



- Kaksi putkistoa—yksi ilmaisinalue
- Herkkyys EN54-20 standardin mukainen.
- Jopa 2 x 100 m putkistoa yhdessä ryhmässä (luokka A)
- Tiiviit ylipaineistetut liitokset pitävät pölyn poissa valvontalaitteistosta.
- Sisäinen valvonta varoittaa toimintavioista (tukkeutuneet suodattimet, ilmanvirtaus- ja puhallinviat) sekä virransyöttö- ja akkuvioista.
- Sisäänrakennettu akkuvarmennus.
- ASPECT LAZEER voidaan liittää Panasonic-palovaroitin- tai ilmoitinkeskukseen, ja voidaan myös toimittaa itsenäisenä järjestelmänä.

ASPECT LAZEER näytteenottoilmaisim on kehitetty antamaan mahdollisimman varhainen hälytys puhtaissa tiloissa, joissa vaaditaan savun ja palokaasujen nopeaa tunnistamista.

Laitte koostuu näytteenottokammioista, jossa on sisäänrakennettu puhallin, suodattimet sekä kahdesta savun tunnistinkammioista. Luonnollisesti muodostuvat kaasut, partikkelit ja kondenssivesi erotetaan palokaasuista ja savusta ennen tunnistamista.

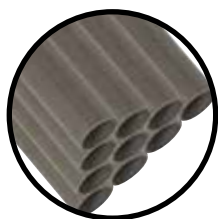
Ilmaisimessa on kaksi putkistoa ja yksi ilmaisinalue.

LAZEER tunnistaa savun kolmella asetetulla tasolla ja voidaan konfiguroida hälyttämään millä tahansa näistä tasoista.

ASPECT on erittäin helppo asentaa. Ulkoiset kiinnityslaipat helpottavat seinäkiinnitystä ja saranoidut suojuukset mahdollistavat esteettömän pääsyn liittimiin ja suodattimiin.

TEKNISET TIEDOT		TILAUSTIEDOT	
Käyttöjännite	230 VAC, 50 Hz	AE2010L-M	LAZEER A – Magnum 10/25 keskukselle
Virrankulutus	500 mA maks.	AE2010L-R	LAZEER A – Royal keskukselle
Käyttölämpötila:	-30 °C - +55 °C	AE2010L-S	LAZEER S (itsenäinen)
IP-luokitus (arvio)	IP44	BA 700	Akku, 12V / 7Ah
Näytteenottokammion puhallin	450 Pa pyörivä puhallin	AU 002	Poistopuhallusmoduuli
Mitat (L x K x S)	272 x 530 x 143 mm		
Hyväksynät/sertifikaatit	0786-CPD-21084 G 211092 ASP-1025/12 (LAZEER A) ASP-1026/12 (LAZEER S) 12-944		

Lisävarusteet



25 mm muoviputki: PL 252

Sisäinen Ra-arvo 1,6 estää pölyn ja bakteerien kerääntymisen putkistoon ja takaa savun kuljetuksen optimaalisen toiminnan.



Jatkoholkki: SK 252

Erikoispitkillä tiivistemassaa sisältävillä jatkoholkeilla putket saa yhdistettyä tiivistä etteivät ne pääse liustamaan erilleen.



Kaari, 90°: BE 252

90 asteen kulmaan taivutetut kaaret, joissa on sama tiivistemassaa kuin jatkoholkeissa.



Kaari, 45°: BE 252-45 (A/B)

Tavanomaisella tiivistemassalla. Kaksi mallia: naaras/naaras (A) ja naaras/uros (B). B-malli voidaan yhdistää A-malliin tai 90 asteen kaareen putkistoasennuksen helpottamiseksi ahtaissa tai muuten hankalissa tiloissa.



Putkikiinnikkeet: CL 250

Standardityypin putkikiinnikkeiden kiinnitys kattoon on nopeaa ja helppoa, tämän jälkeen putket painetaan paikalleen.



Haistelija

Haistelijat ovat putkiston asennettavia haaroja, jotka voidaan vetää sisäkattojen läpi esim. ullakotiloista. Putkisto saadaan piiloon ja järjestelmä on käytännössä näkymätön.



Poistopuhallusmoduuli: AU 002

Käytetään poistoilman johtamiseen takaisin valvottuun tilaan, suuremmalla alipaineella. Voidaan käyttää myös vähentämään puhaltimen ääntä ja estämään hajujen leviämistä, jos ASPECT on asennettu henkilötötilaan ja kerää näytteitä esimerkiksi karjatilasta.