

Wöhler FA 430 Propellerski Anemometar **NOVO**



PRIMJENA

- Mjerenje brzine strujanja, temperature vlage, CO₂ kod ventilacijskih sustava
- Integrirano mjerenje vol. protoka
- Izravno mjerenje vol. protoka u kombinaciji sa setom lijevaka
- Utvrđivanje kvalitete zraka kod usisa i ispuha ventilacije

PREDNOSTI

- Dva mjerenja u jednom koraku: utvrđivanje vol. protoka i evaluaciju kvalitete zraka na usisu i ispuhu via CO₂, T, RH
- Jednostavan rad s automatskom identifikacijom lijevka
- Izvješće mjerenja via IR-prijenosa na Wöhler TD 100 Termoprinter
- Wöhler teleskopska ručka n.pr. za mjerenje ventilacijskih otvora na plafonu
- Selektivne mj. jedinice: m/s, fpm, m³/h, CFM, °C, °F, cm², Inch², ppm, %, RH, WBT, DP
- Utvrđivanje točke rosišta (DP) i temperature mokrog termometra (WBT)
- Hold (zamrzavanje)-Funkcija
- Min-/Max-Funkcija
- Osvjetljen LCD
- Simultano mjerenje točke rosišta (DP) i temperature mokrog termometra (WBT)



Wöhler FA 430 Propellerski Anemometar uklj. mjerenje CO₂

U isporuci:

Wöhler FA 430 Propellerski Anemometar

4 x AAA baterije

plastični kofer

Part no. 4147 I

TEHNIČKI PODACI

Mjerni opsezi

Brzina strujanja.....	0.5 – 30 m/s
Vol. protok	0 – 99,999 m ³ /h
Temperatura.....	-20.0 °C – 60 °C
Relativna vlaga	0.1% – 99.9%
Točka rosišta	-20.0 °C – 59.9 °C
Temp. mokrog termometra.....	-20.0 °C – 59.9 °C
CO ₂	0 – 9,999 ppm

Rezolucija

Brzina strujanja.....	0.1 m/s
Vol. protok	0.1 (0 – 9,999.9) ili 1 (10,000 – 99,999)
Temperatura.....	0.1 °C/°F
Relativna vlaga (RH).....	0.1 %
Točka rosišta	0.1 °C/°F
Temp. mokrog termometra	0.1 °C/°F
CO ₂	1 ppm

Točnost

Brzina strujanja.....	±(1.5 % od očitavanja +0.3 m/s) do 20 m/s, ±(3 % od očitavanja + 0.3 m/s) iznad 20 m/s
Temperatura.....	± 0.6 °C
Relativna vlaga	± 3 % (at 25 °C), inače ± 5 %
CO ₂	± 30 ppm ± 5 % od očitavanja (0 – 5,000 ppm)

CO₂ vrijeme zagijavanja.....30 s

Uvjeti rada

(da bi se izbjegla kondenzacija)0 – 50 °C, < 80 % RH

Uvjeti skladištenja.....-10 °C – 50 °C, < 90 % RH

Napajanje.....4 mikro baterije AAA

Dimenzije.....269 x 106 x 51 mm

Promjer propelera.....10 cm

Masa (bez lijevka)270 g

Wöhler FA 430 Propellerski Anemometar Set sa Wöhler FA 4xx setom lijevaka

U isporuci:

Wöhler FA 430 Propellerski Anemometar

4 x AAA baterije

plastični kofer

Wöhler FA 4xx set lijevaka; pravokutni i okrugli lijevak

u torbici; mogu se prikvačiti na anemometar

pravokutni lijevak: 346 x 346 mm

okrugli lijevak: Ø 210 mm

Part no. 4156 I