

Caiet de sarcini
pentru închizător cu flanșă, din fontă ductilă, pentru apă potabilă,
cu acțiune manuală

Cerințe obligatorii care necesită a fi indicate în oferta comercială prezentate la licitație, cu anexarea documentației tehnice de la producător:

1. Producătorul;
2. Anul producerii- numai 2020-2022;
3. Temperatura mediului de funcționare: pînă la + 40° C;
4. Corpul închizătoarelor din fontă ductilă, suprafața de etanșare inox, interior și exterior cu acoperire anticorozivă din epoxid și vopsea pulverulentă cu strat de minim 250 micrometri;
5. Discul din fontă ductilă cu placa de etanșare din inox, cu posibilitatea înlocuirii garniturii interior și exterior, cu acoperire anticorozivă din epoxid și vopsea pulverulentă cu strat de minim 250 micrometri;
6. Închizător cu dublu excentric;
7. Etanșare inox/inox, suprafața de etanșare prelucrată și finisată;
8. Inele de etanșare din EPDM;
9. Bucșă bronz;
10. Axele discului din oțel inoxidabil;
11. Închizătoare trebuie să fie însoțite de certificate individuale de testare în condiții de uzină;
12. Garnitura trebuie să fie din elastomer EPDM (utilizat pentru apă potabilă);
13. Închizătoare trebuie să fie dotați cu un număr individual de la producător, indicat pe corp și marcate cu denumirea producătorului, clasa DN, clasa PN, clasa materialului, anul producerii;
14. Garanție producător 10 ani;

Cerințele la reductorul închizătorului:

15. Reductor cu melc;
16. Indicator de poziție;
17. Limitator de cursă cu ajustare simplă;
18. Volan sau manetă de dirijare manuală;

Lista cu cantități anuale estimative

Nr.	Denumirea materialului	DN, mm	Unit. de mas.	Cantitatea
1	Închizator cu flanșă, din fontă ductilă, pentru apă potabilă, cu acțiune manuală, PN16	1000	buc	2
2	Flanșa sudabilă din oțel PN 16	1000	buc	4