

NÁVOD K MONTÁŽI:

Montáž smí provádět osoba s příslušným odborným zaměřením a oprávněním provádět příslušné instalace. Smí být prováděna pouze vyhovující technikou a kvalifikovanou obsluhou podle aktuálních norem platných v zemi, kde se provádí. Při montáži je nutno dodržovat obecně platné předpisy a normy pro bezpečnost práce.

Upozornění:

- 1) při montáži je nutno dodržet veškeré požární předpisy.
- 2) tvarovky jsou určeny pro přivaření tupým swarem.
- 3) potrubí i navařovaná tvarovka musí být z kompatibilních materiálů.
- 4) nepoužívat výrobky, které byly již instalovány nebo mají zjevné technické poškození (poškozené stěny, nebo jsou jinak deformovány, atd.).
- 5) před montáží musí být odstraněny ze svařovaných ploch nečistoty a zoxidovaná povrchová vrstva. Místo svaru musí být odmaštěno přípravkem k tomu určeným.
- 6) spojení nesmí být namáháno na krut, stříh nebo tah a musí být zabráněno jakýmkoli vnitřním pnutím, které by vedly k deformaci nebo jinému mechanickému poškození.
- 7) na instalovaném potrubí musí být zamezeno veškerým vibracím a tlakovým rázům.
- 8) po dokončení montáže se musí rozvody prohlédnout a provést tlakové zkoušky podle předepsaných norem. Tím se ověří kompletnost rozvodů, odolnost proti vnitřnímu přetlaku a těsnost. Před tlakovou zkouškou je potřeba rozvody propláchnout a současně na nejnižším místě odkalit.
- 9) použité těsnicí materiály musí být v souladu s předepsanými hygienickými a technickými normami a musí být atestovány pro druhy médií se, kterými přijdou do styku. Nesmí nijak narušovat strukturu materiálu ze stránky mechanické ani chemické.
- 10) mazací tuky a oleje použité při montáži nesmí narušovat chemicky strukturu výrobků ani příslušného těsnění a musí odpovídat hygienickým normám, aby nedošlo ke kontaminaci přepravovaných médií.
- 11) nepoužívat izolace, u kterých by vlivem vyšších teplot docházelo k deformaci.
- 12) při opravě části potrubí je nutno překontrolovat těsnost přilehlých spojů, jestli během manipulace s potrubím nedošlo k mechanickému poškození.
- 13) není určeno pro přepravu kyselin, výbušných látek a médií, která by mohla narušit chemicky strukturu výrobků.
- 14) není určeno pro spojování na konstrukci.
- 15) není určeno pro připojení vibračních strojů ani jiných zařízení, u nichž se přepokládá případné mechanické namáhání.
- 16) zamezte zamrznutí přepravovaného média
- 17) jiné použití než je výše uvedeno konzultovat s výrobcem, jinak nepřebírá zodpovědnost za způsobené škody.

NÁVOD K OBSLUZE:

Výrobek nevyžaduje obsluhu.

NÁVOD K ÚDRŽBĚ:

Doporučujeme pravidelně provádět kontrolu těsnosti spojů.

Je možno opatřit nátěrem pro zvýšení odolnosti proti povětrnostním vlivům.

Pro zlepšení termoizolačních vlastností lze použít povrchovou izolaci, která je atestována.