

 GENERALITĂȚI
Bateriile de robinete se utilizează pentru izolarea traductoarelor de la proces, pentru egalizarea presiunilor pe cele două prize ale traductoarelor și după caz, pentru purjarea fluidului manometric pe traseul baterie-traductor ale celor două prize. Pentru acest scop, bateriile de robinete sunt prevăzute cu câte două robinete de izolare, cu un robinet de egalizare, iar dacă prin cod se solicită, bateria poate avea și două purjatoare sau două robinete de purjare.

Indiferent de agresivitatea fluidului pentru care se utilizează, bateriile de robinete se execută cu corpul din oțel inox X6CrNiTi18-10 (W 1.4541). Piese care realizează etanșarea la închidere și cele care execută deplasări la manevre de închidere-deschidere se execută din oțel inoxidabil, realizându-se o fiabilitate bună și funcționare.

Tot pentru creșterea fiabilității, bateriile de robinete au conurile de închidere rotative și tijele robinetelor, evitându-se astfel frecarea între suprafețele de închidere.

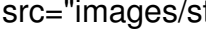
La cererea beneficiarilor, societatea noastră este dispusă să proiecteze, să experimenteze și să execute și alte tipuri de baterii de robinete decât cele prezentate în acest catalog.

Acționarea bateriilor de robinete se face prin rotirea tijelor de manevră a robinetelor după indicațiile de pe etichetele acestora.

Depozitarea bateriilor de robinete până la montarea și instalarea se va face în condiții cu aer uscat, ferite de agenți chimici corozivi.

Manipularea bateriilor de robinete se va face prin evitarea loviturilor, aruncărilor, rostogolirilor.

Înainte de montarea și instalarea a bateriilor de robinete, recomandăm curățarea cu jet de aer a corpurilor acestora cu toate robinetele deschise. Pe fiecare robinet al bateriei este fixată câte o etichetă conținând denumirea acestora (izolare, egalizare, purjare), sensul de rotire a tijei de acționare pentru închidere-deschidere, iar pe corpul bateriei sunt poansonate pentru fiecare priză denumirea acestora (I - intrare, E - ieșire, P - purjare). La livrare, bateriile se verifică bucată cu bucată la probe de presiune de 600 bar (PN 400) urmărindu-se rezistența corpului, rezistența sistemului de etanșare cu mediul exterior și rezistența la obturare a fiecărui robinet.

 <pdf/BATERIE%20%20DE%20%20ROBINETE.pdf>  Fișă Catalog PDF