



LAZEER

- Zwei Rohreingänge – eine Erkennungszone
- Empfindlichkeit gemäß EN 54-20
- Bis zu 2x100 m Leitung auf einer Zone (Klasse A)
- Dichtes Gehäuse mit Überdruck schützt die Elektronik vor Staub.
- Interne Überwachung warnt vor Fehlfunktionen (verstopfte Filter, Luftstrom und Ausfall Ventilator), Netz- und Batterieausfall.
- Eingebaute Notstromversorgung.
- ASPECT LAZEER kann an Elotec adressierbaren Brandschutzzentralen angeschlossen werden oder als alleinstehendes Gerät arbeiten.

Zulassungen / Zertifikate

CPD

0786-CPD-21084

VdS

G 211092

FG

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

ASPECT LAZEER Ansaugmelder wurden zur Frühwarnung in Reinräumen mit hohen Anforderungen an die schnelle Erkennung von Rauch- und Brandgasen entwickelt.

Das Gerät besteht aus einem Ansauggehäuse mit integriertem Ventilator und zwei Kammern zur Rauchererkennung. Natürlich vorkommende Gase, Partikel und Kondensat werden von den Brandgasen und Brandrauch vor der Erkennung getrennt.

Der Melder verfügt über zwei Ansaugrohre und einen Erfassungsbereich.

LAZEER zeigt Rauch in drei Sollpegeln an und kann konfiguriert werden, um den Alarm beim Erreichen eines der drei Pegel auszulösen.

ASPECT ist sehr leicht zu installieren. Externe Montagehalterungen vereinfachen die Wandmontage und Abdeckungen mit Scharnieren bieten leichten Zugang zu Anschlussklemmen.

Spezifikationen

Betriebsspannung	230 V AC, 50 Hz
Stromaufnahme	500 mA max.
Schutzklasse Gehäuse	IP44
Betriebstemperatur	-30 °C bis +55 °C
Ansaugventilator	450 Pa Radialventilator
Abmessungen (B x H x T)	272 x 530 x 143 mm

Bestellinformationen

AE2010L-M	LAZEER A für Magnum 10/25
AE2010L-R-F9	LAZEER A für Royal, 148,9375 MHz
AE2010L-S	LAZEER S (alleinstehendes Gerät)
BA 700	Batterie, 12 V / 7 Ah
AU 002	Abluft-Kit

Händler:

Lieferant:

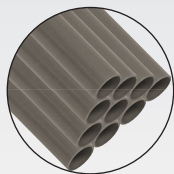
ELOTEC AS, Deutschland

Hermann-Hesse-Str. 1,
 67663 Kaiserslautern

Telefon: (+49) 631 41492-75

E-mail: info@de.elotec.com

Web: de.elotec.com



25 mm Kunststoffrohr: PL 252

Ein interner Ra-Wert von 1,6 trägt dazu bei, dass der Aufbau von Staub und Bakterien in der Leitung vermieden wird, wodurch eine optimale Funktion bezüglich des Transports von Rauch gewährleistet ist.



Sniffer

Sniffer sind der verlängerte Arm der Rohr und können beispielsweise von Dachböden durch die Kirchendecken gezogen werden. Auf diese Weise kann das Rohr verborgen bleiben und das System ist praktisch unsichtbar.



Rohrverbindung: SK 252

Extra lange Muffenkupplungen mit integriertem Dichtmittel ermöglichen beste Verbindung der Rohre und verhindern das Auseinander gehen.



Abluft-Kit: AU 002

Rückführung der Abluft in Räume mit großem Unterdruck. Reduziert ebenfalls das Ventilatorgeräusch.



Bogen, 90°: BE 252

Muffenkupplungen im Bogen von 90 Grad, mit gleichem Dichtmittel wie gewöhnliche Kupplungen.



Bogen, 45°: BE 252-45 (A/B)

Dichtmittel wie gewöhnlicher Bogen. Zwei Versionen: weiblich/weiblich (A) und weiblich/männlich (B). Die Version „B“ kann mit „A“ oder dem 90°-Bogen zur leichteren Anpassung der Leitung in schwierigen Bereichen kombiniert werden.



Befestigungs-Clips: CL 250

Standard Befestigungs-Clips für Rohre zur schnellen und einfachen Montage an der Decke. Die Rohre werden dann angedrückt.