



RØGDETEKTOR

KRM-X-2

KRM-X-2 Kanalrøgdetektor er beregnet til detektering af røg i ventilationskanaler.

- Detektoren er en kombination af en røgdetektor og et adaptersystem.
- Adaptersystemet er specifikt beregnet på en optimal luftgennemstrømning gennem røgdetektoren.
- Luftkanalsensorens målerør transporterer luften gennem detekteringskammeret og tilbage ind i luftkanalen.
- Målerøret er beregnet til at detektere røg ved meget lave gennemstrømningshastigheder.

FUNKTION



- KRM-X-2 Sensorrøgdetektering er baseret på lysspredning.
- Enhedens hus har en røgalarm af RM3.3-X / ALN-E-typen samt gennemstrømningsovervågning, elektronik, terminaler og en brugergrænseflade.
- KRM-X-2 reagerer øjeblikkeligt på røg og udløser en alarm.
- Sensor vil over tid blive kontamineret. Da der sker en sporing af alarmtærsklen, forbliver følsomheden op til den fulde forurening den samme.
- Kontamineringsniveauet er angivet i det tocifrede LED-display KRM-X-2-MOD- og KRM-X-2-BAC-modellerne er forsynet med businterfacet RS-485.

INSTALLATION



- KRM-X-2 kan monteres direkte på en rektangulær eller uisoleret ventilationskanal.
- For at montere detektoren på en rund eller isoleret kanal kræves der en særlig påsætningsplade.
- Produktet er udstyret med 160 mm målerør, der normalt vil være tilstrækkeligt til de fleste anvendelser. Længere rør er også tilgængelige.