

Tuoteluettelo 2025

50-200 m² hallit ja työtilat

Tulo- ja poistoilmakojeet

Kanavapuhaltimet



EFU-200 Tuloilmakoje

Erittäin edullinen ratkaisu hallien ja työtilojen ilmanvaihtoon. Tehontarve on vain 0,16 kW.

Kiertoilmalla lämmittävä

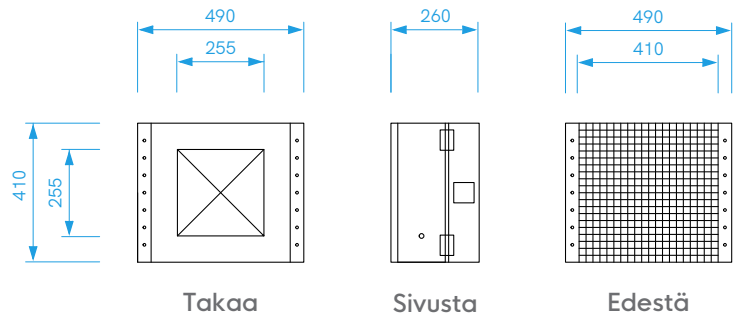
Kylmä ilma lämpenee katon rajassa olevan lämpimän ilman avulla. 160 W puhallin saa aikaan huoneilman ja ulkoa tulevan ilman sekoittumisen ja säleikkö suuntaa ilmavirtauksen kattoon hyödyntäen lämpötilakerrostumaa.



Tekniset tiedot

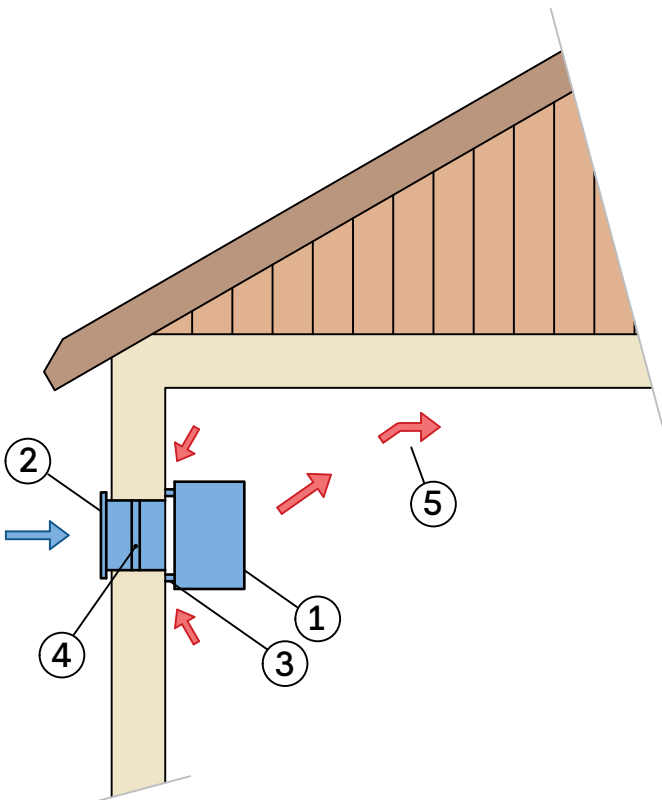
Kokonaisilmavirta	250 l/s, 160 Pa
Tehontarve	0,16 kW
Suodatusluokka	M5 / ePM10 50%
Mitat	410 × 410 × 260 mm
Materiaali	Galvanoitu teräs
Paino	13,1 kg
Sähkökytkentä	230 V AC

Lisävarusteena saatavana puhaltimen nopeuden-säädin. 100 l/s ulkoilmaa riittää n. 200 m² työtilaan.



