

Caiet de sarcini

Cuplaj și Adaptoare din fontă

Cerințe:

- Parametrii tehnici și funcționali produse din fontă:
- Material: fonta ductila GGG-50, acoperite cu vopsea EPOXY
- Sistem de prindere cu mufe independent la fiecare capăt al cuplajului
- Montare la rețele de distribuție a apei potabile din PE, PVC, Oțel, Fontă, Azbestociment;
- Unghiul de deviere de la axa conductei – nu mai puțin de 4°;
- Garnitura din cauciuc: EPDM conform (UNE EN 681/1), pentru apă potabilă, va asigura un contact foarte bun cu conducta chiar si in cazul unor defecte minore, denivelări, coroziune;
- Montare în orice poziție. Locul de montare – sol, căminuri.
- Temperatura mediului de funcționare: -5° +40° C;
- Accesorii din fontă ductilă, să fie aplicat următorul marcaj: diametrului nominal, presiunea nominală, marca de fabrica, materialul, denumirea producătorului, data și anul fabricării.
- Interior și exterior cu acoperire anticorozivă din epoxid și vopsea pulverulentă cu strat de minim 250 microni;
- Pentru Adaptoare Fontă, să fie livrate în set cu garnitură de etanșare din cauciuc, buloane, rondel, piulițe și lubrifiant pentru montare.
- Anul producerii: 2025.
- Garanție 36 luni de la producător.
- Termenul de exploatare, confirmat de către uzina producătoare prin acte justificative: minim 10 ani;