

Luchtstroom alarm

Voor het bewaken van de ingestelde luchtstroom in een kanaal



Luchtstroom alarm

- ✓ 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.

Het luchtstroomalarm bewaakt de drukomstandigheden in een kanaal. Een drukschakelaar aangesloten op de schakelkast zorgt voor de signaalvoer.

Het luchtstroomalarm is aangesloten op de ventilatorstarter en start automatisch met de ventilator. Een alarm wordt ingeschakeld (rood led-licht en relaist erminal) wanneer de luchtdruk in het kanaal buiten de ingestelde grenzen is. De led-lichten zijn krachtig genoeg om een goed zicht op afstand te hebben. 2 onafhankelijke terminals voor voeding.





Drukschakelaar voor installatie in ATEX-zone 2 / 22

Het luchtstroomalarm bestaat uit een schakelkast, drukschakelaar, inline filter, kabelwartels en 9V-accu.

Luchtstroom alarm


Certificeringen	CE
Beschermingsklasse	IP54
Installatie	Binnen
Omgevingstemperatuur	0 - 50 C (32 F to 122 F)
[ProductTechnicalData]	Stroomvoorziening: 85-230V AC, 50-60Hz Zekering: Max 13A Drukschakelaar: Extern contact < 100 Ohm 12 VDC uit alarm: +12 VDC max 200 mA
[ProductDimension]	320 x 185 x 80 mm

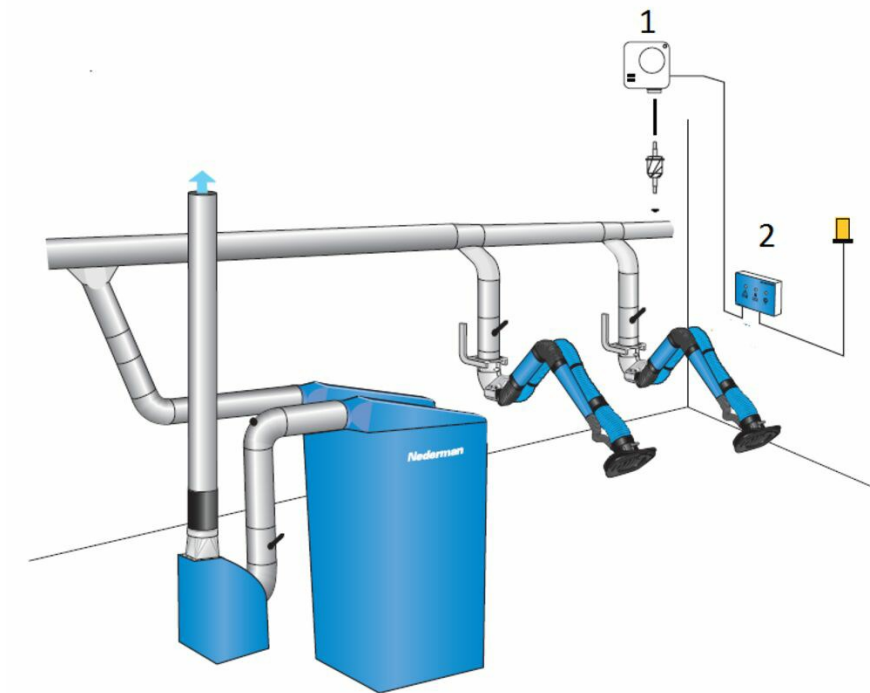
Modellen

	Artikelnummer	Gewicht (kg)	[ItemCapacityAux]
	40780434 ^[1]	1,5 + 0,3	40 - 300 Pa
	40780435 ^[1]	1,5 + 0,3	100 - 1 000 Pa
	40780436 ^[1]	1,5 + 0,3	250 - 5 000 Pa
	40780437 ^[1]	1,5 + 0,3	3 000 - 15 000 Pa

^[1] Temperature range - 15 < Ta < +70 Deg. C., Input separated by double isolation

Accessoires

	Accessoires	Artikelnummer
	Flashlight amber 12-24V DC 2W	12374651



Airflow alarm and pressure switch mounted 1) Pressure switch 2) Airflow Alarm