

We measure it.



Chytrým telefonem ovládaný termohygrometr

testo 605i

Kompaktní profesionální měřicí přístroj z řady chytrých sond Testo pro použití s chytrými telefony / tablety

Měření relativní vlhkosti a teploty

Analýza a zaslání naměřených dat pomocí aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Automatický výpočet rosného bodu a teploty mokrého teploměru pomocí aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Úspora prostoru a snadná přeprava



%rv

°C



Bluetooth
+ App

testo Smart Probes App
zdarma ke stažení



Kompaktní termohygrometr testo 605i, v kombinaci s chytrým telefonem nebo tabletem, je vhodný pro měření teploty okolí a relativní vlhkosti v místnosti a vzduchotechnickém kanále. Spolu s termickým anemometrem testo 405i lze také stanovit chladicí a topný výkon.

Díky aplikaci testo Smart Probes App nainstalované na Vašem mobilním zařízení můžete pohodlně odečítat naměřené hodnoty. Aplikace dále nabízí automatický výpočet rosného bodu a teploty mokrého teploměru. Všechna naměřená data jsou zobrazena ve formě grafu nebo tabulky. Protokoly měření lze poté zaslat rovnou e-mailem ve formátu *.pdf nebo *.xls.

www.testo.cz

Technická data / Příslušenství

testo 605i

testo 605i, chytrým telefonem ovládaný termohygrometr, včetně baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj. č. 0560 1605



Aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Aplikace promění Váš chytrý telefon / tablet v displej přístroje testo 605i. Ovládání měřicího přístroje a stejně tak zobrazení naměřených hodnot probíhá pomocí Bluetooth spojení skrze aplikaci pro chytré sondy Testo na Vašem chytrém telefonu nebo tabletu – nezávisle na místě měření. Aplikaci můžete navíc použít pro vytvoření protokolu měření, přidat do něj fotografie a komentáře a vše odeslat pomocí e.mailu. Aplikace je dostupná pro zařízení iOS a Android.



Typ senzoru

Měřicí rozsah

Vlhkostní - kapacitní

0 ... 100 %rv

Přesnost
±1 digit

±(1,8 %rv 3 % z nam. hod.) při +25 °C
(5 ... 80 %rv)

Rozlišení

0,1 % rv

Typ senzoru

NTC

Měřicí rozsah

-20 ... +60 °C

Přesnost
±1 digit

±0,8 °C (-20 ... 0 °C)
±0,5 °C (0 ... +60 °C)

Rozlišení

0,1 °C

Obecná technická data

Kompatibilita

Vyžaduje iOS 8.3 nebo novější /
Android 4.3 nebo novější

Vyžaduje mobilní zařízení s Bluetooth 4.0

Skladovací teplota

-20 ... +60 °C

Provozní teplota

-20 ... +50 °C

Typ baterie

3 mikro-tužkové baterie AAA

Životnost baterie

cca 250 hodin

Rozměry

243 x 30 x 24 mm

Trubice sondy: 100 mm

Záruka

2 roky

Příslušenství

Obj. č.

Chytré pouzdro testo (klimatizace) pro uložení a přepravu: testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i a testo 905i,	0516 0260	
Prvotní akreditovaná kalibrace teploty	31 0102 0101	
Prvotní ISO kalibrace teploty	31 0103 0101	
Prvotní akreditovaná kalibrace vlhkosti	31 0102 0201	
Prvotní ISO kalibrace vlhkosti	31 0103 0201	

Veškeré změny, i technického charakteru, jsou vyhrazeny.
1981 11764/cz/11/2015

Testo s.r.o.

Jinonická 80
158 00 Praha 5
tel.: +420 222 266 700
fax: +420 222 266 748
email: info@testo.cz