



Přístroj pro měření vysokého tlaku ovládaný chytrým telefonem

testo 549i

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

Měření vysokého a nízkého tlaku

Nízké ztráty chladiva díky použití bez hadic

Rychlá a jednoduchá instalace na tlakové přípojky
díky úhlu 45°

Analýza a odesílání naměřených dat v aplikaci
Chytré sondy testo (Smart Probes testo)

Bezproblémové použití u od sebe vzdálených bodů měření
- dosah Bluetooth® až 100 m



bar

Bluetooth®
+ aplikace

Aplikace Chytrésondytesto
zdarma ke stažení



Ve spojení s chytrým telefonem nebo tabletem je praktický přístroj pro měření vysokého tlaku testo 549i vhodný pro instalaci, servis a odstraňování poruch klimatizačních a chladicích systémů. Měřicí přístroj lze rychle a snadno připojit přímo k tlakové přípojce. Testo 549i usnadňuje práci na od sebe vzdálených tlakových přípojkách díky bezdrátovému připojení k chytrému telefonu nebo tabletu. Také praktické: Díky tomu, že pro měření nejsou potřeba žádné hadice, nedochází k žádným ztrátám chladiva nebo jen k jeho velmi malým ztrátám.

Současné použití klešťového teploměru testo 115i umožňuje také výpočet jednotlivých parametrů chladicího systému, jako je přehřátí. Uživatelé mohou pohodlně odečítat naměřené hodnoty pomocí aplikace Chytré sondy testo nainstalované na koncovém zařízení. Aplikace Chytré sondy testo navíc umožňuje automatický výpočet teplot odpařování a kondenzace. Všechna naměřená data jsou uvedena buď v grafu nebo v tabulce. Zprávy naměřených dat mohou být posílány přímo ve formátu PDF nebo v Excelu.

Technická data / příslušenství

testo 549i

testo 549i, přístroj pro měření vysokého tlaku ovládaný chytrým telefonem, včetně baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj. číslo 0560 2549 02



Aplikace Chytré sondy testo (testo Smart Probes)

Aplikace promění Váš chytrý telefon/tablet

v displej měřicího přístroje testo 549i. Ovládání

i zobrazování naměřených hodnot je zajištěno prostřednictvím Bluetooth® přes aplikaci testo Chytré sondy ve Vašem chytrém telefonu nebo tabletu – bez ohledu na místo měření. Kromě toho můžete pomocí aplikace vytvářet zprávy o měření, přidávat k nim fotografie

a komentáře a odesílat je e-mailem.

Pro iOS a Android.



Typ senzoru

Tlak

Rozsah měření	-1 až 60 bar
Přesnost	0.5% hodnoty plného rozsahu
±1 číslice	0.01 bar
Rozlišení	7/16" – UNF
Připojení	65 bar
Přetížení	

Všeobecné technické údaje

Kompatibilita	vyžaduje iOS 8.3 nebo novější / Android 4.3 nebo novější
	vyžaduje mobilní koncové zařízení s Bluetooth® 4.0
Skladovací teplota	-20 až +60 °C
Provozní teplota	-20 až +50 °C
Typ baterie	3 x AAA
Životnost baterie	130 hod.
Měřitelná média	CFC, HFC, HCFC, N, H ₂ O, CO ₂
Rozměry	150 x 32 x 31 mm
Dosah Bluetooth®	až do 100 m

Příslušenství

Obj. číslo

Chytré pouzdro testo (chlazení) pro skladování a přepravu 2 x testo 115i a 2 x testo 549i, rozměry 250 x 180 x 70 mm	0516 0240	
Akreditovaná kalibrace - absolutní, diferenční tlakoměr - služba od třetího	31 0302 0433	