



Luftkvalitets- (VOC) Transmitter

Jan.08

Utmärkande Egenskaper

- Känner av luftkvaliteten i rum och luftkanaler
- Mäter även CO₂
- Förkalibrerad för enkel injustering
- Långtidsstabil
- Utsignal 0-10 Vdc
- Spänningsmatning 24 Vac/dc
- Detekterar cigarettök likväl som andra gaser vid hög närvaro
- Reagerar på alla blandgaser (VOC= flyktiga organiska ämnen)
- Optimering av komfort och energiförbrukning med hjälp av behovsstyrd ventilation
- Förväntad livslängd i luft är upp till 10 år



SRQ 010

Användningsområde

Mätning av CO₂ och VOC-koncentrationen i rum eller kanal i frånluften.

En luftkvalitetstransmitter mäter ingen specifik gas-koncentration och visar ej något CO₂ värde.

Luftkvalitetstransmitter mäter den relativa koncentrationen av blandgasnivåer eller den totala VOC-koncentrationen och utgångssignalen står i proportion till denna koncentration.



SDQ 010

Mätning i rum med varierande beläggning som t.ex:

- | | |
|--------------------|---------------------------------------|
| • Samlingssalar | • Biografer |
| • Sjukhus | • Toaletter |
| • Kontorslandskap | • Festvåningar |
| • Allmänna lokaler | • Lägenheter |
| • Teatrar | • Mäss- och Utställningslokaler |
| • Restauranger | • Konferans- och Undervisningslokaler |
| • Affärer | • Flygplatser |
| • Kyrkor | |
| • Tryckerier | |

Mäter exempelvis följande gaser:

- | | |
|------------------|----------------|
| • Metan | • Etylenoxid |
| • Koldioxid | • Metanol |
| • Kroppsodör | • Metyl klorid |
| • Klorin | • Vinylklorid |
| • Freoner | • Cigarettök |
| • Etan | • Kolmonoxid |
| • Aceton | • Bensen |
| • Propan (gasol) | • Ammoniak |
| • Hydrogen | • Etanol |

		SEK
		PRIS
SRQ 010	Luftkvalitetstransmitter, rum 24Vac/dc, 0-10Vdc	4000
SDQ 010	Luftkvalitetstransmitter, kanal 24Vac/dc, 0-10Vdc	5000