

ROBINETE CU VENTIL PENTRU RECIPIENTE TRANSPORTABILE DE CLOR

Aceste robinete sunt destinate echipării recipientelor transportabile de clor, sau altor aplicații când fluidul este clor, presiunea nominală PN-16, diametrul nominal DN-5 și temperatura maximă 150 °C. Modelul și dimensiunile acestui robinet sunt conform STAS 2499-82 varianta A și fig. 1. iar montarea pe recipient sau în instalație se face prin filet conic exterior 28,8x1,814 asigurând etanșarea pe filet cu bandă de teflon. Racordul de ieșire al robinetului este filet exterior Tr 25x3 conform SR ISO 2901:1996 și corespunde cu racordul de intrare în reductor sau se poate utiliza ștuț prin găurirea dopului de ieșire **11** (vezi fig.1) .

Reperele componente ale robinetului, materialele, și numărul de bucăți pe produs sunt prezentate în tabelul nr.1.

DATE TEHNICE :

- P_{max} = 16 bar
- Agent de lucru – Clor
- Racord de intrare – filet conic conf. STAS 2499-82
- Racord de ieșire – Tr 25x3 conf. SR ISO 2901:1996

Exemplu de notare a unui robinet pentru recipiente de clor :

-Robinet pentru recipiente de clor STAS 2499-82.

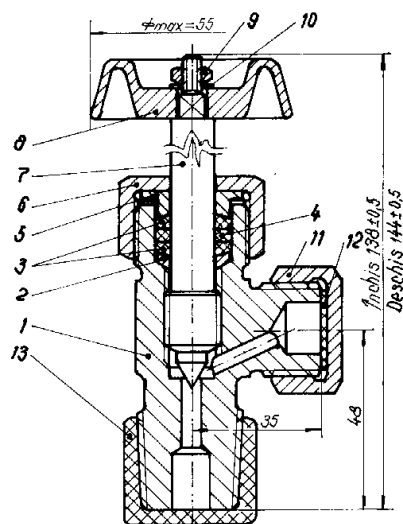


Figura 1.

Tabel 1.

Poziția	Denumirea reperului / subansamblului	Material	Nr.buc./produs
1	Corp robinet	X6CrNiTi18-10	1
2	Inel robinet	X6CrNiTi18-10	1
3 ; 4	Set garnituri de etanșare	Teflon	2 ; 1
5	Presgarnitură	X6CrNiTi18-10	1
6	Piuliță presgarnitură	X6CrNiTi18-10	1
7	Tijă robinet	X20Cr13	1
8	Roată de manevră	Aluminiu	1
9	Piuliță	C45	1
10	Șaibă plată	S235	1
11	Dop ieșire	S235	1
12	Garnitură	Marsit unit	1
13	Dop intrare	Mase plastice	1