

We measure it.



Vrtulkový anemometr

testo 410 – přístroj pro měření
proudění v kapesním formátu

Přístroj pro měření proudění s měřením prostorové teploty

Integrované měření pomocí 40 mm vrtulky

Časové vytvoření střední hodnoty

Funkce Hold a hodnoty max. / min.

Výpočet faktoru Windchill pro venkovní prostory (pocitovaná
teplota)

Další výhody testo 410-2: měření vlhkosti vzduchu pomocí
dlouhodobě stabilního vlhkosního senzoru Testo



Vrtulkové anemometry testo 410-1 a testo 410-2 nabízejí perfektní výsledky měření proudění v praktickém kapesním formátu. Malé testo 410-1 s příjemnou obsluhou měří rychlost vzduchu a teplotu a je díky integrovanému měření pomocí vrtulky o průměru 40 mm ideálně vhodné pro rychlá bodová měření na vzduchových výústkách. Je možné také časové vytvoření střední hodnoty. Měřicí přístroj je vybaven podsvíceným displejem, násuvnou ochrannou krytkou, poučkem na ruku a pouzdrem na opasek, které slouží pro bezpečné uchovávání.

Přístroj 410-2 měří navíc k měření rychlosti a teploty vzduchu také vlhkost vzduchu. Je tak možné spolehlivě kontrolovat stav ovzduší. Kromě toho jsou naprosto automaticky vypočítány a zobrazovány rosný bod a teplota mokrého teploměru.

www.testo.cz

Technická data / Příslušenství

testo 410-1

testo 410-1; vrtulkový anemometr s integrovanou NTC sondou pro měření teploty vzduchu; vč. ochranné krytky, baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj.č. 0560 4101



Technická data

Rozměry	133 x 46 x 25 mm (vč. ochranné krytky)
Provozní teplota	-10 ... +50 °C
Skladovací teplota	-20 ... +70 °C
Třída krytí	IP10
Typ baterie	2 mikrotužkové baterie AAA
Hmotnost	110 g (vč. ochranné krytky a baterií)
Interval měření	0.5 s
Záruka	2 roky

testo 410-2

testo 410-2; vrtulkový anemometr s integrovaným měřením vlhkosti a NTC sondou pro měření teploty vzduchu; vč. ochranné krytky, baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj.č. 0560 4102



Technická data

testo 410-1/-2

testo 410-2

Typ senzoru	Vrtulka	NTC	Kapacitní vlhkosťní senzor Testo
Měřicí rozsah	0.4 ... 20 m/s	-10 ... +50 °C	0 ... 100 % rv
Přesnost ±1 digit	±(0.2 m/s + 2% z nam.hodn.)	±0.5 °C	±2.5 % rv (5 ... 95 % rv)
Rozlišení	0.1 m/s	0.1 °C	±0.1 % rv
Životnost	100 h (typicky bez podsvícení displeje)		60 h (typicky bez podsvícení displeje)

Příslušenství

Obj.č.

Příslušenství pro měřicí přístroj

Prvotní akreditovaná kalibrace teploty	31 0102 0101	
Prvotní ISO kalibrace teploty	31 0103 0101	
Prvotní akreditovaná kalibrace vlhkosti	31 0102 0201	
Prvotní ISO kalibrace vlhkosti	31 0103 0201	
Prvotní akreditovaná kalibrace rychlosti proudění	31 0102 0301	
Prvotní ISO kalibrace rychlosti proudění	31 0103 0301	

Testo, s.r.o.

Jinonická 80, 158 00 Praha 5

Telefon: +420 257 290 205, Fax: +420 257 290 410

E-mail: info@testo.cz, Internet: www.testo.cz