen



Kattomalli, valkoinen

KUVAUS	VAKIOVARUSTEET	LISÄVARUSTEET
• Seinä- tai kattomalli tai lattialle sijoitettava (ilmoitettava tilattaessa). • Laitetta voidaan käyttää kuivaan tai kondensoivaan jäähdytykseen. • Soveltuu esimerkiksi myymälöihin sekä palvelin- ja tekniikkatiloihin. • Puhaltimessa hyvä paineenkorotus kanavaliitäntää varten. Ulkoinen painehäviö enintään 250 Pa.	• Peltipinta. • Jäähdytyspatteri ilmausnipalla. • Helppopääsyinen, puhdistettava ilmansuodatin. • Sähköliitäntä riviliittimeen. • Asennuskannakkeet. • Kondenssiallas (sisäinen).	• Maalattu valkoiseksi, RAL9002. • Täydellinen automatiikka: huonesäädin, muuntaja, toimilaite ja venttiili. • Imu- ja puhalluskanavat. • Patteri 4-putkijärjestelmään, jäähdytys ja lämmitys. • Hätäjäähdytyspatteri. • Imu- ja puhallussäleiköt. • Ulkoinen kondenssiallas (säätöventtiilille). • Kondenssivesipumppu. • Korroosiluokka C4/C5. • Lattiakannake.

MAXI 2-6R-EC

Jäähdytysvesi 7–12°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,35 l/s, painehäviö 4,9 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	900	6,2 / 4,6	41
2 V	1060	7,0 / 5,2	44
3 V	1240	7,8 / 6,0	47
4 V	1420	8,5 / 6,6	49
5 V	1600	9,2 / 7,3	52
6 V	1780	9,8 / 8,0	54
7 V	1960	10,4 / 8,6	56
8 V	2140	10,9 / 9,2	58
9 V	2320	11,4 / 9,8	60
10 V	2500	11,9 / 10,4	62

Jäähdytysvesi 14–17°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,35 l/s, painehäviö 4,8 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	900	2,8 / 2,8	41
2 V	1060	3,2 / 3,2	44
3 V	1240	3,6 / 3,6	47
4 V	1420	4,1 / 4,1	49
5 V	1600	4,5 / 4,5	52
6 V	1780	4,9 / 4,9	54
7 V	1960	5,2 / 5,2	56
8 V	2140	5,6 / 5,6	58
9 V	2320	5,9 / 5,9	60
10 V	2500	6,3 / 6,3	62

Jäähdytysvesi 8–18°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,11 l/s, painehäviö 0,5 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	900	3,8 / 3,6	41
2 V	1060	4,1 / 4,1	44
3 V	1240	4,6 / 4,6	47
4 V	1420	5,0 / 5,0	49
5 V	1600	5,4 / 5,4	52
6 V	1780	5,7 / 5,7	54
7 V	1960	6,0 / 6,0	56
8 V	2140	6,3 / 6,3	58
9 V	2320	6,6 / 6,6	60
10 V	2500	6,9 / 6,9	62

Tekniset tiedot:

Mitat (LxPxK): 620x1170x440 mm.

Paino: 80 kg

Nimellisvirta 4,6 A. Nimellisteho 1,06 kW.

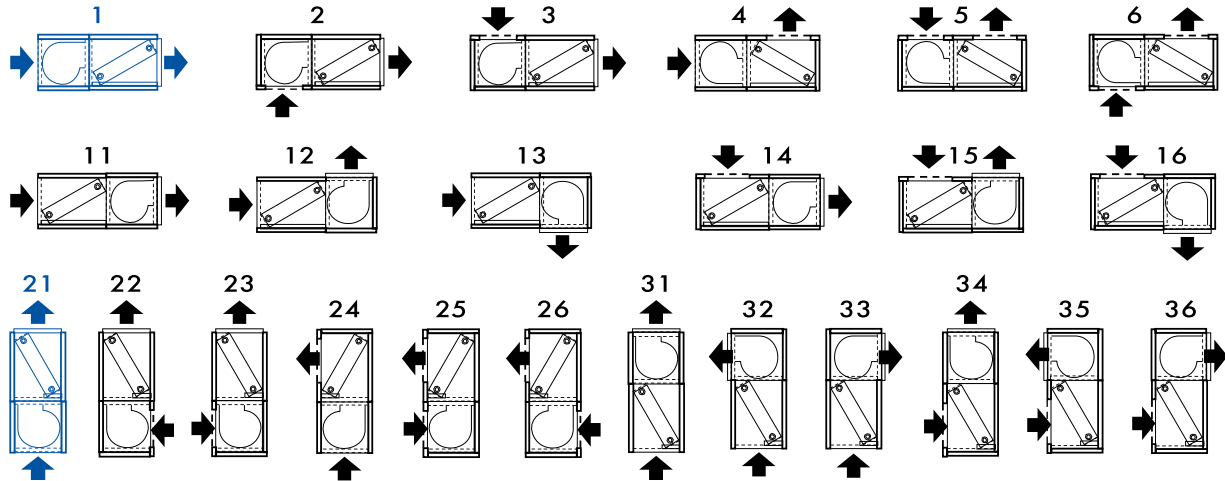
Sähköliitäntä: 230 V AC 1-vaihe, kytkentä riviliittimeen.

