

Aspiratiedetector: VESDA-E VEP-1P



- Meest geavanceerde aspiratiedetectie
- Flair laserkamer: Laser- en CMOS-techniek voor snelle detectie en analyse
- Zelfreinigende laserkamer
- Soortgerichte detectie mogelijk
- Eenvoudig te programmeren
- AutoLearn™ rook en luchtstroom
- WiFi, IP, USB, VESDA Net
- 20.000 geheugenplaatsen
- Backwards compatible met vorige types
- 1 aanzuigbuis
- Buisinlaat 25 of 27mm
- Klasse A, B en C
- VdS-keur

De VESDA-E VEP is een hooggevoelige aspiratiedetector; 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.

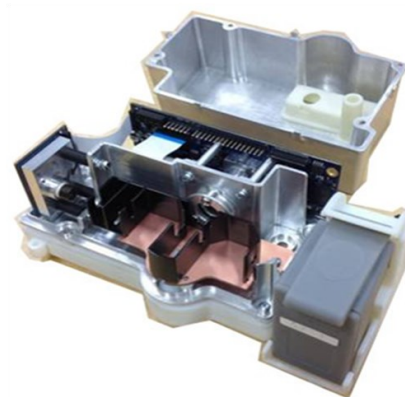
De VEP is voorzien van een zogenaamde FLAIR-detectiekamer waarin naast een (kortegolf) laser en 5 lichtgevoelige cellen, ook gebruik gemaakt wordt van een CMOS-chip camera voor data analyse van de gegevens die betrekking hebben op de gesignaleerde partikels. VESDA doet geen concessies aan de betrouwbaarheid en werkt daarom met een laser en niet met LED's.

Voor de E-serie van VESDA zijn er verschillende uitbreidingen beschikbaar in de vorm van StaX. Een StaX uitbreiding heeft dezelfde kleur en vorm als de VESDA-E. Voor de VEP is een StaX beschikbaar als voeding.

VEP geschikt voor 1 x 100 meter buis recht of 130 meter vertakt. Het maximaal toegestane bewakingsgebied is 1.000m².

Werkt met VSC-, VSM- en Aspire-software.

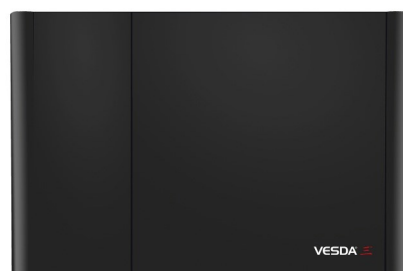




Detectiekamer met laser en camera

Technische specificaties VEP-A00-1P

Voedingsspanning:	24V (18-30V DC)
Stroomverbruik (A00):	370mA in rust
Stroomverbruik (A00):	400mA in alarm
Afmetingen:	225 x 350 x 135 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, 1 buisaansluiting
Buislengtes:	1 x 100m recht of 130m vertakt
Max. te bewaken opp.:	1.000m ²
Uitgangen:	Alert, Actie, Fire1, Fire2, Storing
Instellingen alarm:	0,005% tot 20% verduistering/m
Klasse:	A - 30 gaten B - 40 gaten C - 45 gaten
VdS-nummer:	G214010



Stax voeding



Via WiFi I-Vesda op tablet of I-Pad

Bestelnummers:	VEP-A00-1P:	Hooggevoelige aspiratiedetector met ledindicatie, VESDAnet en 7 relaisuitgangen, geschikt voor 1 buis
Opties:	VSP-962:	Vervangingsfilter voor de VEP
	VPS-220-STX-BLK:	Stax voeding voor de VEP
	BF562-1:	Voeding, 24V 1,5A, in metalen kast, ruimte voor twee accu's 12V 17Ah, volgens nieuwste EN54-4/2, met VdS en CPD-certificaat



Tel: 0299-666662
Email: info@osec.nl
www.osec.nl

Aspiratiedetector: VESDA-E VEP-1P