

UVC luchtdesinfectie

Efficiënt - krachtig - robuust

UVpro



**Werkt onafhankelijk
en is geschikt voor ruimtes
zonder luchttoevoer!**

Types

UVpro V50

- desinfecteert tot 50 m³ lucht per uur
- voor kleine productieruimtes en laboratoria tot 50 m³
- voor installatie aan muur of plafond

UVpro V300

- desinfecteert tot 300 m³ lucht per uur
- voor productieruimtes en koelcellen van 150 tot 300 m³

UVpro V500

- desinfecteert tot 450 m³ per uur
- voor productie- en rijpingsruimtes, magazijnen en koelcellen van 200 tot 450 m³
- 2 ventilatiestanden voor verschillende luchtkwaliteiten

UVpro V1000

- desinfecteert tot 800 m³ per uur
- Voor grote productie en rijpingsruimtes, magazijnen en koelcellen van 350 tot 800 m³
- Instelbare ventilator

Een doelgericht systeem voor zuivere lucht

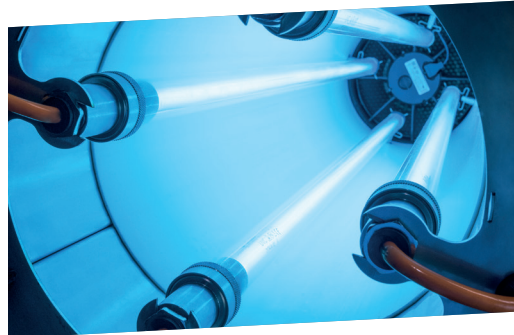
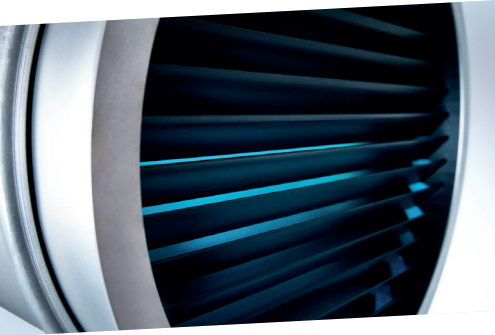
De **UVpro** luchtdesinfectie units hebben een simpel ontwerp, werken onafhankelijk en kunnen in elke ruimte worden geïnstalleerd, ook in bestaande luchtsystemen. Deze units zijn speciaal ontwikkeld om zelfs resistente bacteriën en schimmels te doden in laboratoria, koelcellen, productieruimtes en magazijnen. Dankzij de ingebouwde ventilator wordt 99% van de bacteriën gedood bij een enkele passage. De unit kan makkelijk worden opengemaakt voor reiniging of onderhoud, zonder gereedschap.



UVC luchtdesinfectie

...24 uur per dag hygiëne

UV_{pro}



Ophangen, aanzetten, desinfecteren

- zeer hoge UVC dosis dankzij de in de lengte richting geplaatste UVC lampen
- schakelt 99% van de bacteriën en virussen uit bij een enkele passage
- hygiënisch ontwerp voorkomt ophoping van kiemen
- gemaakt van roestvrij staal, uitgerust met een corrosie-bestendige Teflon reflector
- geschikt voor vochtige ruimtes en temperaturen tussen -10 tot +50°C
- modulair en compact voor makkelijk onderhoud
- visuele bescherming verzekert veiligheid voor mensen



Toepassingsgebied

- industriële voedselproductie
- koelcellen, magazijnen en rijpingsruimtes
- productieruimtes en verpakkingsmachines
- laboratoria en proeflokalen

**Geschikt voor
vochtige ruimtes!**



SPECIFICATIES

Materiaal: roestvrijstaal en PTFE

Bedrijfstemperatuur: -10 tot +50°C

Conform vereisten: CE en EMV

Totale UVC output: 8, 28, 56 or 84 W_{253,7 nm}

Montage: 2 ogen voor montage aan plafond

Levensduur lamp: 12.000 uur (75% restcapaciteit)



bioclimatic
Leading in 24/7 disinfection