



LAZEER

- Twee pijpleidingen – één detectiezone
- Gevoeligheid volgens EN 54-20
- Tot 2 x 100 meter pijpleidingen op één zone (klass A)
- Strakke behuizing met overdruk houdt stof uit de buurt van de besturingselektronica.
- Interne controle waarschuwt voor storingen in de werking (verstopte filters, luchtstroom- en ventilatorstoringen), lichtnet- en batterijstoringen.
- Ingebouwde noodstroomvoorziening.
- De ASPECT LAZEER kan met de brandalarmcentrales van Elotec worden verbonden, of functioneren als een zelfstandige eenheid.

Erkenningen/certificaatnummers

CPD

0786-CPD-21084



G 211092

PGASP-1025/12 (LAZEER A)
ASP-1026/12 (LAZEER S)

De ASPECT LAZEER aspiratie rookdetectoren zijn ontwikkeld voor vroegtijdige waarschuwing in schone kamers met hoge eisen aan de snelle detectie van rook- en brandgassen.

De eenheid bestaat uit een aspiratorkast met ingebouwde ventilator, filters en twee kamers voor rookdetectie. Natuurlijk voorkomendegassen, deeltjes en condensatie worden gescheiden van brandgassen en rook voordat detectie plaatsvindt.

De detector heeft twee pijpleidingen en een detectiegebied.

De LAZEER geeft de aanwezigheid van rook in drie vooraf ingestelde niveaus aan, en kan worden geconfigureerd om het alarm op elk van deze niveaus te activeren.

De ASPECT is zeer eenvoudig te installeren. Externe montageflenzen vereenvoudigen de montage op de muur en scharnierende deksels bieden eenvoudige toegang tot aansluitklemmen en filters.

Specificaties

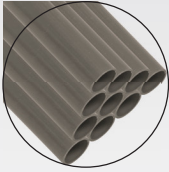
Bedrijfsspanning	230 VAC, 50 Hz
Stroomverbruik	500 mA max.
Beschermingsklasse	IP44
Bedrijfstemperatuur	-30 °C tot +55 °C
Aspiratorventilator	450 Pa radiale ventilator
Afmetingen (L x B x H)	272 x 530 x 143 mm

Bestelinformatie

AE2010L-M	LAZEER A voor Magnum 10/25
AE2010L-R	LAZEER A voor Royal
AE2010L-S	LAZEER S (zelfstandige eenheid)
BA 700	Batterij, 12 V/7 Ah
AU 002	Uitlaatkit

ELOTEC AS

Industriveien S. 1, Oppdal, NORWAY
Telefooncentrale: +47 72 42 49 00
Telefax: +47 72 42 49 09
E-mail: info@elotec.no
Web: www.elotec.com



25 mm plastic buis: PL 252

Een interne Ra-waarde van 1,6 draagt bij aan het voorkomen van het opbouwen van stof en bacteriën in de pijpleiding en om optimale functionaliteit met betrekking tot het transport van rook te verzekeren.



Snuffelaar

Snuffelaars zijn de verlengarmen van de pijpleiding, die door plafonds van kerkzolderingen en dergelijke gestrekt kunnen worden. Op deze manier kan de pijpleiding worden verborgen, en lijkt het systeem zo vrijwel onzichtbaar.



Buisverbindingen: SK 252

Extra lange mofkoppelingen met het meegeleverde afdichtingmiddel bieden uitstekende verbindingen in de pijpleiding en voorkomt uit elkaar glijden van de buizen.



Uitlaatkit: AU 002

Wordt gebruikt om afgevoerde lucht met grote onderdruk terug in kamers te leiden. Kan ook ventilatorlawaai verminderen.



Bocht 90°: BE 252

Mofkoppelingen gebogen op 90 graden, met inbegrip van hetzelfde afdichtingmiddel als gewone koppelingen.



Bocht 45°: BE 252-45 (A/B)

Afdichtingmiddel zoals in de standaard bocht. Twee versies: vrouwelijk/vrouwelijk (A) en vrouwelijk/mannelijk (B). De "B" variant kan met "A" of de 90 graden bocht worden gecombineerd om aanpassing van de pijpleiding in het verdraaien of probleemgebieden te vergemakkelijken.



Bevestigingbeugels: CL 250

Standaard bevestigingbeugels voor pijpleidingen zijn snel en eenvoudig in het plafond gemonteerd en worden de buizen vervolgens op hun plaats gedrukt.