



JSP Industrial Controls

Be sure.



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
(pocífovaná teplota)

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



m/s

°C

%rv

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 mimo rychlosti proudění 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.

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 vlhkovostní 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 baterií	100 h (typicky bez podsvícení displeje)		60 h (typicky bez podsvícení displeje)

Příslušenství

Příslušenství pro měřicí přístroj	Obj. č.
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



JSP, s.r.o.
 Raisova 547
 506 01 Jičín
 Czech Republic
 +420 493 760 811
 jsp@jsp.cz
 www.jsp.cz