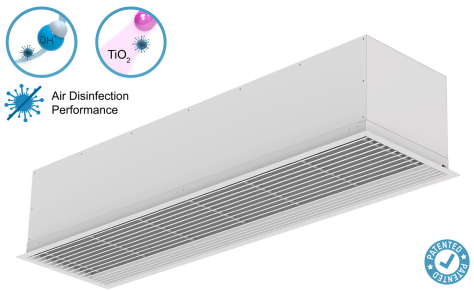
## Ominaisuudet

**Kompakti välikattoihin ilman ja pinnan puhdistus- ja desinfiointijärjestelmällä fotokatalyysillä ja OH·:lla. Recessed Compact -ilmaverho yhdistää Kleenfan- ja Wellisair-tekniikat, jotka fotokatalyysin ja hydroksyyliradikaalien muodostumisen kautta eliminoivat virukset, bakteerit, hajut ja saastuttavat kaasut.**




- Yhdistää kaksi patentoituan desinfiointi- ja puhdistustekniikkaa hydroksyyliradikaalien OH· muodostumisella ja fotokatalyysin vaikutuksella. Innovatiivinen Wellisair-aktiivitekniikka, jolla tuotetaan tehokkaasti ihmiselle vaarattomia hydroksyyliradikaaleja, jotka desinfioivat sekä ilman että pinnat ketjureaktion avulla. Kehittyneillä hapetusprosesseilla (AOP) eliminoidaan jopa 99,9% patogeenisistä mikro-organismeista (viruksista ja bakteereista), parannetaan ilman laatua (vähennetään haihtuvia orgaanisia yhdisteitä ja suspendoituneita hiukkasia) ja poistetaan hajut.
- Sisältää yhden biosidipatruunan, jossa on vetyperoksidiliuosta hydroksyyliradikaalien muodostamiseksi.
- Kleenfan-tekniikka fotokatalyyttisesti desinfioivilla puhaltimilla. Pitkäikäisen LEDin UV-A -säteet vaikuttavat turbiinin titaanidioksidiin ja tuottavat reaktiivisia happiradikaaleja (ROS), jotka hapettumis- / pelkistysreaktioiden vaikutuksella eliminoivat monia patogeenisiä mikro-organismeja (viruksia ja bakteereja). Mineralisoi suurimman osan kaupunkialueilla olevista epäpuhtauksista, joita ajoneuvot ja teollisuus tuottavat (NOx, SOx, COx, formaldehydit, VOC, yms.).
- Sisältää Advanced Clever Control -ohjelman, jossa toimii desinfiointiohjelma 24 tuntia vuorokaudessa, 4 ilmanlaadun ilmaisimen tasoa ja vetyperoksidibiosidipatruunan vaihtohälytys (kesto noin 3 kuukautta, riippuen olosuhteista). Plug & Play, ohjelmoitava, älykäs, automaattinen, energiansäästötila, PLC:n Modbus RTU...
- Suunniteltu erityisesti sijainteihin, joissa ilmaverhon runko asennetaan tolppaan tai laipioon arkkitehtonisista syistä. Voi asentaa pystysuoraan tai vaakasuoraan.
- Kompaktia ja matalan profiilin ilmaa, vain piilotettu ilmaverho pelkällä säleikkönäkymällä, erityisesti suunniteltu käytettäväksi ilman lämmitystä.
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, valmis asennettavaksi valekattoon.
- Huoltovapaa alumiiniprofiileista valmistettu imusäleikkö ja puhallusuutin yhdistettynä valkoiseen runkoon värillä RAL 9016.Muita värejä saatavilla pyynnöstä.
- Anodisoidut alumiiniset poistosiivekkeet, siiven muotoiset
- Kaksoistulokanavassa EC-puhaltimet, jotka toimivat ulkoisella roottorimoottorilla ja matalalla melutasolla. Erittäin vähän kuluttavat tehokkaan hyötysuhteen puhaltimet.
- "A" mallissa ei ole lämmitystä, vain ilma.

## Tiedot

50Hz

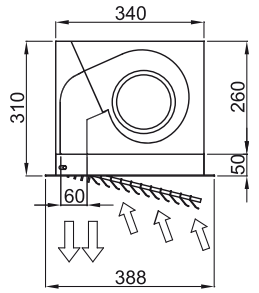
| Malli | Lämmittämätön | |
|---|---|---|
| | (m³/h) | (m) |
| CR ECM 1000 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 1500 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 2000 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 2500 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECG 1000 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 1500 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 2000 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 2500 A OH+FC | 3-4,2 | |

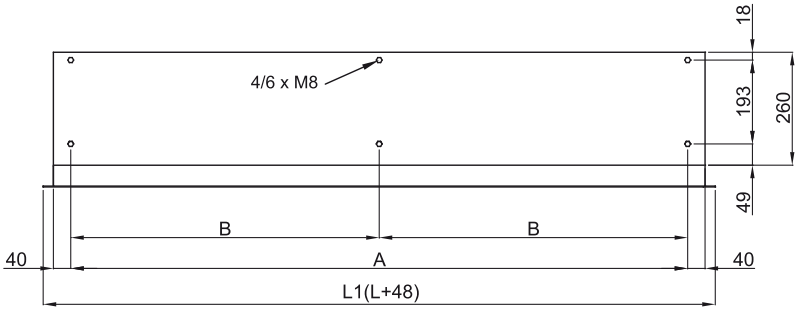
60Hz

| Lämmittämätön |
|---|

| Malli | (m³/h) | (m) |
|---|---|---|
| CR ECM 1000 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 1500 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 2000 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 2500 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECG 1000 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 1500 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 2000 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 2500 A OH+FC | 3-4,2 | |

## Mitat




| L | L1 | A | B |
|---|---|---|---|
| 1000 | 1048 | 920 | - |
| 1500 | 1548 | 1420 | 710 |
| 2000 | 2048 | 1920 | 960 |
| 2500 | 2548 | 2420 | 1210 |

