

MAXI 14-6R-EC

Jäähdyttävä puhallinkonvektori 6–33 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 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 14-6R-EC

Jäähdytysvesi 7–12°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 1,1 l/s, painehäviö 5,9 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1720	13,9 / 9,5	40
2 V	2230	16,9 / 11,9	43
3 V	2730	19,6 / 14,0	46
4 V	3220	22,0 / 16,1	49
5 V	3720	24,2 / 18,1	52
6 V	4220	26,3 / 20,1	54
7 V	4710	28,2 / 22,0	56
8 V	5210	30,0 / 23,8	58
9 V	5700	31,7 / 25,5	60
10 V	6200	33,3 / 27,2	62

Jäähdytysvesi 14–17°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,89 l/s, painehäviö 3,8 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1720	5,6 / 5,6	40
2 V	2230	7,1 / 7,1	43
3 V	2730	8,4 / 8,4	46
4 V	3220	9,6 / 9,6	49
5 V	3720	10,8 / 10,8	52
6 V	4220	11,9 / 11,9	54
7 V	4710	13,0 / 13,0	56
8 V	5210	14,0 / 14,0	58
9 V	5700	15,0 / 15,0	60
10 V	6200	16,0 / 16,0	62

Jäähdytysvesi 8–18°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,30 l/s, painehäviö 0,4 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1720	8,9 / 7,6	40
2 V	2230	10,2 / 9,3	43
3 V	2730	11,2 / 10,9	46
4 V	3220	12,3 / 12,3	49
5 V	3720	13,4 / 13,4	52
6 V	4220	14,5 / 14,5	54
7 V	4710	15,5 / 15,5	56
8 V	5210	16,4 / 16,4	58
9 V	5700	17,2 / 17,2	60
10 V	6200	18,0 / 18,0	62

Tekniset tiedot:

Mitat (LxPxK): 1360x1310x480 mm.

Paino: 150 kg

Nimellisvirta 9,2 A. Nimellisteho 2,1 kW.

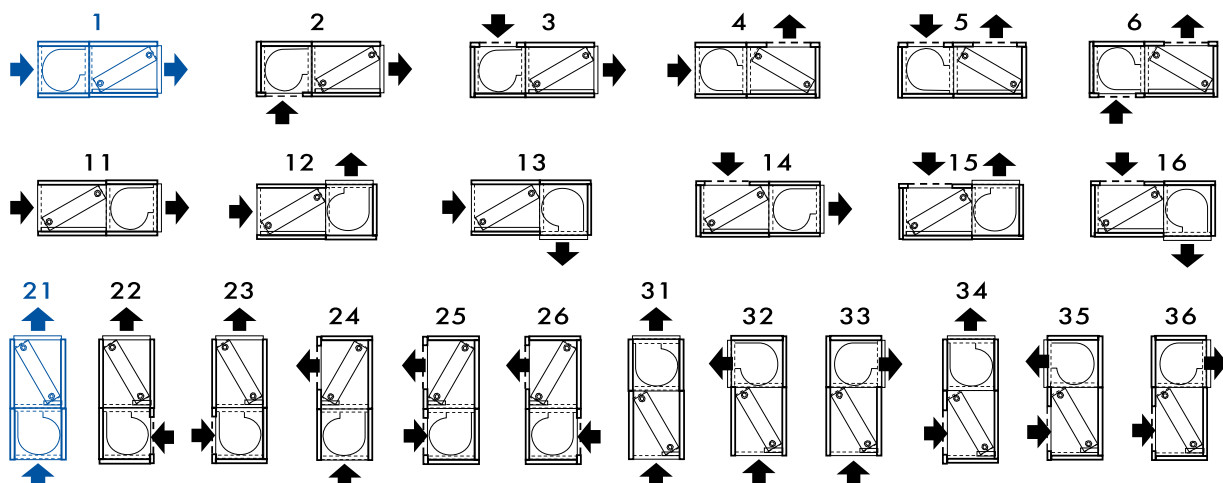
Sähköliitäntä: 230 V AC 1-vaihe, kytkentä riviliittimeen.

