

Instalační a provozní příručka pro suchý laboratorní plynoměr EXBGZ

Plynoměr je vhodný pro měření zemního plynu, svítiplynu, propanu, vodíku, dusíku, vzduchu a netečných plynů neon/argon..

Při přebírání plynoměru zkontrolujte zda nebyl poškozen při dopravě.

Je-li možno měřidlo instalujte v suchém prostředí tak, aby bylo snadné odečtení počítadla.

Plynoměr se nesmí dotýkat zdí.

Na plynoměr se nesmí přenášet žádné síly z potrubního rozvodu. Plynoměr musí být vsazen do potrubního rozvodu správně orientován – šipka na tělese plynoměru musí být orientovaná souhlasně se směrem proudění plynu. Těsnící plochy sloužící pro připojení na potrubní rozvod nesmí být poškozeny ani znečištěny.



Maximální provozní tlak plynu, rozsah průtoků Q_{\min} až Q_{\max} nesmí přesáhnout údaje uvedené na štítku, rovněž teplota plynu musí být v povoleném rozmezí $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ až $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Při uvádění do provozu je nutno věnovat zvýšenou pozornost při tlakování systému. Tlakování musí být prováděno velmi pomalu.

Elster/Kromschroder laboratorní plynoměry v suchém provedení nevyžadují žádnou údržbu.

Před započítím měření musí být počítadlo vynulované. Při vynulovaném měřidle ručička plynoměru ukazuje na značku. Nulování počítadla se provádí ručním tlačítkem.. Vždy ověřte zda všechny kolečka počítadla ukazují přesně na nulu. Je-li třeba zmáčkněte nulovací tlačítko vícekrát.

Výrobce: Elster – Instromet
www.elster-instromet.com

Distributor: JET SERVICE, s.r.o.
Maiselova 57/9, 110 01 Praha 1
Tel.: 222 325 226, fax: 222 323 971, mob.. 602 260 837
E-mail: jet@jetservice.cz, www.jetservice.cz