



Budoucnost zavazuje

Profesionální měřicí technika v kapesním formátu

Měřicí přístroje pro vytápění, klimatizaci a ventilaci





Testo, přední výrobce přenosné měřicí techniky, přináší pro každodenní a rychlé použití měřicí přístroje v kapesním formátu.

- Teplota vzduchu a povrchová teplota měřená infra
- Vlhkost a teplota vzduchu
- Vlhkost materiálu, vlhkost a teplota vzduchu
- Diferenční tlak
- Absolutní tlak
- Otáčky
- Intenzita osvětlení
- Rychlost, teplota a vlhkost vzduchu

Sensorika, vyhovující těm nejvyšším nárokům, jako např. vlastní, patentovaný vlhkosní senzor Testo, zaručuje spolehlivé a stabilní výsledky měření.

Všechny přístroje jsou velmi ergonomické, malé a se snadnou obsluhou. Podsvícený displej a funkce Auto-off doplňují charakteristiku přístrojů.

Sada obsahuje: ochranná krytka, poutko pro transport a pouzdro na opasek – pro praxi nezbytné doplňky.

I tak malá může být velká technika!

testo 810

Teplota vzduchu a bezdotykově měřená povrchová teplota v jednom přístroji



- bezdotykové měření s jednobodovým laserovým zaměřováním a optikou 6:1
- měření teploty vzduchu
- zobrazení diferenční teploty, např. mezi oknem a vzduchem
- funkce Hold a paměť hodnot max/min

testo 610

Vlhkost a teplota vzduchu



- dlouhodobě stabilní vlhkosní senzor Testo
- přesnost měření 2,5 %rv
- vč. kalkulace rosného bodu a teploty vlhkého teploměru
- funkce Hold a paměť hodnot max/min

testo 606-1/2

Vlhkost materiálu a vlhkost a teplota vzduchu



- přesné měření vlhkosti dřeva na základě uložených vlhkosních charakteristik dřevěných materiálů
- vlhkost a teplota vzduchu pro monitorování sušičiho procesu
- vlhkosní charakteristiky pro stavební materiál
- funkce Hold a funkce automatického testování funkčnosti

testo 410-1/-2

Rychlost proudění, teplota a vlhkost vzduchu



- integrovaná vrtulková sonda o průměru 40 mm
- výpočet časové střední hodnoty
- funkce Hold a paměť hodnot max/min
- výpočet pocíťované teploty Windchill pro venkovní prostředí

Povrchová teplota

Měřicí rozsah:	-30 ... 300 °C
Rozlišení:	0,1 °C
Přesnost:	±2,0 °C (-30 ... +100 °C) ± 2% z nam.h. (zbytek rozsahu)
Optika:	6:1

Teplota vzduchu

Měřicí rozsah:	-10 ... 50 °C
Rozlišení:	0,1 °C
Přesnost:	± 0,5 °C
Jednotky:	°C/°F
Provozní tepl.:	-10 ... 50 °C
Baterie:	alkalické (2 x AAA)
Živ. baterií:	50 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)
Rozměry (vč. ochranné krytky):	119 x 46 x 25 mm

Teplota

Měřicí rozsah:	-10 ... 50 °C
Rozlišení:	0,1 °C
Přesnost:	± 0,5 °C
Jednotky:	°C/°F

Vlhkost

Měřicí rozsah:	0 ... 100 %rv
Rozlišení:	0,1 %rv
Přesnost:	± 2,5 %rv (5 ... 95 %rv)
Jednotky:	%rv, vlhký teploměr, rosný bod
Provozní tepl.:	10 ... 50 °C
Baterie:	alkalické (2 x AAA)
Živ. baterií:	200 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)
Rozměry (vč. ochranné krytky):	119 x 46 x 25 mm

Vlhkost materiálu

Měřicí rozsah:	0 ... 90%
Rozlišení:	0,1
Přesnost:	± 1% (vodivost)

Vlhkost vzduchu (pouze 606-2)

Měřicí rozsah:	0 až 100%rv
Rozlišení:	0,1%rv
Přesnost:	±2,5%rv (5 ... 95%rv)
Jednotky:	%rv, vlhký teploměr, rosný bod

Teplota vzduchu (pouze 606-2)

Měřicí rozsah:	-10 ... 50°C
Rozlišení:	0,1°C
Přesnost:	± 0,5 °C
Jednotky:	°C/°F
Provozní tepl.:	-10 ... 50 °C
Baterie:	alkalické (2 x AAA)
Živ. baterií:	606-1: 200 h. 606-2: 130 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)
Rozměry (vč. ochranné krytky):	119 x 46 x 25 mm

Rychlost proudění vzduchu

Měřicí rozsah:	0,4 ... 20 m/s
Rozlišení:	0,1 m/s
Přesnost:	± (0,2 m/s + 2% z nam.h.)
Jednotky:	m/s, km/h, fpm, mph, uzly, citěná teplota °C/°F (ochlazení vzduchem), Beaufort

Teplota

Měřicí rozsah:	-10 ... 50 °C
Rozlišení:	0,1 °C
Přesnost:	± 0,5 °C
Jednotky:	°C/°F

Vlhkost (pouze testo 410-2)

Měřicí rozsah:	0 ... 100 %rv
Rozlišení:	0,1 %rv
Přesnost:	± 2,5 %rv (5 ... 95 %rv)
Jednotky:	%rv, vlhký tepl., ros. bod
Provozní tepl.:	-10 ... 50 °C
Baterie:	alkalické (2 x AAA)
Živ. baterií:	testo 410-1: 100 h. testo 410-2: 60 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)
Rozměry (vč. ochranné krytky):	133 x 46 x 25 mm

