

DESCRIZIONE

Tubazioni corrugate formabili CSST (Corrugated Stainless Steel Tubing) DN 12 (1/2") a norma UNI EN 15266 (certificato Bureau Veritas n°900/002) in acciaio inossidabile 1.4404 (AISI 316L) con rivestimento protettivo esterno e dadi girevoli ISO 228 G1/2 pre-assemblati alle estremità per il collegamento secondo UNI 7129 / UNI 7131 (impianti gas domestici e similari) di **apparecchiature gas fisse o ad incasso** con massima pressione operativa MOP = 0,5 bar.



Le tubazioni "Pegasus+" NON sono idonee per il collegamento di apparecchiature mobili: per tali impieghi utilizzare esclusivamente adeguati tubi flessibili di PSP.

ISTRUZIONI D'USO


Le tubazioni "Pegasus+" devono essere installate in conformità alla normativa vigente (DM 37/2008), la norma UNI 7129-1 / UNI 7131 e le istruzioni di PSP.

Modalità generali di utilizzo

- Conservare la tubazione al chiuso, nel suo imballo originale, in luogo asciutto e al riparo da sostanze corrosive.
- Verificare l'integrità della tubazione e del suo rivestimento prima dell'utilizzo.
- Non sottoporre la tubazione a trazione o torsione.
- E' possibile piegare a mano la tubazione con un raggio minimo di curvatura pari a 25 mm.
- Non sottoporre la tubazione a piegamenti ripetuti.

Collegamento

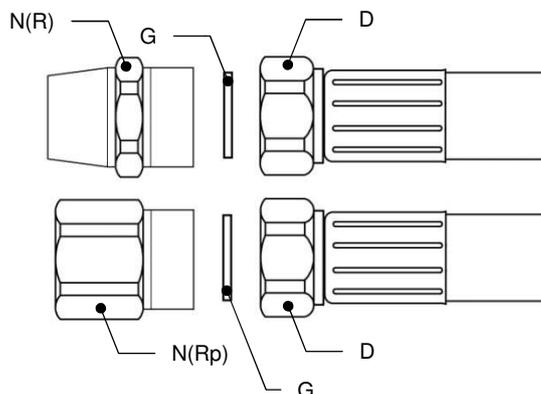

I dadi delle tubazioni "Pegasus+" possono essere serrati direttamente sui terminali filettati maschio dell'apparecchiatura gas e del rubinetto gas solo se questi hanno battuta piana altrimenti non è garantita la tenuta nel tempo per il possibile danneggiamento della guarnizione.

Se i terminali filettati maschio della apparecchiatura gas e/o del rubinetto gas non hanno battuta piana, devono essere utilizzati nipples con battuta piana:

- 1) collegare i nipples (N) ai terminali della apparecchiatura gas e al rubinetto gas;
- 2) posizionare la guarnizione piana (G) nel dado (D);
- 3) serrare il dado (D) sul nipple (N) con battuta piana.

Nipples PSP con battuta piana:

- N(R): nipple maschio conico (codice PSP: F0010-00063),
- N(Rp): nipple femmina (codice PSP: F0010-00067).


Nastro protettivo

Per evitare possibili corrosioni e danneggiamenti meccanici, le sezioni di tubazione in cui sono presenti raccordi di giunzione devono essere rivestite con l'apposito nastro protettivo fornito da PSP (codice PSP: F0001-01008).

Staffaggio

Per lo staffaggio della tubazione utilizzare collari con rivestimento in gomma (codice PSP: F0002-01000) posizionandoli ogni 1,2 metri.

COLLAUDO

Effettuare il collaudo (prova di tenuta) in conformità alla norma UNI 7129-1 (per le tubazioni "Pegasus+" non deve essere effettuata la verifica ad alta pressione).