

MAXI 6-6R-EC

Jäähdyttävä puhallinkonvektori 5–34 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 6-6R-EC

Jäähdytysvesi 7–12°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 1,5 l/s, painehäviö 14,5 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1505	13 / 8	38
2 V	1950	16 / 11	42
3 V	2395	18 / 13	45
4 V	2840	21 / 15	48
5 V	3285	23 / 17	51
6 V	3730	26 / 18	54
7 V	4175	28 / 20	56
8 V	4620	30 / 22	58
9 V	5060	32 / 24	60
10 V	5505	34 / 26	62

Jäähdytysvesi 14–17°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 1,0 l/s, painehäviö 6,3 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1505	5 / 5	38
2 V	1950	6 / 6	42
3 V	2395	7 / 7	45
4 V	2840	9 / 9	48
5 V	3285	10 / 10	51
6 V	3730	11 / 11	54
7 V	4175	12 / 12	56
8 V	4620	13 / 13	58
9 V	5060	14 / 14	60
10 V	5505	15 / 15	62

Jäähdytysvesi 8–18°C. Arvot huonelämpötilassa 24°C, 50% RH. Vesivirta 0,45 l/s, painehäviö 1,3 kPa

PUHALLIN- NOPEUS	ILMAVIRTA m³/h	KOKONAIS / TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO kW	ÄÄNITASO 100 m³ - 0,5 sek.
1 V	1505	9 / 7	38
2 V	1950	11 / 9	42
3 V	2395	12 / 10	45
4 V	2840	14 / 12	48
5 V	3285	15 / 13	51
6 V	3730	16 / 15	54
7 V	4175	17 / 16	56
8 V	4620	17 / 17	58
9 V	5060	18 / 18	60
10 V	5505	19 / 19	62

Tekniset tiedot:

Mitat (LxPxK): 1360x1388x551 mm.

Paino: 135 kg

Nimellisvirta 9,5 A. Nimellisteho 2,2 kW.

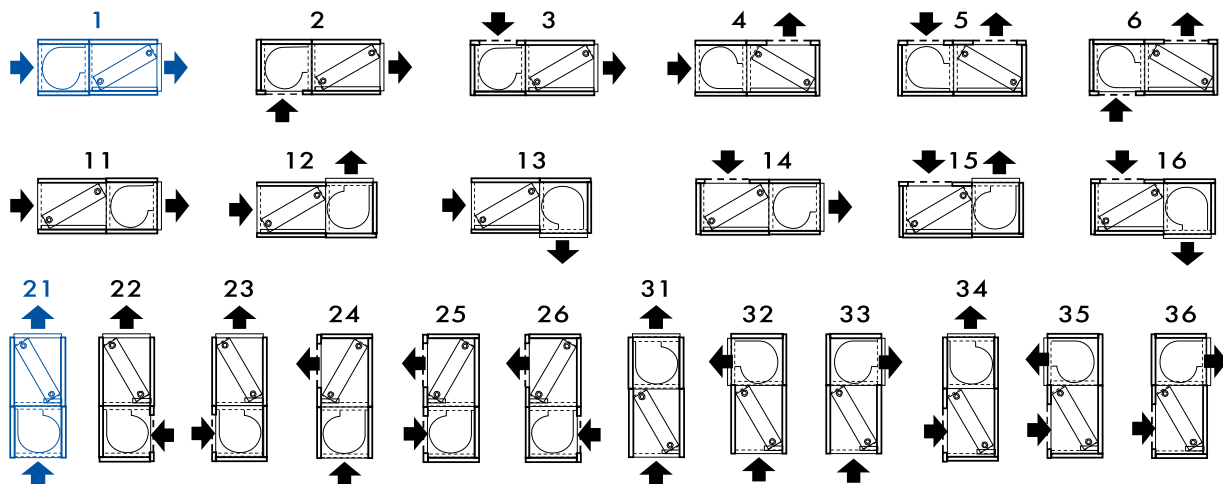
Sähköliitäntä: 230 V AC 1-vaihe, kytkentä riviliittimeen.