Ottakaa yhteyttä Straventiin muiden mitoituslämpötilojen laskentaa ja työselostusehdotusta varten.

MAXI 2 Toteutukset

Vakiona kattoasennuksessa: Toteutus 1.

Vakiona seinäasennuksessa: Toteutus 21.



Kuvaesimerkkejä

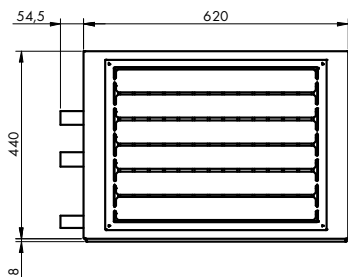


MAXI 2 jäähdytyskäyttöön.

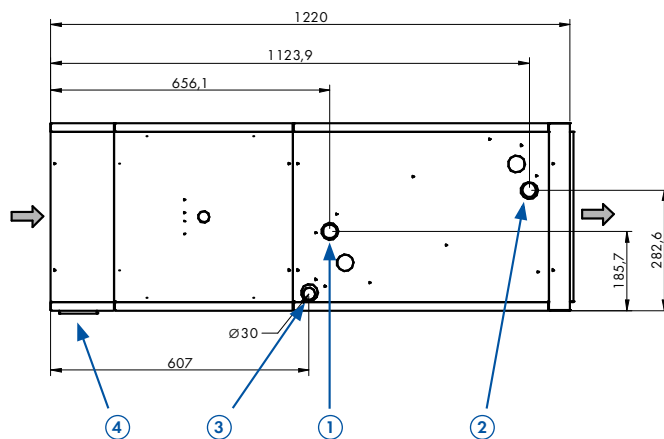
Piirustuksessa kattoasennus (toteutus 1).

Kaikki alla olevien piirustusten mitat ovat millimetreinä.

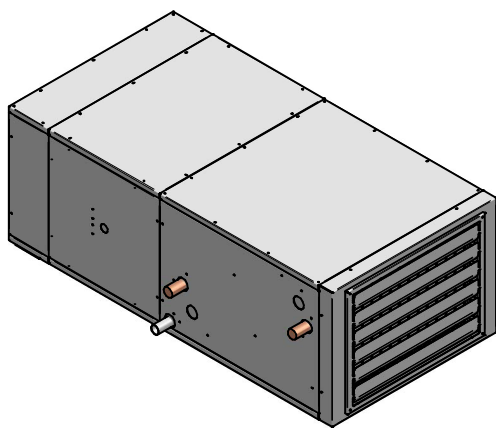
Edestä: (putkiliitännät vasemmalla)



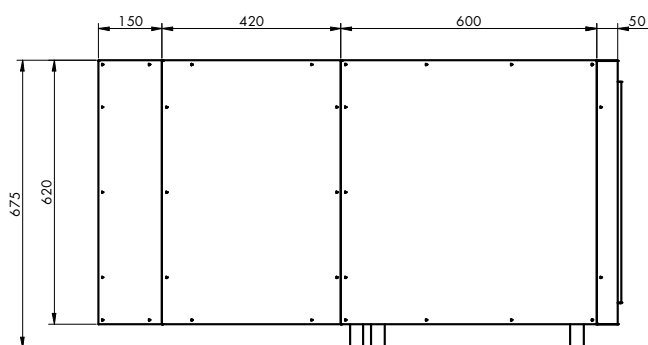
Sivulta: (putkiliitännät vasemmalla)



- ① Jäähdytys meno 1" ulkokierre
- ② Jäähdytys paluu 1" ulkokierre
- ③ Kondenssiveden poisto
- ④ Suodatinkasetti



Ylhäältä: (putkiliitännät vasemmalla)



Ehdotus työselostukseen:

MAXI 2-6R-EC vakiovarustein.

