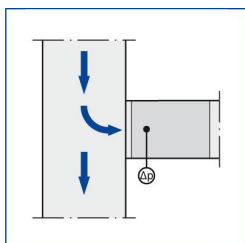


...



## VMLK

### TIL VOLUMENSTRØMSMÅLING I KANALER MED FORURENET LUFT FRA LABORATORIER

Runde volmenstrømsenheder af kunststof til registrering eller overvågning af en volumenstrøm

- Permanent luftstrømsmåling
- Måleværdiregistrering til ekstra regulator
- Kombineres med reguleringskomponenter LACONTROL
- Stinkskebsregulering via styring af frekvensomformere
- Målenøjagtighed  $\pm 5\%$  også ved ugunstige tilstrømningsbetingelser
- Svøb af svært antændeligt polypropylen (PPs)
- Lækageluftmængde fra svøb i overensstemmelse med EN 15727, klasse C.

Valgfrit udstyr og tilbehør

- Flanger i begge ender

## Anvendelse

---



### Anvendelse

- Runde LABCONTROL volumenstrøms-måleenheder af kunststof serie VMLK til automatisk måling af volumenstrømme i stinkske og udsugningshætter
- Egnede til forurenede luft
- Stinkske-regulering via styring af frekvensomformere
- Enkel ibrugtagning, afmontering og vedligeholdelse
- Egnede til permanent installation på grund af lav trykdifferens

### Særlige kendetegn

- Høj målenøjagtighed for volumenstrømme ved vilkårlige tilstrømningsbetingelser
- Effektivt tryk fra ca. 5 - 250 Pa

## Beskrivelse

---



### Udførelser

- VMLK: Volumenstrøms-måleenhed
- VMLK-FL: Volumenstrøms-måleenhed med flanger i begge ender

### Bygningsdele og egenskaber

- Idriftsættelsesenhed, bestående af mekaniske dele og reguleringskomponenter
- Middelværdi-trykdifferenssensor til luftstrømsmåling, kan trækkes ud for rengøring
- Reguleringskomponenter fabriksmonterede og slangeforbundet

### Påbygningsdele

- LABCONTROL: Reguleringskomponenter til automation- og systemteknik

### Tilbehør

- Modflanger i begge ender

### Konstruktionskendetegn

- Rund udførelse
- Rørstudse passende til kanaler i henhold til DIN 8077
- Kort udførelse: 392 mm uden flange, 400 mm med flange

### Materialer og overflader

- Svøb af svært antændeligt Polypropylen (PP), brandbarhed i henhold til UL 94, V-0
- Trykdifferenssensor (støvkurv eller dyse) og glideleje af polypropylen (PP)