

Chytré sondy testo – sada vytápění

testo 115i klešťový teploměr
testo 510i přístroj pro měření diferenčního tlaku
testo 805i infračervený teploměr
v Chytrém pouzdře testo

Kompaktní profesionální měřicí přístroje řady Chytré sondy testo pro použití s chytrými telefony/tablety


Všechny měřicí přístroje potřebné pro bezkontaktní měření teploty a měření teploty přívodu a zpátečky, měření průtoku plynu

Analýza naměřených dat a odeslání přes aplikaci Chytré sondy testo (testo Smart Probes)

Grafické nebo tabulkové zobrazení naměřených dat

Praktické přepravní Chytré pouzdro testo



 Bluetooth®
+ aplikace

Aplikace Chytré sondy testo
zdarma ke stažení



Kompaktní sada vytápění s klešťovým teploměrem testo 115i, přístrojem pro měření diferenčního tlaku testo 510i a infračerveným teploměrem testo 805i je ideální pro nejdůležitější topenářské měřicí úlohy. Ve spojení s chytrým telefonem nebo tabletem umožňuje měření a kontrolu všech teplot a tlaků topného systému. Uživatelé mohou pohodlně odečítat naměřené hodnoty prostřednictvím aplikace nainstalované na koncovém zařízení. Pro IR měření teploty, například podlahového vytápění, umožňuje aplikace dokumentaci měření s obrazem, s naměřenou teplotou a s označením bodu měření.

Je také možné rychle změnit zobrazované parametry měření. Nabídky aplikace, jako je zkouška poklesu tlaku včetně upozornění, podporují topenáře při jejich každodenní práci. Všechna naměřená data jsou uvedena buď jako diagram, nebo v tabulce. Zpráva o naměřených datech může být odeslána přímo e-mailem ve formátu PDF nebo v Excelu. Měřicí přístroje mohou být pohodlně přepravovány v praktickém Chytrém pouzdře testo, kde jsou po ruce vždy, když je potřeba.

Technická data / příslušenství

Chytré sondy testo – sada vytápění

Chytré sondy testo - sada vytápění pro měření tlaku a teploty na topných systémech.

Obsahuje: testo 115i, testo 510i včetně sady hadic (Ø 4 mm a 5 mm) s adaptérem, testo 805i, Chytré pouzdro testo (vytápění), baterie a výstupní protokol z výroby



Obj. číslo 0563 0004 10



Aplikace Chytré sondy testo (testo Smart Probes)

Aplikace promění Váš chytrý telefon/tablet na displej pro až 6 Testo Chytrých sond současně. Ovládání i zobrazování naměřených hodnot měřících přístrojů je dosahováno prostřednictvím Bluetooth® přes aplikaci Chytré sondy testo chytrém telefonu nebo tabletu - bez ohledu na místo měření. Kromě toho můžete pomocí aplikace vytvořit zprávy o měření, přidávat k nim fotografie a komentáře a odesílat je e-mailem. Pro iOS a Android.

	testo 115i	testo 510i	testo 805i
Typ senzoru	NTC	Tlakový	Infračervený
Rozsah měření	-40 až +150 °C	-150 až 150 hPa	-30 až +250 °C
Přesnost ±1 číslice	±1.3 °C (-20 až +85 °C)	±0.05 hPa (0 až 1 hPa) ±(0.2 hPa + 1.5% z nam.hodn.) (1 až 150 hPa)	±1.5 °C nebo ±1.5% z nam.hodn. (0 až +250 °C) ±2.0 °C (-20 až -0.1 °C) ±2.5 °C (-30 až -20.1 °C)
Rozlišení	0.1 °C	0.01 hPa	0.1 °C
Kompatibilita	vyžaduje iOS 8.3 nebo novější/Android 4.3 nebo novější		
	vyžaduje mobilní koncové zařízení s Bluetooth® 4.0		
Dosah Bluetooth®	až 100 m	až 15 m	až 15 m
Skladovací teplota	-20 to +60 °C		
Provozní teplota	-20 až +50 °C		-10 až +50 °C
Typ baterie	3 mikro-tužkové baterie AAA		
Výdrž baterie	150 hod.	150 hod.	30 hod.
Rozměry	183 x 90 x 30 mm	148 x 36 x 23 mm	140 x 36 x 25 mm
Optika			10:1
Laserové značení			difrakční optika (laserový kruh)
Emisivita			0.1 až 1.0 nastavitelný

Příslušenství

Obj. číslo

Prvotní akreditovaná kalibrace teploty	31 0102 0101	
Prvotní akreditovaná kalibrace vlhkosti	31 0102 0201	
Akreditovaná kalibrace - absolutní, diferenční tlakoměr - služba od třetího	31 0302 0433	