Obsah dodávky:
nosné poutko · držák na opasek · ochranná krytka · baterie

Obsah dodávky:
nosné poutko · držák na opasek · ochranná krytka · baterie

Obsah dodávky:
nosné poutko · držák na opasek · ochranná krytka · baterie

Obsah dodávky:
nosné poutko · držák na opasek · ochranná krytka · baterie

Obj.č. 0560 0810 2 310 Kč

Obj.č. 0560 0610 3 520 Kč

606-1: Obj.č. 0560 6060 2 340 Kč
606-2: Obj.č. 0560 6062 4 220 Kč

410-1: Obj.č. 0560 4101 2 530 Kč
410-2: Obj.č. 0560 4102 3 940 Kč



TESTO SLAVÍ PADESÁTINY

- Více inovací než kdykoliv dříve
- 50 novinek v jediném jubilejním roce

INOVACE 2007



testo 510

Diferenční tlak 0 ... 100 hPa



- možnost zobrazení hodnot v Pascalech na celém měřicím rozsahu
- teplotní kompenzace
- magnety na zadní straně umožňují volné ruce
- měření rychlosti proudění Pitotovou trubicí
- kompenzace hustoty vzduchu

Tlak

Měřicí rozsah: 0 ... 100 hPa
 Rozlišení: 0,01 hPa
 Přesnost: ± 0,03 hPa (0 ... 0,30 hPa)
 ± 0,05 hPa (0,31 ... 1,00 hPa)
 ± (0,1 hPa + 1,5% z nam.h.) (1,01 hPa až 100 hPa)
 Jednotky: hPa, mbar, Pa, mmH₂O, mmHg, inH₂O, inHg, psi, m/s, fpm
 Provozní tepl.: 0 ... 50 °C
 Baterie: alkalické (2 x AAA)
 Živ. baterií: 500 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)

Rozměry

(vč. ochranné krytky): 119 x 46 x 25 mm

Obsah dodávky:

nosné poutko · držák na opasek
 · ochranná krytka · baterie

Obj.č. 0560 0510 3 240 Kč

testo 511

Absolutní, barometrický tlak, nadmořská výška



- absolutní tlak s přesností ±3 hPa
- výpočet barometrického tlaku
- měření barometrické nadmořské výšky

Tlak

Měřicí rozsah: 300 ... 1 200 hPa
 Rozlišení: 0,1 hPa
 Přesnost: ± 3,0 hPa
 Jednotky: hPa, mbar, Pa, mmH₂O, mmHg, inH₂O, inHg, psi, m, ft
 Provozní tepl.: 0 ... 50 °C
 Baterie: alkalické (2 x AAA)
 Živ. baterií: 500 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)

Rozměry

(vč. ochranné krytky): 119 x 46 x 25 mm

Obsah dodávky:

nosné poutko · držák na opasek
 · ochranná krytka · baterie

Obj.č. 0560 0511 3 940 Kč

testo 460

Otáčky, opticky



- optické měření otáček
- hodnoty max/min

Otáčky

Měřicí rozsah: 100 ... 29 999 rpm
 Rozlišení: 0,1 rpm
 (100 ... 999,9 rpm)
 1 rpm
 (1 000 ... 29 999 rpm)
 Přesnost: ± (0,02 % z nam.h.) + 1 digit
 Jednotky: rpm, rps
 Provozní tepl.: 0 ... 50 °C
 Baterie: alkalické (2 x AAA)
 Živ. baterií: 20 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)

Rozměry

(vč. ochranné krytky): 119 x 46 x 25 mm

Obsah dodávky:

nosné poutko · držák na opasek
 · ochranná krytka · baterie

Obj.č. 0560 0460 3 380 Kč

testo 540

Intenzita osvětlení



- senzor je seřízen na spektrální citlivost oka
- funkce Hold pro snadné odečtení naměřených hodnot
- hodnoty max/min

Intenzita světla

Měřicí rozsah: 0 ... 99 999 Lux
 1 Lux (0 ... 19 999 Lux)
 10 Lux
 (20 000 ... 99 999 Lux)
 Přesnost: ± 3% (vůči referenční hodnotě)
 Jednotky: Lux, Footcandle
 Provozní tepl.: 0 ... 50 °C
 Baterie: alkalické (2 x AAA)
 Živ. baterií: 20 h. (typicky, bez podsvětlení displeje)
 Rozměry
 (vč. ochranné krytky): 133 x 46 x 25 mm

Obsah dodávky:

nosné poutko · držák na opasek
 · ochranná krytka · baterie

Obj.č. 0560 0540 2 900 Kč



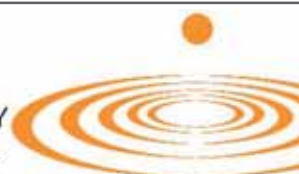
Profesionální měřicí technika v kapesním formátu



VIPS gas s.r.o.
Na Bělidle 1135
460 06 Liberec
www.vipsgas.cz

Telefon: 485 100 267
Mobil: 737 230 676
Fax: 485 102 004
Email: technik@vipsgas.cz

- TESTO SLAVÍ PADESÁTINY
- Více inovací než kdykoliv dříve
- 50 novinek v jediném jubilejním roce



INOVACE 2007