

Diferenční tlakoměr

testo 512 – digitální diferenční tlakoměr s připojením k aplikaci

testo 512-1 s velmi přesným senzorem diferenčního tlaku až do 200 hPa nezávisle na poloze pro kontrolu filtrů a pro měření Pitotovou trubicí ve ventilačním kanálu, včetně výpočtu objemového průtoku v měřicím přístroji a aplikaci

testo 512-2 s velkým měřicím rozsahem až do 2000 hPa.

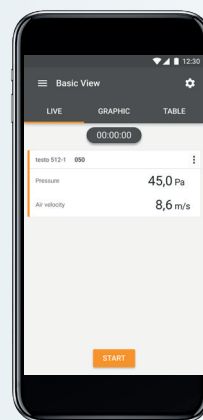
Rychlá konfigurace (kanálu) v aplikaci, grafický průběh měření druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App

Akustický alarm při překročení mezní hodnoty

Odolnost díky kompaktnímu provedení s odolným krytem



* pouze testo 512-1



Bluetooth 5.0 + aplikace

Aplikace testo Smart App zdarma ke stažení



Rychlé, jednoduché a přesné měření diferenčního tlaku: právě tímto se vyznačují měřicí přístroje testo 512-1 a testo 512-2. Modely se mezi sebou liší měřicím rozsahem: testo 512-1 měří do 200 hPa, testo 512-2 až do 2000 hPa.

V praxi Vás tyto přístroje přesvědčí svou flexibilitou a širokými možnostmi použití. Kontrola tlaku u plynových hořáků měření tlaku proudícího plynu a statického tlaku plynu je stejně rychlá a přesná jako kontrola filtrů a měření Pitotovou trubicí ve ventilačním kanálu.

Senzor diferenčního tlaku, který je nezávislý na poloze, zajišťuje spolehlivé a velmi přesné výsledky měření u obou přístrojů. Aplikace testo Smart App pro chytré telefony a tablety Vás ještě navíc podporuje těmito funkcemi:

- Konfigurace měřicího přístroje
- Grafické zobrazení naměřených hodnot
- Ukládání naměřených dat
- Správa zákazníků a míst měření
- Dokumentace přímo na místě měření
- Odesílání zpráv o měření e-mailem

Údaje pro objednání / technická data / příslušenství

testo 512-1 o až 200 hPa

testo 512-1, diferenční tlakoměr s připojením k aplikaci, měřicí rozsah 0 až 200 hPa, akustický alarm, vč. brašny, výstupního protokolu z výroby a 3 x AA baterie

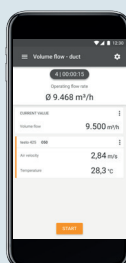
Obj. číslo 0563 1512
Cena: 11.890,- Kč



testo 512-2 o až 2000 hPa

testo 512-2, diferenční tlakoměr s připojením k aplikaci, měřicí rozsah 0 až 2000 hPa, akustický alarm, vč. brašny, výstupního protokolu z výroby a 3 x AA baterie

Obj. číslo 0563 2512
Cena: 11.890,- Kč



Aplikace testo Smart App

- Jednoduchá a rychlá: nabídka měření pro řadu aplikací poskytují optimální podporu při konfiguraci a provádění měření.
- Přehledné grafické zobrazení naměřených hodnot, např. ve formě tabulky, pro rychlou interpretaci výsledků
- Vytváření digitálních zpráv o měření přímo na místě včetně fotografií ve formátu PDF/CSV a odesílání e-mailem




Zdarma ke stažení
pro Android a iOS



Technická data

	testo 512-1	testo 512-2
Senzor diferenčního tlaku		
Měřicí rozsah	0 až +200 hPa	0 až +2000 hPa
Přesnost ±1 digit	±(0,3 Pa + 1% z nam.h.) ±1 digit (0 až 25 hPa) ±(0,1 hPa + 1,5% z nam.h.) ±1 digit (25,001 až 200 hPa)	0,5 %fs
Rozlišení	0,001 hPa	1 hPa
Všeobecná technická data		
Provozní teplota	-20 až +50 °C	
Skladovací teplota	-20 až +50 °C	
Typ baterie	3 x AA	
Životnost baterie	120 h	
Rozměry	146 x 60 x 28 mm	
Hmotnost	190 g	191 g
Třída krytí	IP40	
Materiál pouzdra	ABS + PC / TPE	

Příslušenství

Příslušenství	Obj. číslo	Kč
testo Bluetooth® tiskárna, včetně 1 role termopapíru, akumulátoru a síťového zdroje	0554 0621	7.300,-
Náhradní termopapír pro tiskárnu (6 rolí), dokumentace s naměřenými daty čitelná až 10 let	0554 0568	840,-
Akreditovaná kalibrace - absolutní, diferenční tlak	31 0302 0433	1.520,-
Měřicí kříž	Obj. číslo	
Měřicí kříž, teleskop s kulovou hlavou, délka 1,8 m s přípojovací hadicí 2 x 2 m (bez obsahu silikonu), se zapínáním na suchý zip na teleskopu k připojení na diferenční tlakoměr		na dotaz
Zapotřebí přípojovací hadice (obj.číslo 0554 0440 nebo 0554 0453)		
Pitotovy trubice	Obj. číslo	Kč
Pitotova trubice, délka 350 mm, Ø 7 mm, ušlechtilá ocel, pro měření rychlosti proudění	0635 2045	3.650,-
Pitotova trubice, délka 500 mm, Ø 7 mm, ušlechtilá ocel, pro měření rychlosti proudění	0635 2145	3.230,-
Pitotova trubice, délka 1000 mm, ušlechtilá ocel, pro měření rychlosti proudění	0635 2345	8.960,-

Testo Česká republika

Jinonická 80
158 00 Praha 5
tel.: 222 266 700
e-mail: info@testo.cz

www.testo.cz