

MiniLec[®] 4

Přístroj pro kontrolu pevnosti, těsnosti a provozuschopnosti domovních plynových rozvodů



Proč chtít MiniLec 4?

- Certifikováno dle DVGW (VP 952 dle Reg. Nr. DG-4805BT0149)
- Dvě verze:
 - včetně zkoušky pevnosti (HP)
 - bez zkoušky pevnosti (LP)
- Režimy měření:
 - zkouška pevnosti, těsnosti a provozuschopnosti
 - kontrola regulátoru tlaku bez průtoku, s průtokem, zkouška bezpečnostního ventilu SAV apod.
- Současné zobrazení tlaku a průtoku při zkoušce provozuschopnosti
- Velký podsvícený displej
- Jednoduché ovládání
- Optická a akustická signalizace
- Nastavitelné hodnoty alarmu
- Přehledné vnitřní menu
- Možnost okamžitého tisku protokolu skrze tiskárnu s IČ rozhraním
- PIN kódem chráněné menu pro konfiguraci přístroje
- Možnost pro uživatele zvolit typ měřeného hořlavého plynu (možnosti): metan, propan, butan, vodík, svítiplyn, vzduch



Technické parametry

Doba provozu:	20 hodin
Doba nabíjení:	14 hodin
Napájení:	3 akumulátory NiMH nebo 3 alkalické tužkové baterie
Krytí:	IP54
Provozní teplota:	- 10 °C až + 40 °C
Skladovací teplota:	- 20 °C až + 70 °C
Vlhkost:	0 - 90 % r. v.
Rozměry:	60 x 144 x 55 mm
Hmotnost:	cca 300 g

Příslušenství

- Nabíjecí adaptér
- Propojovací hadice s množstvím adaptérů a koncovek
- Program pro zpracování a archivaci dat
- Mobilní tiskárna s infračerveným rozhraním
- Zařízení pro tlakování rozvodů
- Kožený obal
- Převážný kufr

Rozsahy měření

- Zkouška provozuschopnosti:
 - 0-10 l/h (rozlišení 0,1 l/hod., přesnost 0,1 l/hod. nebo 5% z rozsahu měření)
 - 0-200 mbar (rozlišení 0,1 mbar), přesnost +/- 0,5% z rozsahu měření, teplotní chyba 0,12 mbar/K
- Zkouška těsnosti/regulátoru tlaku:
 - 0-200 mbar (rozlišení 0,1 mbar), přesnost +/- 0,5% z rozsahu měření, teplotní chyba 0,12 mbar/K
- Zkouška pevnosti:
 - 0-2 bar (rozlišení 1 mbar), přesnost +/- 0,5% z rozsahu měření, teplotní chyba 0,12 mbar/K