

Přístroj pro měření absolutního tlaku

testo 511 - měření absolutního tlaku v kapesním formátu

Velmi přesné měření absolutního tlaku s ± 3 hPa

Barometrické měření výšky

Výpočet barometrického tlaku vzduchu

8 jednotek tlaku na výběr

Podsvícený displej



hPa

Illustration 1:1

Přístroj testo 511 měří absolutní tlak s přesností ± 3 hPa. Měřicí přístroj je ideálně vhodný např. ke kompenzaci absolutního tlaku při měření proudění Pitotovou trubicí. Ten se zadáním nadmořské výšky na místě měření přepočítá na barometrický tlak vzduchu. Kromě toho je barometrické měření výšky možné mezi dvěma body. Osm jednotek tlaku, které lze přepínat, nabízí uživateli při měření maximální flexibilitu.

Násuvná ochranná krytka, poutko a pouzdro na opasek

slouží k bezpečnému uchování měřicího přístroje. testo 511 je velmi praktický, malý a snadno se obsluhuje.

Technická data / Příslušenství

testo 511

testo 511; tlakoměr absolutního tlaku, vč. ochranné krytky, baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj.č. 0560 0511



Typ senzoru

Sonda absolutního tlaku

Měřicí rozsah	300 ... 1200 hPa
Přesnost ±1 digit	±3.0 hPa
Rozlišení	0.1 hPa

Technická data

Volitelné jednotky	hPa, mbar, Pa, mmH ₂ O, mmHg, inH ₂ O, inHg, psi, m, ft
Měřicí odezva	0.5 s
Skladovací teplota	-40 ... +70 °C
Provozní teplota	0 ... +50 °C
Typ baterie	2 mikrotužkové baterie AAA
Životnost	200 h (typicky bez podsvícení displeje)
Třída krytí	IP40
Hmotnost	90 g (vč. baterie a ochranné krytky)
Rozměry	119 x 46 x 25 mm (vč. ochranné krytky)
Záruka	2 roky

Příslušenství

Obj.č.

Příslušenství pro měřicí přístroj

Sada na měření komínového tahu	31 0201 0010	
Informace o kalibracích na www.kalibrace-testo.cz	Na dotaz	