

MAXI 12-6R-EC

Jäähdyttävä puhallinkonvektori 6–28 kW

Energiatehokas EC-moottori



Seinämalli, valkoinen



Kattomalli, valkoinen



Seinämalli, peltipinta



Kattomalli, peltipinta

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 kanavaliitännän varten. Ulkoinen painehäviö enintään 300 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 12-6R-EC

Jäähdytysvesi 7–12°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 1,05 l/s, painehäviö 9,4 kPa.

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1800	14,1 / 10,0	36
2 V	2120	16,0 / 11,5	39
3 V	2480	17,9 / 13,1	42
4 V	2840	19,7 / 14,7	44
5 V	3200	21,5 / 16,2	47
6 V	3560	23,1 / 17,7	49
7 V	3920	24,6 / 19,1	51
8 V	4280	26,0 / 20,5	53
9 V	4640	27,4 / 21,9	55
10 V	5000	28,7 / 23,2	57

Jäähdytysvesi 14–17°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 1,00 l/s, painehäviö 8,2 kPa.

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1800	6,0 / 6,0	36
2 V	2120	6,9 / 6,9	39
3 V	2480	7,9 / 7,9	42
4 V	2840	8,9 / 8,9	44
5 V	3200	9,8 / 9,8	47
6 V	3560	10,7 / 10,7	49
7 V	3920	11,6 / 11,6	51
8 V	4280	12,4 / 12,4	53
9 V	4640	13,2 / 13,2	55
10 V	5000	14,0 / 14,0	57

Jäähdytysvesi 8–18°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,32 l/s, painehäviö 0,9 kPa.

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1800	9,4 / 8,2	36
2 V	2120	10,3 / 9,3	39
3 V	2480	11,1 / 10,5	42
4 V	2840	11,9 / 11,6	44
5 V	3200	12,7 / 12,7	47
6 V	3560	13,6 / 13,6	49
7 V	3920	14,4 / 14,4	51
8 V	4280	15,2 / 15,2	53
9 V	4640	16,0 / 16,0	55
10 V	5000	16,7 / 16,7	57

Tekniset tiedot:

Mitat (LxPxK): 1120x1170x440 mm.

Paino: 110 kg

Nimellisvirta 9,2 A. Nimellisteho 2,12 kW.

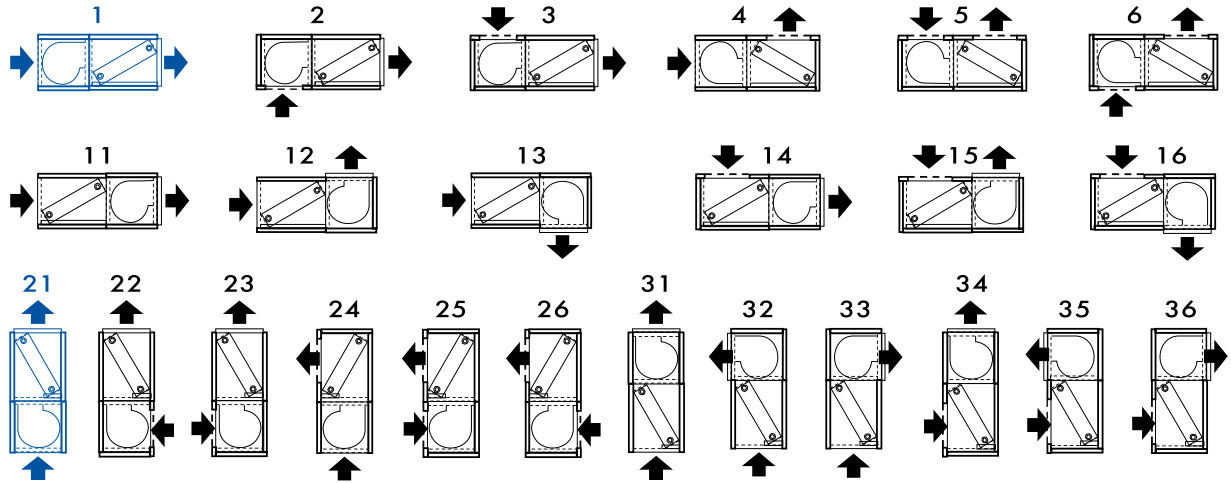
Sähköliitäntä: 230 V AC 1-vaihe, kytkentä riviliittimeen.

Ottakaa yhteyttä Straventiin muiden mitoituslämpötilojen laskentaa ja työselostusehdotusta varten.

MAXI 12 Toteutukset

Vakiona kattoasennuksessa: Toteutus 1.

Vakiona seinäasennuksessa: Toteutus 21.



Kuvaesimerkkejä

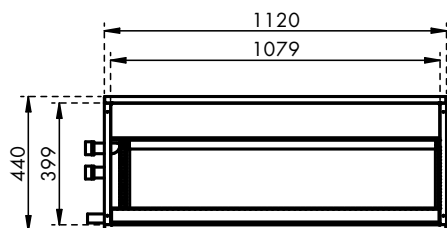


MAXI 12 jäähdytyskäyttöön.

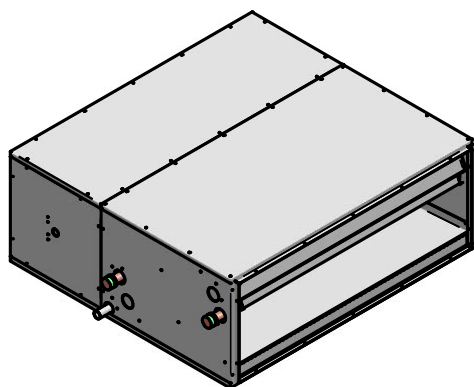
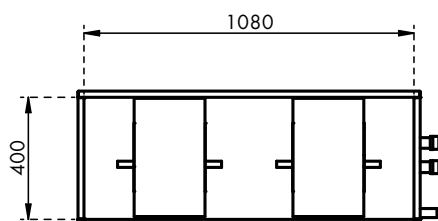
Piirustuksessa kattoasennus (toteutus 1).

Kaikki alla olevien piirustusten mitat ovat millimetreinä.

Edestä:



Takaa:



Ehdotus työselostukseen:

MAXI 12-6R-EC vakiovarustein.

Putkiliitännät oikealla tai vasemmalla ilmavirtaa päin katsottuna.

Yllä olevassa piirustuksessa putkiliitännät vasemmalla.

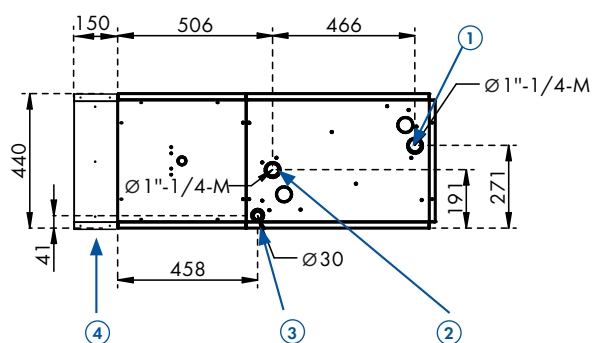
Lisävarusteet:

Täydellinen automatiikka.

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

Ottakaa yhteyttä Straventtiin, niin autamme työselostustekstin laatimisessa.

Sivulta:



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

Ylhäältä:

