Probe for luftmengde

EXT-AC-..-produktene brukes i kombinasjon med en 22ADP-.. differansetrykksensor for å måle luftvolumstrømmen i runde eller rektangulære luftkanaler.
Målinger er mulig fra 2 til 25 m/s.

Oversikt over typer

Type	Tilbehør bruk	Sondelengde	B [mm]	Vekt
EXT-AC-R100	for rund kanal	100 mm	15	0.090 kg
EXT-AC-R125	for rund kanal	125 mm	15	0.10 kg
EXT-AC-R160	for rund kanal	160 mm	15	0.12 kg
EXT-AC-R200	for rund kanal	200 mm	15	0.13 kg
EXT-AC-R250	for rund kanal	250 mm	25	0.15 kg
EXT-AC-R315	for rund kanal	315 mm	25	0.18 kg
EXT-AC-R400	for rund kanal	400 mm	25	0.21 kg
EXT-AC-R500	for rund kanal	500 mm	25	0.25 kg
EXT-AC-R630	for rund kanal	630 mm	25	0.31 kg
EXT-AC-L200	for rektangulær kanal	200 mm	15	0.13 kg
EXT-AC-L250	for rektangulær kanal	250 mm	25	0.15 kg
EXT-AC-L300	for rektangulær kanal	300 mm	25	0.17 kg
EXT-AC-L400	for rektangulær kanal	400 mm	25	0.21 kg
EXT-AC-L500	for rektangulær kanal	500 mm	25	0.25 kg
EXT-AC-L600	for rektangulær kanal	600 mm	25	0.30 kg
EXT-AC-L700	for rektangulær kanal	700 mm	25	0.34 kg

Tekniske data

Funksjonsdata	Medium	Luft
Sikkerhetsdata	Medie-temperatur	5...95°C [41...203°F]
Materialer	Probe-materiale	Aluminium

Installasjons-notater

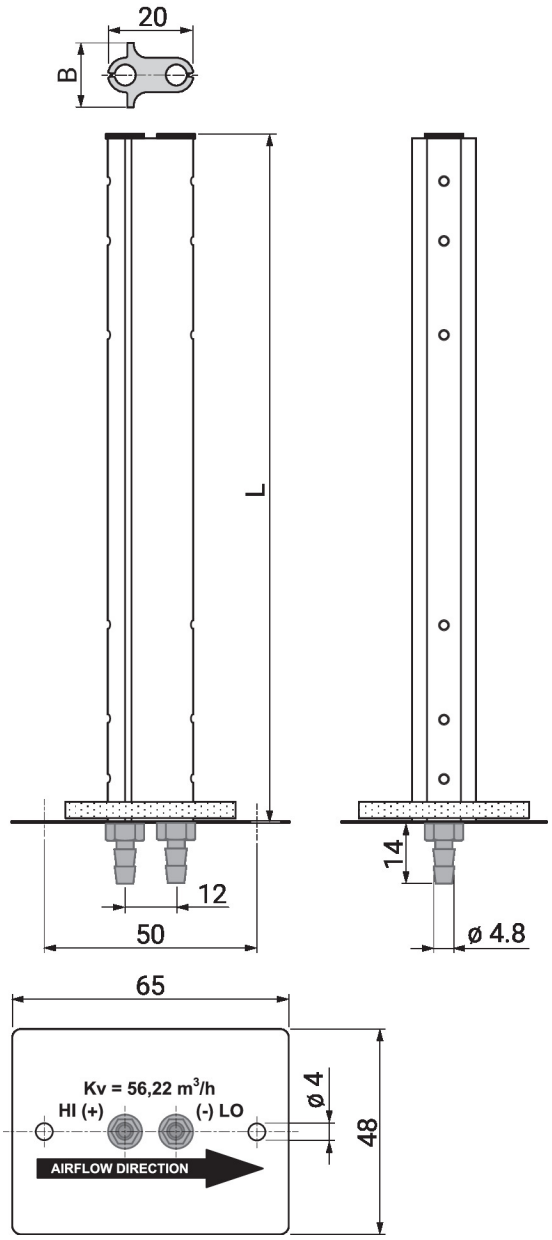
For rektangulære kanaler med en høyde over 300 mm må det brukes flere sonder for luftstrømsvolum.

Under igangkjøring må noen innstillinger gjøres på differansetrykksensoren 22 ADP-... for korrekt volumstrømmåling.

Igangkjøring med appen Belimo Duct Sensor Assistant App eller bus-kommunikasjon

- Endre vifteprodusent til AirConcepts
- Endre k-faktor (k-faktorverdien for sonden finner du i instruksjonsveiledningen)
- Juster laveste og høyeste volumstrømverdi

Tilbehør

Valgfritt tilbehør	Beskrivelse	Type
	Slange 1000 mm for luftmengdeprobe, Sett med 2 deler	EXT-AC-2X-1M-TUBE
	T-stykke for luftmengdeprobe, Sett med 2 deler	EXT-AC-2X-T-PCS444

Dimensjoner