

Robinetele cu ventil pentru temperaturi și presiuni și alte sunt armături destinate instalării în instalațiile industriale pentru întreruperea totală sau parțială a traseului de curgere a fluidului. Diametrele nominale ale acestor robinete pe care le execută și livrează firma noastră sunt: 10 ; 15 ; 20 și 25 mm iar presiunea nominală este PN-400 . Dimensiunile de gabarit ale acestor robinete respectă STAS 1357-91 corespunzător PN-400 , cu excepția dimensiunilor de manevră pentru DN-25 .

Robinetele din această categorie sunt cu tijă ascendentă și cu filetul tijei la exterior. Montarea acestor robinete , se face prin sudarea intrării și ieșirii la capetele țevilor instalate. Piese din compunerea acestor tipuri de robinete care vin în contact cu fluidul și care trebuie să asigure etanșarea și obturarea la închidere sunt executate din oțel inoxidabil asigurându-se o fiabilitate bună. Prin concepție, aceste robinete se pot regarnitura direct și instalație cu ventilul închis .

Funcție de opțiunea beneficiarului , materialul corpului robinetului poate fi unul din următoarele materiale :
a. oțel P245GH-SR EN 10222-2:2002 ;
b. oțel aliat 16Mo3 și SR EN 10222-2:2002;
c. oțel aliat 11CrMo9-10 și SR EN 10222-2:2002;
d. oțel aliat 13CrMo4-5 și SR EN 10222-2:2002.

Prin comandă , beneficiarul poate solicita pentru corpul robinetelor , alte materiale decât cele precizate anterior și destinate fabricației curente . În conformitate cu STAS 2250-73, presiunea maximă admisibilă de exploatare a robinetelor, depinde de temperatura de exploatare a acestora după cum rezultă din tabelul 1. Pentru alte valori ale temperaturii de exploatare decât cele cuprinse în tabelul 1, se vor determina presiunile de exploatare prin metoda interpolării liniare .

[!\[\]\(3ad821e3ca7dd4cb7003e9c8d982e254_img.jpg\)](pdf/ROBINETE%20CU%20VENTIL%20PENTRU%20TEMPERATURII%20SI%20PRESIUNI%20ceNALE.pdf) Fișă Catalog PDF