



APLICATII

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

Notă:

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

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE SI FUNCTIONALE

- Presiunea de lucru: PN0,5
- Dimensiuni nominale: 1500x1200 ... 16000x5000
- Montare: fixare în nișa din zid / canal
- Etanșare (pe 3 laturi): cauciuc / oțel inoxidabil
- Poziția de montaj: verticală
- Acționare: electrică directă (E) sau cu reductor (ER), cu 2 tije ascendente preferențial, indicat în figură.
- Sens de curgere: conf. ISO 5208, categoria D
- Pierderi max. adm. la proba cu apă: 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.
- Acționarea electrică: *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, sertar: oțel inoxidabil AISI 304 (la comandă specială: oțel inoxidabil AISI 316)
 - Tija acționare: oțel inoxidabil AISI 420
 - Garnituri: cauciuc EPDM
 - Reductor manual: fontă
 - Vopsire reductor: email epoxidic bicomponent tip E310 (exec. standard).
- La cerere: se pot aplica și alte sisteme de vopsire.*