

AirCom - ultravioletās gaismas spēks

Gaisa dezinfekcija bez ķīmiskām vielām un ozona

Nepārtraukta gaisa dezinfekcija ir būtisks līdzeklis pret mikroorganismu un vīrusu izplatīšanos. Hospitālās infekcijas tiek droši novērstas, un cilvēki ar novājinātu imūnsistēmu ir optimāli aizsargāti. Tas arī samazina darbinieku veselības risku pret infekcijām un daudzresistences veidošanos, ko izraisa bieža ķīmisko dezinfekcijas līdzekļu lietošana.

AirCom sērijas gaisa attīrītājos tiek izmantotas germicīda ultravioleto UV-C lampu īpašības ar emisijas maksimumu 235,7 nanometri, lai noņemtu baktērijas un vīrusus no elpojamā gaisa. Šai tehnoloģijai ir spēcīga germicīda iedarbība uz visiem mikroorganismiem, kas atrodas "peld" gaisā, ieskaitot putnu gripas vīrusu, H5N1, SARS, gripu, herpes, baktērijas, piemēram, Legionella Pneumophila, TBC, arī raugs, pelējums un sēnītes.

AirCom ir pieejams kā pārvietojams, tā atsevišķs nostiprināts, un tas ir ideāli piemērots lietošanai lielās telpās, ar cilvēku plūsmu. To var izmantot 24 stundu darbībā. AirCom papildus ir aprīkots ar TIOX filtru(TiO2 fotokatalizators) smakas samazināšanai.

AirCom	2 × 40 W	2 × 95 W	2 × 95 W–ST
Art.-Nr.	890240	890295	890295ST
Augstums	950 mm	1.040 mm	1.230 mm
Platums	260 mm	320 mm	320 mm
Dziļums	130 mm	130 mm	130 mm
Svars	9 kg	12 kg	24 kg
Ieteic. platība	15 m ²	40 m ²	40 m ²
Ieteic. tilpums	40 m ³	100 m ³	100 m ³
Barošana	230 V / ~ 50 Hz	230 V / ~ 50 Hz	230 V / ~ 50 Hz
Kabelis	2,5 m	2,5 m	2,5 m
El. jauda	110 W	220 W	220 W
Gaisa plūsma	70 m ³ /h	150 m ³ /h	150 m ³ /h
Trokšņa līmenis	47 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
UV-C-Strahler	2 × 40 W	2 × 95 W	2 × 95 W
Staru lampu resurss	9.000 h	9.000 h	9.000 h
Aizsardzības klase	I / IP 20	I / IP 20	I / IP 20
Staru kameras materiāls	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Korpasa materiāls	Stahlblech	Stahlblech	Stahlblech
Korpasa krāsa	RAL 9003 Signalweiss	RAL 9003 Signalweiss	RAL 9003 Signalweiss

