



# FS 70

## Oil Mist



Veilige en gezonde binnenlucht



Olienevelafscheider



Meertraps mechanische filtratie



Constance luchtstroomregeling



Eenvoudige installatie en gebruik



Lifetime Performance Guarantee

# QleanAir FS 70 Oil Mist

## – Voor industriële ruimten met olienevel



De FS 70 Oil Mist heeft een grote luchtinlaat aan de voorkant om het aanzuigvolume te maximaliseren en het risico op verstopping van de het filter te verminderen.

Oliedruppels en -deeltjes in de lucht worden effectief uit de lucht verwijderd met behulp van een voorfilter voor olienevelafschrijving aan de voorkant en meertraps mechanische filtratie aan de achterkant.

De gefilterde olie wordt opgevangen en uit het de filter afgevoerd, zodat dit eenvoudig kan worden gereinigd en verwijderd.

De gezuiverde lucht wordt voor optimale circulatie via de uitlaat teruggevoerd naar de ruimte of via optionele kanalen en verspreiders omgeleid naar een specifieke ruimte.

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                           | FS 70 Oil Mist                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kleur                           |                                                                                                                                                                                |
| Afmetingen (B x H x D)          | 692 x 1527 x 615 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Afmetingen op wielen            | 692 x 1652 x 615 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Materiaal                       | Plaatstaal met poedercoating                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht                         | 136 kg                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Installatie                     | Stationair, mobiel of aan de wand gemonteerd                                                                                                                                                                                                                      |
| Vermogensstappen                | Traploos                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Elektronisch display            | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Alarmfuncties                   | Filter vol / ventilatorstoring / veiligheidsuitschakeling                                                                                                                                                                                                         |
| Luchtstroom                     | Tot 4000 m <sup>3</sup> /u                                                                                                                                                                                                                                        |
| Voorfilter                      | ePM1 60% (F7), gebreid metalen filter                                                                                                                                                                                                                             |
| Hoofdfilter                     | ePM1 60% (F7)                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Geluidsniveau                   | <30-63 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Stroomvoorziening               | 200-240 V, ~50-60 Hz, 3,3 A                                                                                                                                                                                                                                       |
| Energieverbruik                 | 9-730 W                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Certificeringen en conformiteit |    |

\*Bedrijfs luchtstroom is afhankelijk van filterconfiguratie en bedrijfsomgeving

### Vangt olie en smeermiddelen op

De QleanAir FS 70 Oil Mist is ontwikkeld om de luchtkwaliteit binnenshuis te verbeteren in productiefaciliteiten met een hoog gehalte aan oliën en smeermiddelen in de lucht. Het reinigt de lucht met een combinatie van een metaalgaasfilter voor het afscheiden van olie en smeerolienevel en mechanische filters geclassificeerd volgens ISO 16890 voor het opvangen van deeltjes. Het apparaat produceert grote luchtvolumes (tot 4000 m<sup>3</sup>/u) om mensen, producten en processen te beschermen. De FS 70 Oil Mist kan worden aangepast aan de specifieke eisen van uw bedrijf met accessoires zoals luchtverdeelkanalen, bochten en diffusors.

### The QleanAir Difference

Er zijn maar weinig dingen die zo'n grote invloed op gezondheid, prestaties en kwaliteit hebben als schone lucht. Wij leveren schone lucht als een service met probleemloze installatie, onderhoud, upgrades en filtervervangingen. Met onze Lifetime Performance Garantie kunnen we uw luchtkwaliteit op lange termijn garanderen.