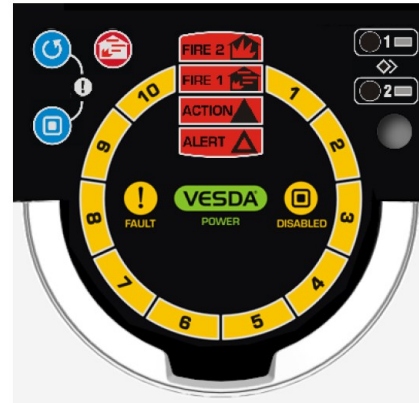


Aspiratiedetector: VESDA VLF-250



- Snelle montage
- Eenvoudig te programmeren
- AutoLearn™ rook en luchtstroom
- Zelfreinigende laserkamer
- Bewezen betrouwbaarheid
- Overzichtelijk display
- Groot filter met lange levensduur (mede afhankelijk van de omgeving)
- 18.000 geheugenplaatsen
- Eén aanzuigbuis
- Buisinlaat 25 of 27mm
- Klasse A, B en C
- VdS-keur

De VESDA LaserFOCUS is een hooggevoelige aspiratiedetector en is uitermate geschikt om kleinere ruimtes te bewaken welke essentieel kunnen zijn voor mens of bedrijf.

VESDA is een van de grondleggers van de aspiratietechniek en is momenteel het toonaangevende merk in hooggevoelige branddetectie apparatuur.

De VLF moet worden voorzien van een buizen-netwerk, waarbij er lucht aangezogen wordt door de geboorde gaten in de buis. De aangezogen lucht wordt gefilterd en de stofvrije lucht wordt gecontroleerd d.m.v. lasertechniek op de aanwezigheid van rookdeeltjes.

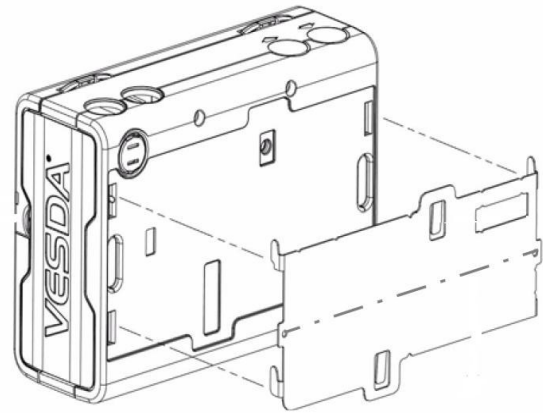
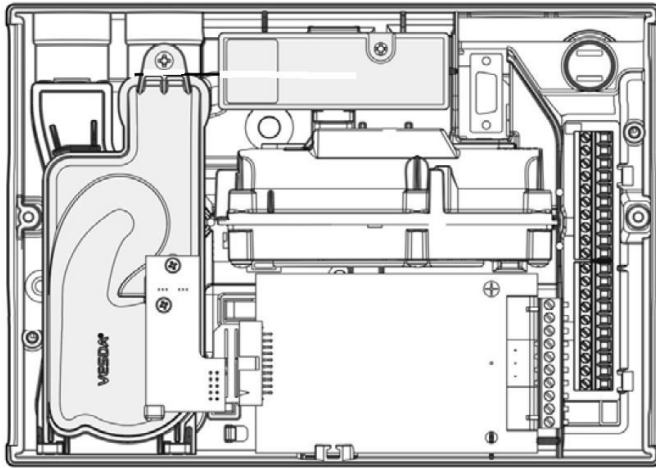
De aangezogen luchtstroom wordt d.m.v. ultrasoon techniek bewaakt. Deze gepatenteerde techniek is ongevoelig voor stof en wordt niet beïnvloed door temperatuur- of luchtdrukverschillen.

De VLF-250 is geschikt voor 25 meter buis, max. 12 gaatjes (of met een T-stuk 2 x 15 meter, max. 6 gaatjes per buis) en 250m² oppervlakte.

Er is ook een VLF-500 leverbaar.

De VLF is zeer eenvoudig te monteren en te programmeren. Voor het theoretisch berekenen van de buizen, gaatjes en reactietijden is er een speciaal software pakket: Aspire2.





Montageplaat

Technische specificaties VLF-250

Voedingsspanning: 24V (18-30V DC)
 Stroomverbruik: 220mA in rust, 295mA in alarm

Afmetingen: 183 x 256 x 92 mm (H x B x D)
 Kabelaansluiting: Schroef 0,2 - 2,5mm²
 Omgevingstemp.: -10° tot +39°C

Aangezogen lucht: -20° tot +60°C
 Buis: 25 of 27mm, 1 buisaansluiting
 Buislengtes: 1 x 25 of 2 x 15 meter
 Max. te bewaken opp.: 250m²

Uitgangen: Vooralarm, Brandalarm, Storing
 Instellingen alarm: 0,025% tot 20% verduistering/m
 Klasse:
 A - 12 gaten
 B - 12 gaten
 C - 12 gaten
 VdS-nummer: G205060



Extra stoffilter (buismontage)



| | | |
|----------------|------------|--|
| Bestelnummers: | VLF-250: | VESDA VLF-250 hooggevoelige aspiratiedetector |
| Opties: | VIC-010: | VESDAnet interfacekaart voor koppeling meerdere units op een netwerk |
| | VSP-850-G: | Extra filter in de aanzuigbuis |
| | BF562-1: | EN54 voeding 24V 1,5A in metalen behuizing |
| | VSP-005: | Vervangingsfilter voor de VLF-250 |
| | VSC: | Programmeersoftware |
| | VSM: | Managementsoftware met eventuele koppeling meerdere systemen (op aanvraag) |
| | Diversen: | Buis en alle toebehoren uit voorraad leverbaar (25mm) |

Aerocheck

Tel: 0566-623920

Email: info@aerocheck.eu

www.aerocheck.eu

[Aspiratiedetector: VESDA VLF-250](#)