

Orbis Puhallinlaatta

Korotetun lattian puhallinlaattaa käytetään estämään kuumien pisteiden muodostuminen datakeskuksessa, jossa palvelin- ja laitekaapit tuottavat kuumaa ilmaa. Puhallinlaatta koostuu perforoidusta teräslaatasta sekä tuulettimesta, joka säätelee ilmavirtaa kuuman pisteen lämpötilan mukaan.

Edut

- Tehokkaampi ilmavirta haluttuun paikkaan
- Tuulettimen nopeus säätyy kuuman pisteen lämpötilan mukaan
- Helppo ja nopea asentaa



Tekniset tiedot

PUHALLINLAATTA

Korotettuun lattiaan, jonka vähimmäiskorkeus on 500 mm

Koko	600 x 600 x 240 mm
Paino	25 kg
Laatan paksuus	38 mm
Materiaali	Maalattu teräs
Vakioväri	Harmaa RAL7035
Perforointiaste	40%
Kuormankesto	Pistemäinen 3kN, Maksimi 6kN
KytKentäpisteet	Lämpötilasäätimelle ja ulkoiselle sähkönsyötölle

EC LÄMPÖTILA-ANTURI

Säätöalue	+25...+50 °C
KytKentäkaapeli	4 m
Kiinnitys	Kiinnitetään kuumalle puolelle kuumimpaan kohtaan

TUULETIN

Tyyppi	5-siipinen laadukas Ebmpapst aksiaali tuuletin
Nimellisjännite	230 VAC
Suojausluokka	IP54
Maksimi tehonotto	165 W
Käyttölämpötila	0...+60 °C
Tilavuusvirta	2400 m3/h
Output	10 VDC, max. 10 mA
Control input	0-10 VDC/PWM
Motor bearing	Ball bearing

Tuulettimen ominaisuudet:

- Kierroslukusäätö ulkoisella lämpötila-anturilla
- Ylijännitesuoja
- Moottorin ylikuumenemissuoja
- Pehmeä käynnistys

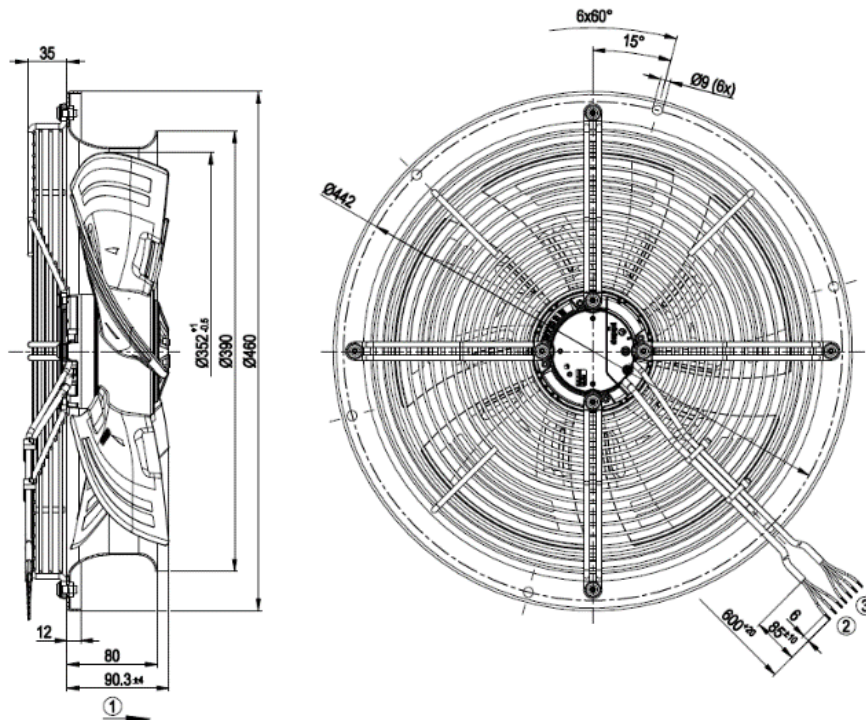
TILAUSTIEDOT

3007845

Toimitus sisältää: puhallinlaatan, tuulettimen, lämpötila-anturin

Orbis Raised Floor Fan Panel

Drawing of the fan



Connection diagram

