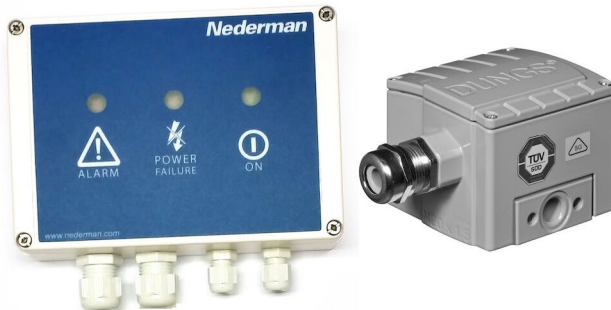


Airflow Alarm EX

Pour la surveillance du débit d'air dans le réseau



L'alarme d'écoulement d'air se compose d'un boîtier de commande, d'un pressostat, d'un tuyau, d'un filtre en ligne, d'un presse-étoupe et d'une pile 9V.

L'alarme de débit d'air surveille les niveaux de pression dans un réseau de tuyauterie. Un pressostat raccordé au boîtier de commande fournit l'entrée de signal.

L'alarme de débit d'air est reliée au démarreur du ventilateur et démarre automatiquement avec le ventilateur. Une alarme est déclenchée (voyant LED rouge et borne de relais) lorsque la pression d'air dans le conduit est en dehors des limites prédéfinies. Les voyants DEL sont assez puissants pour avoir une bonne visibilité à distance. 2 bornes indépendantes pour l'alimentation.

Le pressostat peut être installé dans la zone ATEX 2/22, la boîte de contrôle ne doit pas être installée dans une zone ATEX.

L'alarme de débit d'air se compose d'un boîtier de commande, d'un pressostat, d'un tuyau, d'un filtre en ligne, d'un presse-étoupe et d'une batterie.

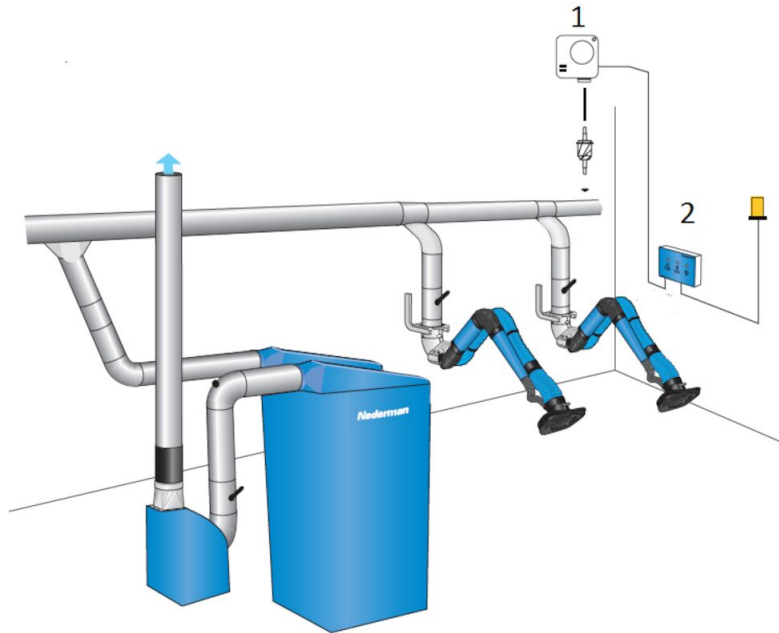
- Assures optimal usage of system and secured functionality.
- Support the customer with their responsibility on air quality.
- Comply with Health and Safety legal requirements and recommendations.
- Continuous service and maintenance for prolonging system length of life.

Nom du produit	Airflow Alarm EX
Classe de protection	IP54 for control box, IP65 pressure switch
Installation	Intérieur
Ambient temperature range	0 - 50 C (32 F to 122 F)
Further technical data	Alimentation: 85-230V AC, 50-60Hz Fusible: Max 13A Pressostat: contact externe <100 Ohm 12 VDC sortie alarme: +12 VDC max 200 mA Installation des pressostats dans la zone ATEX 2/22
Dimensions	320 x 185 x 80 mm



Airflow Alarm EX

Airflow Alarm EX



Airflow alarm and pressure switch mounted

1) Pressure switch

2) Airflow Alarm