

FA 410 vleugelrad anemometer **NIEUW**



TOEPASSING

- Meting van luchtsnelheid en temperatuur
- Berekening van de volumestroom met een doorstromend oppervlak vrij instelbaar tussen 0 en 99.999 cm²
- Traceren van grotere lekkages in de gebouwschil bij vensters en deuren in combinatie met een luchtdoorlatendheidsmeting

VOORDELEN

- Gegevensverwerking middels IR-communicatiepoort
- telescoopstang uitschuifbaar tot 177 cm ten behoeve van de meettrechters optioneel leverbaar
- Eenheden instelbaar tussen (m/s samen met m³/h of °C) berekend uit een doorstromend oppervlak in cm² of (fpm samen met CFM of °F) uit een doorstromend oppervlak in inch²
- Volumestroomberekening 0 tot 99.999 m³/h met automatische meettrechterherkenning
- Holdfunctie
- Min- /Max-functie
- Displayverlichting
- Gelijktijdige weergave van luchtsnelheid samen met de volumestroom of de temperatuur

FA 410 vleugelrad anemometer Basisuitrusting in kunststof koffer

Leveringsomvang:

FA 410 vleugelrad anemometer

4 stuks 1,5 V batterijen type AAA

kunststof koffer

Artikel-Nr. 4146 I

TECHNISCHE GEGEVENS

Luchtsnelheid

Meetbereik.....0,5 tot 30,0 m/s
 Resolutie.....0,1 m/s
 Nauwkeurigheid.....± (0,3 m/s + 1,5 %Rdg)
 (< 20 m/s), anders
 ± (0,3 m/s + 3 %Rdg)

Volumestroom

Meetbereik.....0 tot 99.999 m³/h
 Resolutie.....0,1 m³/h (< 10.000 m³/h),
 anders 1 m³/h

Temperatuur

Meetbereik.....-20,0 tot +60,0 °C
 Resolutie.....0,1 °C
 Nauwkeurigheid.....± 0,6 °C

Overige specificaties

Diameter vleugelrad.....10 cm
 Gewicht.....270 g
 Opslagomstandigheden...-10 tot +50 °C, < 90 %RV
 Bedrijfsomstandigheden...0 tot 50 °C, < 80 %RV
 Afmetingen.....269 x 106 x 51 mm
 Voeding.....Vier stuks 1,5 V batterijen type AAA



FA 410 vleugelrad anemometer set meetset incl. FA 4xx meettrechters

Leveringsomvang:

FA 410 vleugelrad anemometer

4 x stuks 1,5 V batterijen type AAA

kunststof koffer

FA 4xx meettrechterset

- rechthoekige meettrechter □ 346 x 346 mm

- ronde meettrechter ø 210 mm

opberggas

Artikel-Nr. 4155 I

ACCESSOIRES



FA 4xx meettrechterset

Meettrechter ø 210 mm en □ 346 x 346 mm

Artikel-Nr.

4148 I



Telescoopstang

ten behoeve van FA 4xx meettrechters
 ø 4,5 cm uitschuifbaar van 67 tot 177 cm

4684 I

PRINTER



TD 100 snelle thermische printer

voorzien van IrDA interface

TD 100 printer, 1 rol thermisch papier en 4 stuks 1,5 V batterijen type AA

Artikel-Nr.

4160 I



Pakket van 10 rollen thermisch papier

57 mm breed voor thermische printer

TD 100, TD 600

4145 I

FA 430 vleugelrad anemometer incl. CO₂-sensor **NIEUW**



TOEPASSING

- Berekening van de volumestroom met een doorstromend oppervlak vrij instelbaar tussen 0 en 99.999 cm²
- Traceren van grotere lekkages in de gebouwschil bij vensters en deuren in combinatie met een luchtdoorlatendheidsmeting
- Beoordeling van de luchtkwaliteit
- Incl. CO₂ en rel. vochtigheidssensor

VOORDELEN

- Gegevensverwerking middels IR-communicatiepoort
- telescoopstang uitschuifbaar tot 177 cm ten behoeve van de Wöhler meetrechters optioneel leverbaar
- Eenheden instelbaar tussen (m/s of %RV of ppm samen met m³/h of °C) berekend uit een doorstromend oppervlak in cm² of (fpm of %RV of ppm samen met CFM of °F) uit een doorstromend oppervlak in inch²
- Volumestroomberekening 0 tot 99.999 m³/h met automatische meettrechterherkenning
- Holdfunctie
- Min- /Max-functie
- Displayverlichting
- Gelijktijdige meting van luchtsnelheid of rel. vochtigheid of CO₂ samen met volumestroom of natte boltemperatuur of dauwpunt of mediumtemperatuur



meettrechterset
optioneel leverbaar



FA 430 vleugelrad anemometer Basisuitrusting in kunststof koffer

Leveringsomvang:

FA 430 vleugelrad anemometer

4 stuks 1,5 V batterijen type AAA

kunststof koffer

[Artikel-Nr. 4147 |](#)

TECHNISCHE GEGEVENS

Luchtsnelheid

Meetbereik 0,5 tot 30,0 m/s
Resolutie 0,1 m/s
Nauwkeurigheid ± (0,3 m/s + 1,5 %Rdg)
(< 20 m/s), anders
± (0,3 m/s + 3 %Rdg)

Volumestroom

Meetbereik 0 tot 99.999 m³/h
Resolutie 0,1 m³/h (< 10.000 m³/h),
anders 1 m³/h

Temperatuur

Meetbereik -20,0 tot +60,0 °C
Resolutie 0,1 °C
Nauwkeurigheid ± 0,6 °C

CO₂

Meetbereik 0 tot 9.999 ppm
Resolutie 1 ppm
Nauwkeurigheid ± (30 ppm + 5 %Rdg)
(< 5.000 ppm)
CO₂ opwarmperiode 30 seconden

Relatieve vochtigheid

Meetbereik 0,1 tot 99,9 %RV
Resolutie 0,1 %RV
Nauwkeurigheid ± 5 %RV

Dauwpunt

Meetbereik -20,0 tot +59,9 °C
Resolutie 0,1 °C

Natte boltemperatuur

Meetbereik -20,0 tot +59,9 °C
Resolutie 0,1 °C

Overige specificaties

Diameter vleugelrad 10 cm
Gewicht 270 g
Opslagomstandigheden -10 tot +50 °C, < 90 %RV
Bedrijfsomstandigheden 0 tot 50 °C, < 80 %RV
Afmetingen 269 x 106 x 51 mm
Voeding Vier stuks 1,5 V batterijen
type AAA

FA 430 vleugelrad anemometer set meetsset incl. FA 4xx meetrechters

Leveringsomvang:

FA 430 vleugelrad anemometer

4 stuks 1,5 V batterijen type AAA

kunststof koffer

FA 4xx meettrechterset

- rechthoekige meettrechter □ 346 x 346 mm
- ronde meettrechter ø 210 mm

opbergtas

[Artikel-Nr. 4156 |](#)