

## Détecteur par aspiration FAAST LT 2 canaux FL0122E-HS



**Part-No.: FL0122E-HS**  
**Certification: Certification NF SSI**

Le détecteur de fumée par aspiration FAAST LT 2 canaux dispose de 2 capteurs haute sensibilité, de 2 capteurs de débit d'air par ultrasons et de 2 ventilateurs.

Dans sa version 2 canaux, il dispose de 2 orifices par canal lui permettant le raccordement de 4 réseaux de prélèvement (jusqu'à 4 x 80 m de tubes en classe C).

Il offre, de base, une interface simple et intuitive permettant d'afficher toutes les informations nécessaires à son exploitation et à sa maintenance.

Le paramétrage et la conception du réseau aéraulique se font à l'aide d'un logiciel unique le Pipe IQ

### Données Techniques Générales

Tension d'utilisation	18,5 ... 31,5 V DC
Courant de veille @ 24 V CC	env. 270 mA
Courant de l'alarme @ 24 Vcc	570 mA
Surface max. de surveillance	2000 m <sup>2</sup>
Température ambiante	-10 °C ... 55 °C
Humidité relative	< 10 %
Indice de protection	IP 65
Boîtier	Plastique (ABS)
Couleur	Noir/gris
Poids	env. 4,2 kg
Dimensions	L: 356 mm H: 403 mm P: 135 mm
Déclaration des performances	DOP 0832-CPD-1992

Paramétrage à l'aide du logiciel Pipe IQ.

Livré avec le logiciel Pipe IQ.

### Caractéristiques:

- Sensibilité configurable – 9 niveaux de 0,07% à 6% obs/m
- Historique jusqu'à 2.240 événements.
- Seuils d'alarme configurables
- Contrôle du débit d'air par ultrasons
- L'afficheur par barre graphique permet de visualiser en temps réel les taux de particules présentes dans l'air ambiant.
- Une représentation graphique simple à utiliser permet de vérifier le bon fonctionnement du réseau de tubes
- Le logiciel PIPE IQ permet de définir et calculer les réseaux aérauliques, ainsi que le paramétrage des détecteurs FAAST LT
- Accès facile aux composants qui nécessitent un entretien régulier.
- Versions à simple ou doubles canaux indépendants chaque canal possède son ventilateur, détecteur et capteur de débit d'air
- Certification suivant l'EN54-20