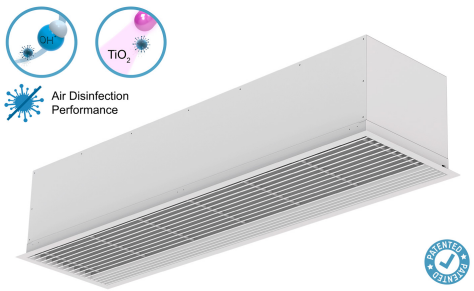
# UVU?ENA KOMPAKTNA OH+FC| Vazdušne Zavese sa Wellisair i Kleenfan Tehnologijom

## Karakteristike

**Kompaktna za spuštene plafone sa sistemom za pre?išc?avanje i dezinfekciju vazduha i površine fotokatalizom i OH ·. Vazdušna zavesa Uvu?ena Kompaktna kombinuje tehnologije Kleenfan i Wellisair koje efektom fotokatalize i stvaranjem hidroksilnih radikala uklanjaju viruse, bakterije, mirise i zaga?ujuc?e gasove.**




- Kombinuje dvostruko patentiranu tehnologiju dezinfekcije i pre?išc?avanja kroz stvaranje hidroksilnih radikala OH · anf efekta fotokatalize. Inovativna Wellisair aktivna tehnologija omogu?ava efikasnu proizvodnju hidroksilnih radikala, bezopasnih za ljude, koji lan?anom reakcijom dezinfikuju i vazduh i površine. Kroz Napredne Procese Oksidacije (NPO) uklanja do 99,9% patogenih mikroorganizama (virusi i bakterije), poboljšava kvalitet vazduha (smanjujuc?i isparljiva organska jedinjenja i suspendovane ?estice) i uklanja mirise.
- Sadrži jedan uložak za dezinfekciju sa rastvorom vodonik-peroksida za stvaranje hidroksilnih radikala.
- Tehnologija Kleenfan sa fotokataliti?kim ventilatorima za dezinfekciju. UV-A zraci iz dugotrajnog vo?enja deluju na titanium-dioksid Reaktivnih Vrsta Kiseonika (RVK) turbine, a reakcijama oksidacije/redukcije eliminišu širok spektar patogenih mikroorganizama (virusi i bakterije). Mineralizuje vec?inu zaga?iva?a prisutnih u urbanim sredinama koje proizvode vozila i industrija (NOk, SOk, COk, formaldehidi, VOC, itd.).
- Uklju?uje naprednu Pametnu Kontrolu sa radom programa dezinfekcije 24 sata dnevno, 4 nivoa indikatora kvaliteta vazduha i rezervnim alarmom kertridža za dezinfekciju vodonik-peroksida (trajanje oko 3 meseca, u zavisnosti od uslova). Plug & Play, programiraju?i, inteligentni, automatski, režim uštede energije, Modbus RTU bi PLC ...
- Specijalno dizajnirana za primenu gde telo vazdušne zavese treba da bude ugradjeno u stub ili pregradu iz arhitektonskih razloga. Može biti vertikalno ili horizontalno postavljena.
- Kompaktna i niskoprofilna samo vazdušna uvu?ena vazdušna zavesa, sa punim pogledom na rešetku, specijalno dizajnirana za primenu bez grejanja.
- Konstrukcija samoodrživog ku?išta napravljena od galvanizovane ?eli?ne plo?e, spremno za instalaciju skriveno u lažni plafon.
- Ulazna rešetka (nije potrebno održavanje) napravljena sa aluminijumskim profilima i ispusnom mlaznicom, integrisana u jedan beli ram boje RAL 9016Druge boje su dostupne na zahtev.
- Anodizirani aluminijumski ispusni kraci, aerodinami?nog oblika.
- EC dvostruki usisni centrifugalni ventilatori pogonjeni motorom spoljnog rotora i malim nivoom buke, sa ventilatorom vrlo niske potrošnje.
- "A" tip bez grejanja, samo vazduh.

## Specifikacije

50Hz

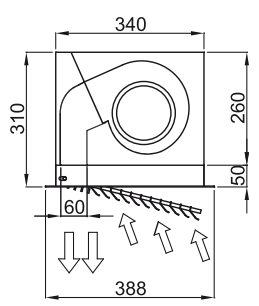
| Model | Negrejano | |
|---|---|---|
| | (m³/h) | (m) |
| CR ECM 1000 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 1500 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 2000 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECM 2500 A OH+FC | 2,5-3,8 | |
| CR ECG 1000 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 1500 A OH+FC | 3-4,2 | |
| CR ECG 2000 A OH+FC | 3-4,2 |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

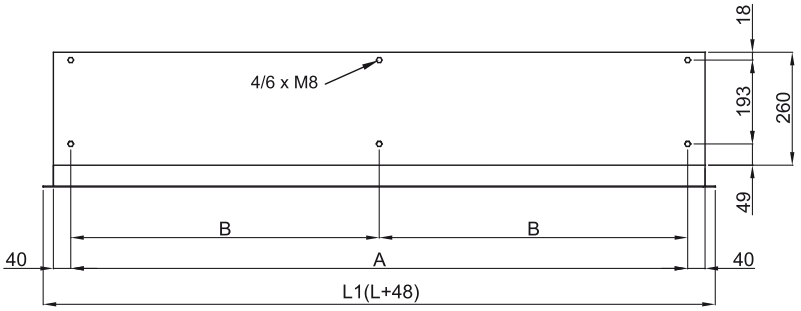
60Hz

| Negrejano |
|---|

| Model | (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 | |

## Dimenzije




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