Asennusperiaate

1. EFU-200 laiteyksikkö, asennuskorkeus n. 3,5 m
2. Ulkosäleikkö 300 x 300 mm
3. Koje asennetaan teräskannakkeiden varaan n. 50 mm irti seinästä
4. Läpivientikanava 300 x 300 jossa omavoimainen sälesuljin
5. Ilman virtaus katossa poistaa lämpötilakerrostuman ja tuo tuloilman vedottomana sisään



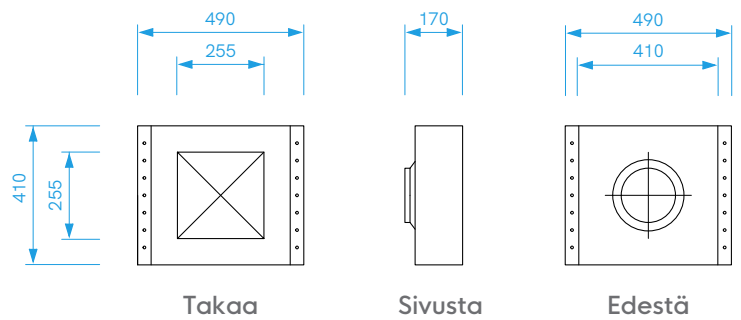
EEU-200 Poistoilmakoje

Seinälle asennettava poistoilmapuhallin.
Tehontarve on vain 0,16 kW.

Tekniset tiedot

Ilmavirta	250 l/s
Tehontarve	0,16 kW
Suodatin	Ei omaa suodatinta
Mitat	410 × 410 × 260 mm
Materiaali	Galvanoitu teräs
Paino	7,3 kg
Sähkökytkentä	230 V AC

Puhaltimen nopeudensäädin saatavana
lisävarusteena



K-250, K-200 Kanavapuhallin

Ø250 ja 200 mm kanavamallit ammattilaisten
tekemiin kanava-asennuksiin.

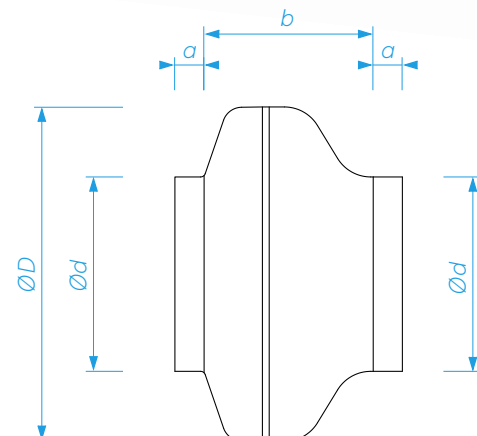
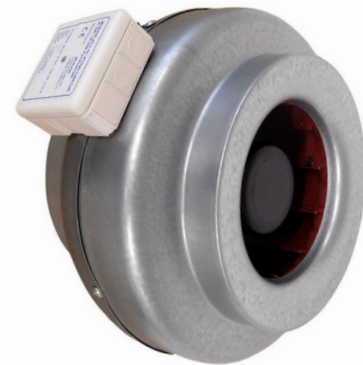
Tekniset tiedot

Ilmavirta	250-277 l/s
Tehontarve	0,16 kW
Suodatin	Ei omaa suodatinta
Materiaali	Galvanoitu teräs
Paino	4,1 kg
Sähkökytkentä	230 V AC

Puhaltimen nopeudensäädin saatavana
lisävarusteena

Mitat

Kanavapuhallin 250 mm	d, D, b: 250 x 344 x 174 (mm)
Kanavapuhallin 200 mm	d, D, b: 200 x 344 x 170 (mm)



Lisävarusteet ja suodattimet

Ulkosäleikkö 300 x 300 mm

seinään tai kanavan päähän asennettava ulkosäleikkö tulo- ja poistoilma-aukkojen suojaamiseen. Laite estää sadeveden pääsyn kanavistoon.



Läpivientikanava sälesulkimella

Ulkoseinän läpivientikanava 300 x 300 x 300 mm, jossa on omavoimainen sälesuljin.



Puhaltimien nopeudensäätimet

Jännitteenmuuntajat puhaltimien nopeudensäätöön.



Laajapintasuodattimet

Vakiosuodatin M5, ePM10 50%.
Saatavilla hienosuodatin F7, ePM1 55%.



Meistä

Mobair Oy on Suomen rakennusasetusten mukaisten painovoimaisten ilmanvaihtojärjestelmien ja -laitteiden suunnitteluun, valmistukseen ja markkinointiin erikoistunut yhtiö ja on alansa yksi markkinajohtajista. Ilmanvaihtoratkaisumme on testattu ja todennettu SWECO:n ja YIT:n tekemällä vaativalla testillä.