Ottakaa yhteyttä Straventiin muiden mitoituslämpötilojen laskentaa ja työselostusehdotusta varten.

MAXI 14 Toteutukset

Vakiona kattoasennuksessa: Toteutus 1.

Vakiona seinäasennuksessa: Toteutus 21.



Kuvaesimerkkejä

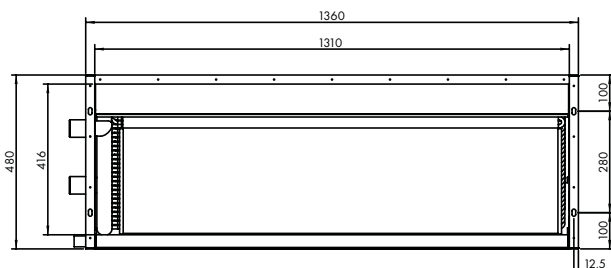


MAXI 14 jäähdytyskäyttöön.

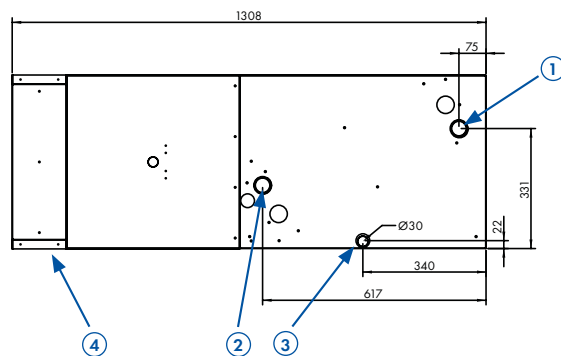
Piirustuksessa kattoasennus (toteutus 1).

Kaikki alla olevien piirustusten mitat ovat millimetreinä.

Edestä:

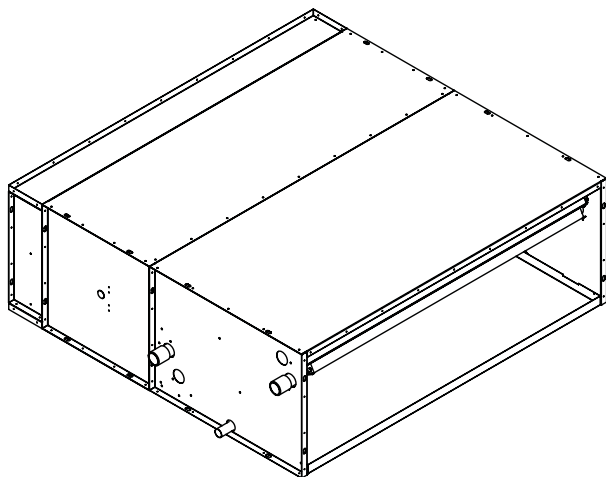
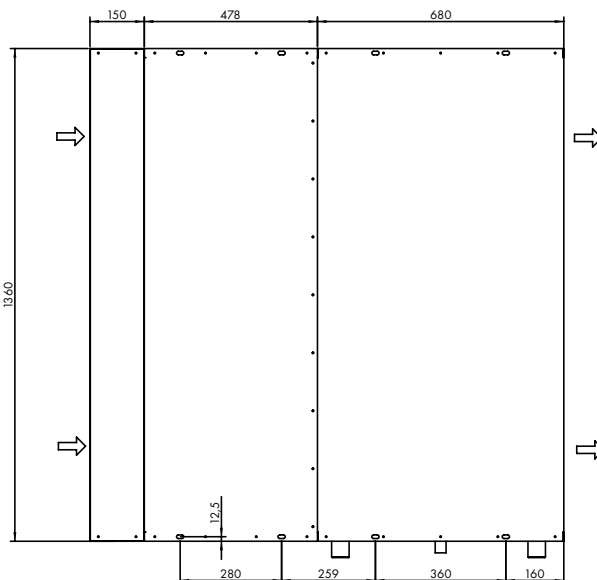


Sivulta:



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

Ylhäältä:



Ehdotus työselostukseen:

MAXI 14-6R-EC vakiovarustein.

Putkiliitännät oikealla tai vasemmalla ilmapirtaa 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.

