

Mobilní zařízení na měření rosného bodu a tlaku - DP 400

Pro měření všech parametrů vlhkosti pod tlakem až do 16 barů.

DP 400 mobilní

Přenosný měřič rosného bodu s dobíjecí baterií byl vyvinut speciálně pro použití v terénu.

Kromě vysoce přesného snímače rosného bodu obsahuje zařízení i přesný tlakový senzor až do 16 barů. Takže kromě rosného bodu v °Ctd, teplotě v °C a tlaku v jednotce bar také můžeme vypočítat i další hodnoty vlhkosti (% RH, mg/m³, g/m³) a měřené hodnoty závislé na tlaku (g/kg, ppm v/v, atm. rosný bod °C).

- Přesné měření rosného bodu až do -80°Ctd
- Robustní kufřík pro použití v terénu
- Integrované měření tlaku až do 16 barů
- Integrovaná měřicí komora s integrovanou suchou nádobou chrání snímač rosného bodu během přepravy a poskytuje rychlý čas adaptace
- Dlouhodobě stabilní čidlo vlhkosti: přesné, necitlivé vůči orosení, rychlá doba adaptace

Volitelně:

- 2 další sensorové vstupy pro externí senzory
- Integrovaný datový záznamník
- Integrovaný Ethernet
- Integrovaný webserver
- Integrované matematické kalkulace