Putkiliitännät oikealla tai vasemmalla ilmavirtaa päin katsottuna.

Yllä olevassa piirustuksessa putkiliitännät vasemmalla, kattomalli.

Lisävarusteet:

Täydellinen automatiikka.

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

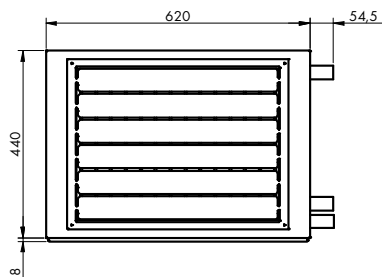
Ottakaa yhteyttä Straventiin, niin autamme työselostustekstin laatimisessa.

MAXI 2 jäähdytyskäyttöön.

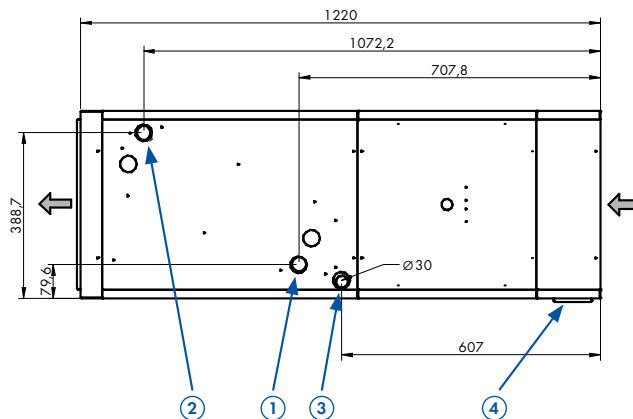
Piirustuksessa kattoasennus (toteutus 1).

Kaikki alla olevien piirustusten mitat ovat millimetreinä.

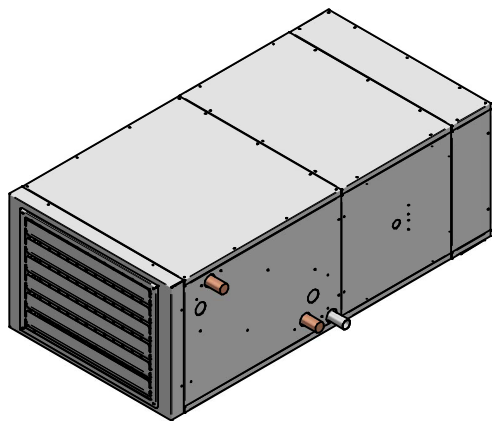
Edestä: (putkiliitännät oikealla)



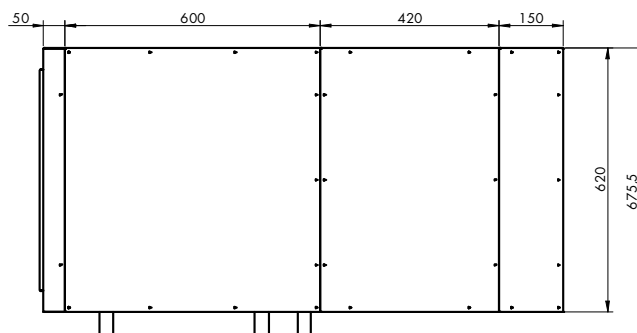
Sivulta: (putkiliitännät oikealla)



- ① Jäähdytys meno 1" ulkokierre
- ② Jäähdytys paluu 1" ulkokierre
- ③ Kondenssiveden poisto
- ④ Suodatinkasetti



Ylhäältä: (putkiliitännät oikealla)



Ehdotus työselostukseen:

MAXI 2-6R-EC vakiovarustein.

Putkiliitännät oikealla tai vasemmalla ilmavirtaa päin katsottuna.

Yllä olevassa piirustuksessa putkiliitännät oikealla, kattomalli.

Lisävarusteet:

Täydellinen automatiikka.

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

Ottakaa yhteyttä Straventtiin, niin autamme työselostustekstin laatimisessa.