

Sonde inteligente – set încălzire

testo 115i termometru tip clește
testo 510i manometru diferențial
testo 805i termometru cu infraroșu

în geantă de transport

Instrumente de măsurare compacte și profesionale din seria sondelor inteligente Testo, pentru utilizare cu smartphone sau tabletă

Toate instrumentele necesare pentru măsurarea temperaturii fără contact, măsurarea temperaturilor pe tur și retur, măsurarea debitului de gaz și a presiunii statice

Rapoartele datelor măsurate pot fi transmise prin aplicația pentru mobil pe orice adresă de e-mail

z., Geantă de transport compactă și ușoară



**Bluetooth +
Aplicație
pentru mobil**

**Descărcare gratuită a aplicației
pentru mobil Smart Probes App**



Setul compact de încălzire include testo 115i termometru tip clește, testo 510i manometru diferențial și termometru cu infraroșu testo 805i instrumente ideale pentru cele mai uzuale măsurători efectuate de specialiști în sisteme de încălzire. În combinație cu un smartphone sau tabletă, toate temperaturile și presiunile sistemului de încălzire pot fi măsurate și verificate. Cu ajutorul aplicației pentru mobil utilizatorii pot citi foarte simplu valorile măsurate direct pe telefon sau tabletă. În măsurarea temperaturii IR la instalația de încălzire prin pardoseală aplicația pentru mobil face posibilă documentarea ușoară a imaginilor care redau atât obiectul măsurat indicat prin marcajul laser

cât și temperatura acestuia. Este de asemenea posibil să schimbați modul de afișare al parametrilor mășurați. Meniurile specifice aplicației cum ar fi testarea pierderilor de presiune, ajută inginerii de service în munca de zi cu zi. Toate valorile măsurate pot fi afișate atât sub formă grafică cât și tabelară. Rapoartele măsurătorilor pot fi astfel salvate în format PDF sau Excel și expediate către orice adresă de e-mail. Geanta de transport permite transportul și depozitarea sondelor inteligente în condiții de siguranță. Astfel sondele sunt întotdeauna la îndemână, atunci când acestea sunt necesare.

Date tehnice/accesorii

Sonde inteligente - set încălzire

Setul pentru încălzire pentru măsurarea presiunii sau a temperaturii sistemelor de încălzire este compus din: testo 115i, testo 510i incl. set furtune (Ø 4 mm și 5 mm) cu adaptor, testo 805i, geantă de transport (încălzire), baterii, certificat de calibrare din fabrică



Cod set 0563 0004



Aplicație pentru mobil Smart Probes App

Operarea instrumentului de măsurare precum și vizualizarea valorilor măsurate se face cu ajutorul unui smartphone sau tabletă prin conexiunea Bluetooth și aplicația pentru mobil. În afară de aceasta, puteți utiliza aplicația pentru a crea rapoarte de măsurare, pentru a adăuga fotografii și comentarii la acestea și pentru a le trimite prin e-mail. Aplicație compatibilă iOS și Android.

	testo 115i	testo 510i	testo 805i
Tip senzor	NTC	Presiune	Infraroșu
Domeniu de măsură	-40 la +150 °C	-150 la 150 hPa	-30 la +250 °C
Auratețe ±1 cifră	±1.3 °C (-20 la +85 °C)	±0.05 hPa (0 la 1 hPa) ±(0.2 hPa + 1.5 % din v.m.) (1 la 150 hPa)	±1.5 °C sau ±1.5 % din valoarea măsurată 0 la +250 °C ±2.0 °C (-20 la -0.1 °C) ±2.5 °C (-30 la -20.1 °C)
Rezoluție	0.1 °C	0.01 hPa	0.1 °C
Compatibilitate	necesită iOS 8.3 sau mai nou / Android 4.3 sau mai nou		
	necesită dispozitiv mobil cu Bluetooth 4.0		
Temp. de stocare	-20 la +60 °C		
Temp. de operare	-20 la +50 °C		-10 la +50 °C
Tipul bateriei	3 micro baterii AAA		
Durata de viață a bateriei	250 ore	150 ore	30 ore
Dimensiuni	183 x 90 x 30 mm	148 x 36 x 23 mm	140 x 36 x 25 mm
Optică			10:1
Marcaj laser			Cerc punctat (laser circle)
Emisivitate			0.1 to 1.0 ajustabil
Garanție	2 ani		

Accesorii

	Cod produs
Certificat de calibrare ISO pentru temperatură, termometru cu infraroșu ; puncte de calibrare +60 °C; +120 °C, +180 °C	0520 0002
Certificat de calibrare ISO pentru temperatură, un punct de calibrare pt. termometru tip clește; punct calibrare +60 °C	0520 0072
Certificat de calibrare ISO pentru presiune, acuratețe > 0.6 % din valoarea finală	0520 0005

Testo România
Calea Turzii 247
400 495 Cluj-Napoca
Tel. +40 264 202 170
Fax +40 264 202 171
E-mail: info@testo.ro