Ottakaa yhteyttä Straventiin muiden mitoituslämpötilojen laskentaa ja työselostusehdotusta varten.

MAXI 6 Toteutukset

Vakiona kattoasennuksessa: Toteutus 1.

Vakiona seinäasennuksessa: Toteutus 21.



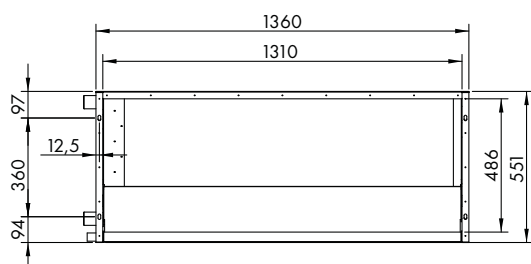
Kuvaesimerkkejä



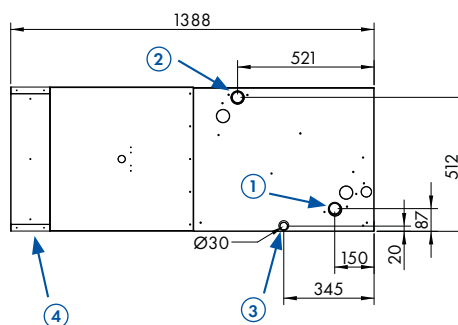
MAXI 6 jäähdytyskäyttöön.

Piirustuksessa kattoasennus (toteutus 1).

Kaikki alla olevien piirustusten mitat ovat millimetreinä.

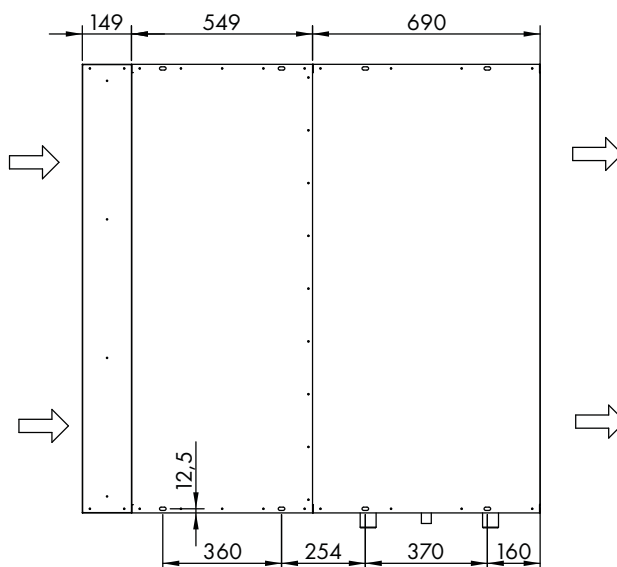
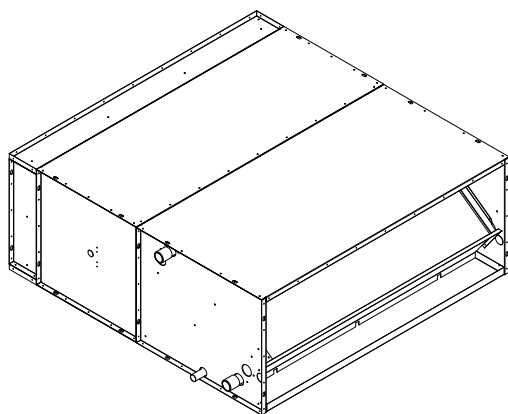
Edestä:

Sivulta:



- ① Jäähdytys meno 1 ½" ulkokierre
- ② Jäähdytys paluu 1 ½" ulkokierre
- ③ Kondenssiveden poisto
- ④ Suodatinkasetti

Ylhäältä:



Ehdotus työselostukseen:

MAXI 6-6R-EC vakiovarustein.

Putkiliitännät oikealla tai vasemmalla ilmvirtaa päin katsottuna.

Yllä olevassa piirustuksessa putkiliitännät vasemmalla.

Lisävarusteet:

Täydellinen automatiikka.

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

Ottakaa yhteyttä Straventiin, niin autamme työselostustekstin laatimisessa.