

TPP 921 01 Tvorba WPS a rozsahy WPQR pre zváranie termoplastov v plynárenstve

I. Platnosť predpisu

Technické pravidlo tvorí technický podklad pre prevádzkovateľa distribučnej siete v rozhodovaní o technologických postupoch zvárania plynovodov z polyetylénu, dopĺňa normu STN EN 12007-2, kap. 4.4, ktorá stanovuje, že pred montážou plynovodu musia byť k dispozícii technologické postupy zvárania schválené prevádzkovateľom plynovodu.

Vzhľadom na to, že európske a národné normy, ako napr. STN EN 13067, STN 13100-1, TPP 702 01, TPP 927 01 a pod. dostatočne nešpecifikujú procesy na tvorbu postupu zvárania termoplastov WPS a rozsahy WPQR, dáva toto technické pravidlo návod na riešenie tejto problematiky.

II. Členenie predpisu

TPP 921 01 obsahuje tieto hlavné časti:

1. Predmet pravidla
2. Termíny, definície a skratky
3. Technické požiadavky
4. Technológie zvárania plynovodov z polyetylénu
5. Technický obsah pWPS/WPS
6. Technický obsah WPQR
7. Kontrola a skúšanie
8. Rozsah schválenia WPQR
9. Protokol o schválení postupu zvárania (WPQR)

Príloha A (informatívna) – Zvárací postup výrobcu (WPS) podľa TPP 921 01

Príloha B (informatívna) – Protokol o schválení postupu zvárania (WPQR) osvedčením o skúške

III. Dátum vydania

január 2013