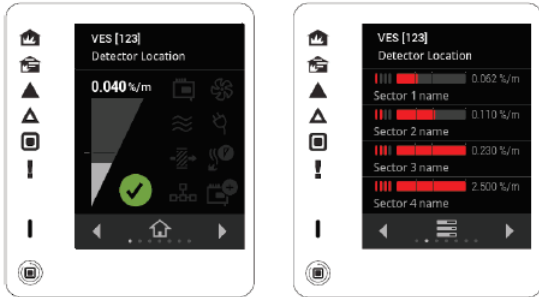


Aspiratiedetector: VESDA-E VES



- Meest geavanceerde aspiratiedetectie
- Flair laserkamer: Laser- en CMOS-techniek voor snelle detectie en trefzekere analyse
- Zelfreinigende laserkamer
- Alarmmeldingen per buis/zone
- Eenvoudig te programmeren
- AutoLearn™ rook en luchtstroom
- Touch screen als optie
- WiFi, IP, USB, VESDAnet
- 20.000 geheugenplaatsen
- Backwards compatible met vorige types
- 4 aanzuigbuizen
- Buisinlaat 25 of 27mm
- Klasse A, B en C
- VdS-keur

De VESDA-E VES is een hooggevoelige aspiratiedetector, waarbij een alarmmelding per buis gegenereerd kan worden; het resultaat van jarenlange ervaring en hoogwaardige technieken, toonaangevend op het gebied van aspiratietechniek.

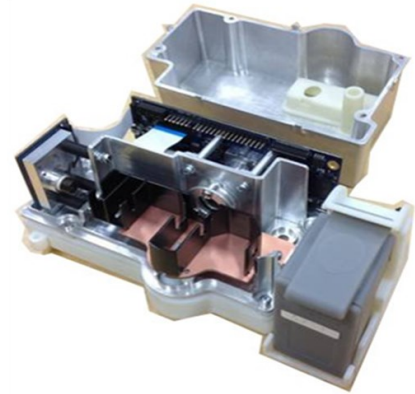
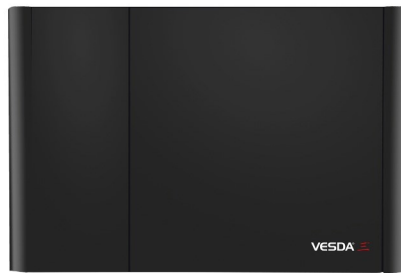
Instelbare gevoeligheid vanaf 0,005% verduistering per meter tot 20% verduistering per meter. Geschikt voor plaatsen waar hoge gevoeligheid vereist is en er meerdere zones gedetecteerd moeten worden.

De VES is voorzien van een zogenaamde FLAIR-detectiekamer waarin naast een (kortegolf) laser en 5 lichtgevoelige cellen, ook gebruik gemaakt wordt van een CMOS-chip camera voor data analyse van de gegevens die betrekking hebben op de gesignaleerde partikels.

Voor de E-serie van VESDA zijn er verschillende uitbreidingen beschikbaar in de vorm van StaX. Voor de VES is een StaX beschikbaar als voeding.

VES is geschikt voor 4 x 70 meter buis recht of maximaal 560 meter vertakt. Het maximaal toegestane bewakingsgebied is 2.000m². Werkt met VSC-, VSM- en Aspire-software.





Detectiekamer met laser en camera

Technische specificaties VES-A00-P en VES-A10-P

Voedingsspanning:	24V (18-30V DC)
Stroomverbruik (A00):	290 tot 615mA (fan max) in rust
Stroomverbruik (A00):	325 tot 650mA (fan max) in alarm
Stroomverbruik (A10):	340 tot 660mA (fan max) in rust
Stroomverbruik (A10):	430 tot 690mA (fan max) in alarm
Afmetingen:	225 x 350 x 132 mm (H x B x D)
Kabelaansluiting:	Schroef 0,2 - 2,5mm ²
Omgevingstemp.:	-0° tot +39°C
Aangezogen lucht:	-20° tot +60°C
Buis:	25 of 27mm, 4 buisaansluitingen
Buislengtes:	4 x 70m recht of 560m vertakt
Max. te bewaken opp.:	2.000m ²
Uitgangen:	Alert, Actie, Fire1, Fire2, Storing Fire1 per buis/zone
Instellingen alarm:	0,005% tot 20% verduistering/m
Klasse:	A - 40 gaten B - 80 gaten C - 100 gaten



7" TouchScreen (optie) in ontwikkeling



Via WiFi iVESDA op tablet of iPad

Bestelnummers:	VES-A00-P:	Hooggevoelige aspiratiedetector met ledindicatie, VESDAnet, 12 relaisuitgangen, geschikt voor 4 buizen
	VES-A10-P:	Hooggevoelige aspiratiedetector met 3,5" kleuren TouchScreen, VESDAnet, 12 relaisuitgangen, 4 buizen
Opties:	VSP-962:	Vervangingsfilter voor de VES
	VPS-220-STX-BLK:	StaX voeding voor de VES (2A, 12Ah accu's)
	VPS-250-STX-BLK:	StaX voeding voor de VES (5A, 24Ah accu's)
	BF362-3:	Voeding, 24V 3A, in metalen kast, ruimte voor twee accu's 12V 17Ah, volgens nieuwste EN54-4/2, met VdS en CPD-certificaat

Aerocheck

Tel: 0566-623920

Email: info@aerocheck.eu

www.aerocheck.eu

Aspiratiedetector: VESDA-E VES