

## Alarm przepływu

Do monitorowania ilości powietrza w kanale



Sygnalizacja niskiego przepływu monitoruje warunki ciśnienia w kanale. Wyłącznik ciśnieniowy podłączony do skrzynki sterującej zapewnia dane wejściowe sygnału.

Sygnalizacja niskiego przepływu jest podłączona do szafy sterującej wentylatora i jest uruchamiana automatycznie z wentylatorem. Alarm jest sygnalizowany (czerwona dioda LED i przyłączy przełącznika), gdy ciśnienie powietrza w kanale znajduje się poza zaprogramowanymi granicami. Diodowe oświetlenie jest wystarczająco silne, aby było widoczne z odległości. Dwa niezależne przyłącza zasilania.

Wyłącznik ciśnieniowy do instalacji w strefie ATEX 2/22





Sygnalizacja niskiego przepływu składa się ze skrzynki sterującej, wyłącznika ciśnieniowego, węża, filtra sieciowego, dławika i baterii 9V

- 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.

Nazwa produktu	Alarm przepływu
Klasa zabezpieczenia	IP54
Instalacja	wewnątrz
Temperatura otoczenia	0 - 50 C (32 F to 122 F)
Further technical data	Zasilanie: 85-230V AC, 50-60Hz Bezpiecznik: Maks. 13A Czujnik ciśnienia: zewnętrzny styk < 100 Ohm 12 VDC zewnętrzny alarm: +12 VDC maks. 200 mA
Dimensions	320 x 185 x 80 mm
Waga (kg)	1,5 + 0,3
Wyjaśnienie do danych technicznych	Temperature range - 15 < Ta < +70 Deg. C., Input separated by double isolation




## Alarm przepływu

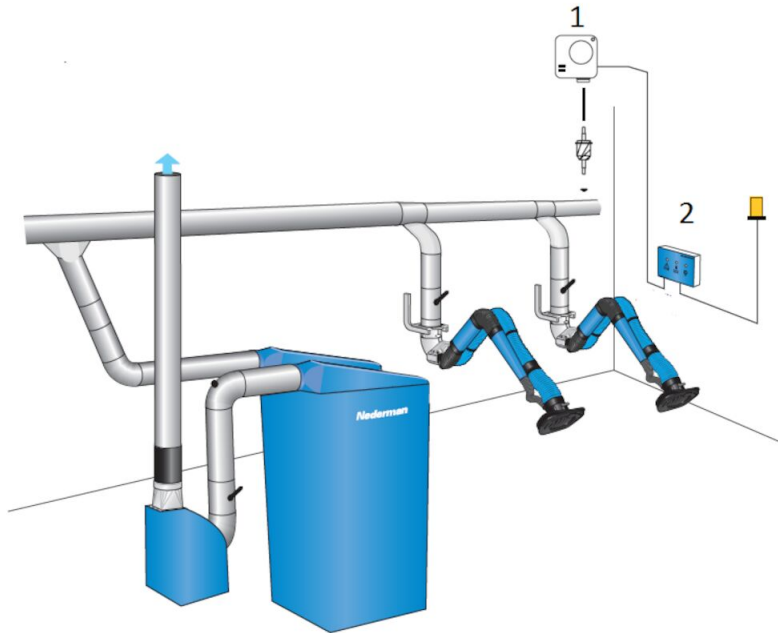
Zdjęcie	Nazwa na karcie charakterystyki	Capacity	Model
	Alarm przepływu 40	40 - 300 Pa	40780434*
	Alarm przepływu 100	100 - 1 000 Pa	40780435*
	Alarm przepływu 250	250 - 5 000 Pa	40780436*
	Alarm przepływu 3000	3 000 - 15 000 Pa	40780437*

\*Temperature range - 15 < Ta < +70 Deg. C., Input separated by double isolation

# Alarm przepływu

Akcesoria		Nr części
	Alarmowe światło błyskowe 24 V AC/DC 2 W	12374651

## Alarm przepływu



Zamontowany czujnik przepływu powietrza i przełącznik ciśnieniowy

1) Przełącznik ciśnieniowy

2) Czujnik przepływu powietrza