

PRODUCT DATASHEET

AutroGuard® adapter for ventilasjonskanal BWP-143A/AG

Egenskaper

- Designet kun for AutroGuard®-protektor V-430
- Kan kun benyttes i ikke-eksplosjonsfarlige områder
- Detekterer røyk i ventilasjonssjaktene
- Alarmindikator synlig gjennom lokket
- Fører til mindre støv og smuss på protektoren
- Koblingsboks for enkel tilkobling
- Prøverør er tilgjengelige i forskjellige lengder

Beskrivelse

AutroGuard® adapter for ventilasjonskanal BWP-143A/AG, er designet for tidlig deteksjon av røyk og forbrenningsprodukter i ventilasjonskanaler, i kommersielle og industrielle anlegg.

Alle AutroGuard®-protektorer kan monteres i en slik enhet for å detektere røyk i ventilasjonskanaler.

Prinsippet for driften er basert på Venturieffekten. Enheten monteres på utsiden av kanalen og prøverørene stikker inn i HVAC-kanalen. Luft som strømmer gjennom kanalen vil forårsake et differensialtrykk rett gjennom innløpsrøret og utløpsrøret. Dette trykket skaper en luftstrøm gjennom kassen, slik at luftstrømmen er nødt til å passere protektorhodet.

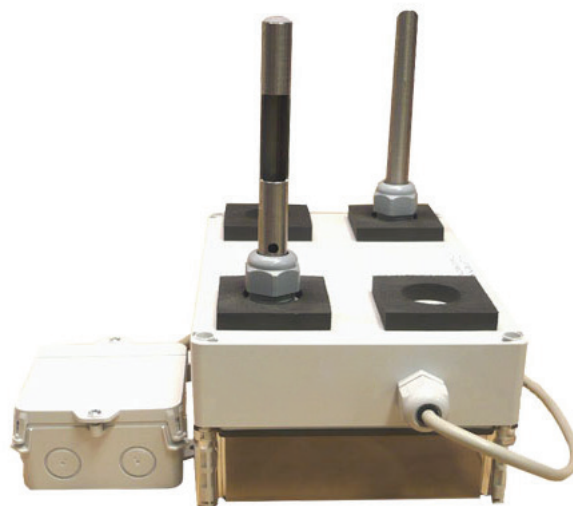
Koblinger

Enheten kommer med en koblingsboks for enkel tilkobling til detektorløyfen (AutroSafe / Autroprime interaktive branndeteksjonssystemer).

1. Inn (-)
2. Ut (-)
3. Felles (+)
4. LED

Viktig

- Produktet kan kun benyttes med AutroGuard-protektor 116-V-430
- Produktet kan kun benyttes i ikke-eksplosjonsfarlige områder



| Artikkelnummer | Beskrivelse |
|-----------------|---|
| 116-BWP-143A/AG | Adapter for ventilasjonskanal for AutroGuard®-protektorer |

Autronica leverer følgende rørsett i forskjellige lengder:

| Artikkelnummer | Beskrivelse |
|----------------|-----------------|
| 116-BJ-358/100 | Rørsett l = 100 |
| 116-BJ-358/150 | Rørsett l = 150 |
| 116-BJ-358/300 | Rørsett l = 300 |
| 116-BJ-358/550 | Rørsett l = 550 |
| 116-BJ-358/800 | Rørsett L = 800 |

Tekniske spesifikasjoner

| | |
|-----------------------------|---|
| Dimensjoner boks | HxBxD = 250 x 175 x 100 mm |
| Vekt | |
| 116-BWP-143A/AG | 1575 g |
| 116-BJ-358/100 | 123 g |
| 116-BJ-358/150 | 172 g |
| 116-BJ-358/300 | 322 g |
| 116-BJ-358/550 | 570 g |
| 116-BJ-358/800 | 820 g |
| Materialer | Polykarbonat/stål |
| Lysegrå/gjennomsiktig | Lysegrå/gjennomsiktig |
| Lufthastighet i kanal | 4–25 m/s |
| Kabelinnføring koblingsboks | Membrannipler |
| Vedlikehold | Fjerne støv |
| Service | Skifte ut detektoren hvis den er defekt |
| Beskyttelsesgrad | IP55 |

Dimensjoner

