



Budoucnost zavazuje

testo 330
testo 330 LL

High-Tech měření diferenčního tlaku a komínového tahu

Nejvyšší přesnost v rozsahu jednotek Pascalů



Sonda pro nízké tlaky Testo – Nejvyšší přesnost v rozsahu jednotek Pascalů



Nejvyšší přesnost

Díky kalibraci nulového bodu ve vteřinovém kroku nemají změny okolní teploty žádný vliv na naměřenou hodnotu.



Praktické

Sonda jemného tlaku je možné bez problému upevnit na jakémkoli místě měření – pomocí oka nebo magnetu.

Popis funkce

- Přímé připojení k analyzátoru spalin série testo 330 (firmware přístroje a program „easyheat“ je k dispozici zdarma: www.testo.com/easyheat/Update)
- Současné měření tlaku plynu a analýzy spalin
- Zobrazení výsledků měření se provádí v menu testo 330
- Separátní menu s mezipamětí
- Měření tlaku plynu v módu záznamníku – tak je možné provádět i dlouhodobá měření
- Možnost připojení sondy pro měření teploty okolí nebo povrchové teploty



Technická data

Vlastnosti	Hodnoty	
Měřicí veličiny	Diferenční tlak Teplota	Senzor v sondě Termočlánek typ K, externí, s konektorem
Dopočítané veličiny	Proudění	Rozsah 0,15 ... 3 m/s Rozlišení 0,1 m/s
Měření diferenčního tlaku	Měřicí rozsahy	Měřicí rozsah 1 -149,99 Pa ... +149,9 Pa Měřicí rozsah 2 -9999,9 Pa ... -150,0 Pa +150,0 Pa ... +9999,9 Pa
	Rozlišení	Měřicí rozsah 1 0,01 Pa Měřicí rozsah 2 0,1 Pa
	Přesnost	±0,3 Pa / ±3 % z nam.h. ±1 digit (na rozs. 0 ... +149,9 Pa) ±3 % z nam.h. ±1 digit (na rozsahu +150 ... +9999,9 Pa)
	Krok měření	<1 naměřených hodnot/s
Měření teploty povrchovou sondou	Měřicí rozsah Rozlišení	-200 ... +300 °C 0,1 °C
Drift nulového bodu	<±0,2 Pa (při +20 °C ±2 °C během 5 min.)	
Provozní teplota sondy	+5 ... +45 °C	
Provozní teplota Pitotovy trub.	0 ... +250 °C / krátkodobě do +300 °C	
Sklad./ přepravní teplota	-20 ... +50 °C	
Vlhkost	10 ... 90 %rv bez rosení	
Napájení	Napájení	5 V ±5 % stejnosměrné
	Příkon	≤ 1,4 W špičkový výkon ≤ 0,7 W střední výkon
Krytí	IP40	
Záruka	24 měsíců	

Data pro objednání sondy pro jemné tlaky

Obj.č.	Popis	
0638 0330	Sonda pro nízké tlaky	
0554 3150	Sada pro měření komínového tahu, skládá se z: 2 x silikonová hadice D 4 mm a D 6 mm, T kus 4 mm a 6 mm, propojovací kus	
0554 3351	Rozšiřovací CD (obsahuje update firmwaru pro testo 330 a testovací verze vyhodnocovacího programu „easyheat“)	zdarma

Příklad objednávky

Analýzátor spalin testo 330-2 LL
Sítový zdroj 100-240 V po sítový provoz nebo nabíjení akumulátoru v přístroji
Modulární odběrová sonda, délka 300 mm, D 8 mm
Sonda pro měření teploty nasávaného vzduchu, délka 190 mm
Sada propojovacích hadic pro oddělené měření tlaku plynu
Tiskárna protokolů IRDA
Ohebná trubice sondy, délka 330 mm, D 10 mm, Tmax 180 °C
Základní systémový kufr pro přístroj, sondy a příslušenství

Pro konkrétní nabídku sady kontaktujte vašeho partnera Testo!

Testo s.r.o.

Jinonická 80
158 00 Praha 5
Telefon: 257 290 205 · Fax: 257 290 410
E-mail: info@testo.cz · www.testo.cz

