

Wöhler FA 430 vleugelrad anemometer

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)
CO ₂ 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