



APLICAȚII

- Stații de epurare și tratare ale apelor uzate.
- Amenajări hidrotehnice, acumulări, bazine, canale irigații, desecări, subtraversări, etc.

Notă:

- BxH = dimensiunile secțiunii de trecere
- În comandă se vor preciza cotele: B; H; Hapă și Hm.

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE ȘI FUNCȚIONALE

- Presiunea de lucru: PN0,5
 - Dimensiuni nominale: 300x300 ... 1500x1500
 - Montare: fixare mecanică pe zid cu ancore mecanice / chimice sau piulițe expandabile și în nișa radier (turnată după montarea vanei)
 - Etanșare (pe 4 laturi): cauciuc / oțel carbon (la comandă specială: oțel inoxidabil AISI 304)
 - Poziția de montaj: verticală
 - Acționare: electrică directă (E) sau cu reductor (ER), tijă neascendentă
 - Sens de curgere: preferențial, indicat în figură.
 - Pierderi max. adm. la proba cu apă: conf. ISO 5208, categoria D
 - Acționarea electrică: mecanism tip AUMA SA NORM IP68, 3x380V/ 50Hz, cu traductor electronic de poziție, tip EWG 4020 (ieșire 4÷20 mA), cofret de forță și comandă locală și comutare la distanță, tip CFC, grad protecție IP54.
- La cerere: mecanism cu cofret integrat, tip AUMA MATIC (comenzi locale și semnalizare cu LED-uri) sau AUMATIC (interfață de comunicare, programare și semnalizare pe display).**

MATERIALE

- Corp: oțel carbon (la comandă specială: oțel carbon zincat)
 - Sertar: oțel carbon (la comandă specială: oțel inoxidabil AISI 304)
 - Tijă de antrenare: oțel inoxidabil AISI 420
 - Garnituri: cauciuc EPDM
 - Vopsire: email epoxidic bicomponent tip E310 (exec. standard).
- La cerere: se pot aplica și alte sisteme de vopsire.**