

Airflow Alarm

Airflow udsugningsalarm er et produkt til kontinuert overvågning af luftgennemstrømning i et rørsystem



Udsugningsalarmen er forbundet til ventilatorstarteren, så det sikres at den starter sammen med ventilatoren. Den overvåger trykforholdene i røret under drift.

Hvis lufttrykket ligger udenfor de forudindstillede grænseværdier, aktiveres alarmen og en rød LED lampe tændes. Lampen lyser stærk nok til at kunne ses på afstand.

Udsugningsalarmen består af en kontrolboks, trykswitch, slange, filter, kabelforskrumning og 9V batteri.

Der findes modeller egnet til forskellige trykniveauer samt modeller særligt egnet til EX installationer.





Installation af udsugningsalarm i et udsugningssystem:

- Sikrer optimal brug af systemer og sikker funktionalitet
- Hjælper kunden med at sikre optimal luftkvalitet på arbejdspladsen
- Opfylder arbejdstilsynets krav til sundhed og sikkerhed
- Vedvarende service og vedligeholdelse for forlængelse af systemets levetid

Produkt navn	Airflow Alarm
Beskyttelsesklasse	IP54
Installation	Indendørs
Omgivelsernes temperatur	0 - 50 C (32 F to 122 F)
Further technical data	Power supply: 85-230V AC, 50-60Hz Fuse: Max 13A Pressure switch: External contact < 100 Ohm 12 VDC out alarm: +12 VDC max 200 mA
Dimensions	320 x 185 x 80 mm
Vægt (kg)	1,5 + 0,3
Afklaring af tekniske data	Temperaturområde -15 til +70 gr. C., input adskilt af dobbelt isolering




Airflow Alarm

Billede	Beskrivelse	Capacity	Model
	Airflow alarm 40	40 - 300 Pa	40780434*
	Airflow alarm 100	100 - 1 000 Pa	40780435*
	Airflow alarm 250	250 - 5 000 Pa	40780436*
	Airflow alarm 3000	3 000 - 15 000 Pa	40780437*

*Temperaturområde -15 til +70 gr. C., imput adskilt af dobbelt isolering

Airflow Alarm

Tilbehør		Artikelnummer
	Alarm flashlight amber 24V DC 2W	12374651

Airflow Alarm



Airflow alarm and pressure switch mounted

1) Pressure switch

2) Airflow Alarm