

CERTIFICATO DI CONFORMITA' / CERTIFICATE OF CONFORMITY (EN 10204 – 2.1)

1 – PRODOTTO / PRODUCT: **RACCORDI E VALVOLE PVC-U / PVC-U FITTINGS AND VALVES**

2 – PRODUTTORE / MANUFACTURER: **FIP SpA**

Sistema di qualità certificate secondo: / *Quality System certified acc. to:* EN ISO 9001:2015 by IIP / IQNET

3 – MATERIALE / MATERIAL

Raccordi e valvole sono prodotti con compound PVC-U senza aggiunta di plastificanti. Tale compound è conforme a DM 174/2004 e DM 21/3/73, emessi da Ministero della Salute e relativi al contatto con acqua potabile e alimenti. Il compound di PVC-U ha caratteristiche tecniche comparabili ad ASTM D1784 cl. 12454. / *Fittings and valves are manufactured out of PVC-U compound without the use of plasticizer. The PVC-U compound is in accordance with the Italian Decree n°174 dated 06/04/04 issued by the Health Ministry, and the Ministry Decree dated 21.03.73 concerning health aspects of plastics with respect to potable water and foodstuff applications. The PVC-U compound has technical features comparable to ASTM D1784 cl. 12454.*

4 – CONTROLLI DI PRODUZIONE / MANUFACTURING CONTROL

4.1 DIMENSIONI / DIMENSIONS

Le dimensioni di raccordi e valvole corrispondono a EN ISO 1452, ISO 727, EN ISO 15493, BS 4346-1. Qualora applicabili. Per quanto riguarda gli standard americani, i terminali a saldare delle valvole sono conformi a ASTM D2467 (per tubi secondo ASTM D1785); terminali filettati NPT secondo ASTM D2464, ANSI B1.20.1; terminali flangiati secondo ANSI B16.5 cl.150. Infine per quanto riguarda lo standard giapponese, i terminali a saldare delle valvole saranno secondo JIS K 6743 (per tubi conformi a K 6741-2); terminali filettati conformi a JIS B 0203, flangiati secondo JIS B 2220. / *The dimensions of fittings and valves correspond to EN ISO 1452 part 4, ISO 727, EN ISO 15493, BS 4346-1. When applicable. For American Standards, valve solvent welding ends according to ASTM D2467 (for pipes according to ASTM D1785); NPT threaded ends according to ASTM D2464, ANSI B1.20.1; flanged ends according to ANSI B16.5 cl.150. For Japanese Standards valve solvent welding ends according to JIS K 6743 (for pipes according to K 6741-2); threaded ends according to JIS B 0203, flanged ends to JIS B 2220.*

4.2 ESAME VISIVO / VISUAL INSPECTION

L'esame visivo è eseguito secondo EN ISO 1452 and EN ISO 15493. / *The visual tests are performed according to EN ISO 1452 and EN ISO 15493.*

4.3 PROVE / TESTS

Raccordi e valvole sono testate secondo EN ISO 1452 e EN ISO 15493. / *Fittings and valves are tested according to EN ISO 1452 and EN ISO 15493.*

5 - PERFORMANCE

PN e Pressioni operative sono indicate nel catalogo Tecnico FIP / *The applicable PN/OP are stated in FIP Technical Catalogue.*

6 – CONFEZIONAMENTO / PACKAGING

I prodotti sono confezionati in cartoni o alter scatole per prevenire possibili danni durante movimentazione, trasporto o esposizione a raggi UV. / *The products are packaged in cartons or other boxes, in order to avoid any damage during handling and transportation and from ultra violet rays.*

ISPETTORE FIP / *FIP INSPECTOR*

Casella, 04/06/2018

FIP S.p.A.
Pian di Parata
16015 CASSELLA (GE)
C.F. 00276860103