

# Orion X-sense



## Bevegelse- og temperatursensor

### ANVENDELSE

Orion X-sense er en sensorboks der både deteksjon av bevegelse PIR og temperaturmåling er i en og samme enhet. X-sense sitter fastmontert i senter av Orion-Løv ventilfront. Ved at romsensorene sitter integrert i takventilen kan man unngå unødvendig ledningstrekk ned på vegg, dvs. all tilkobling kan foregå over himling. Orion X-sense er tilpasset til Orion-Løv ventilfronter og til X-AIRCONTROL automatikkssystem.

Orion X-sense gir nøyaktige målinger med en tilluftstemperatur på tilført tilluft på 14-26°C.

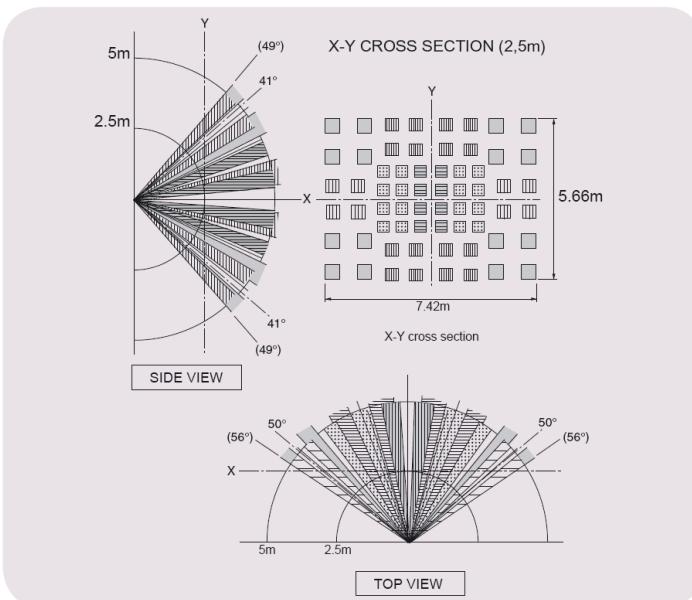
### UTFØRELSE

- Tilpasset, montert og levert ferdig i takventil.
- Moderne og avstømt design tilpasset Orion-Løv ventilfront.
- For bruk sammen med X-AIRCONTROL romstyringssystem.
- Enkel tilkobling, med kun én RJ12 ledning som klikkes inn i X-AIRCONTROL zone-modul.
- Med temperatursensor PT1000 som føler romtemperaturen og gir signal til en romregulator som styrer til riktig luftmengde.
- Med bevegelsessensor PIR som detekterer tilstedeværelse i rommet og regulerer nødvendig luftmengde deretter.

## EGENSKAPER

Sensor-element temp	Klassifisering iht. EN 60751	Anbefalt tilluftstemperatur	I samsvar med RoHS	Detekteringsavstand PIR	Detekteringsområde PIR		Detekteringssoner PIR
					Horisontal	Vertikal	
PT1000	B	14°C - 26°C	JA	5m	100°	82°	64

## Overvåkningsmønster PIR



X-sense

**TROX® TECHNIK**

**Auranor**