



## APLICATII

Stavilele deversoare se utilizează în aplicațiile în care se cere deschiderea în jos și este necesar un control mai precis al debitului apei. Apa curge peste partea de sus a sarterului și permite păstrarea unui nivel constant al apei în amontele unui bazin sau canal.

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

## CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE SI FUNCTIONALE

- Presiunea de lucru: PN0,2
- Dimensiuni nominale: 1500x300 ... 4000x1500
- Montare: fixare mecanică pe zid cu ancore mecanice / chimice sau piulițe expandabile (NU fac parte din completul de livrare)
- Etanșare (pe 3 laturi): cauciuc / oțel carbon (la comandă specială: oțel inoxidabil AISI 304)
- Poziția de montaj: verticală
- Acționare: electrică, cu reductor (ER), cu 2 tije ascendente
- Sens de curgere: indicat în figură.
- Pierderi max. adm. la proba cu apă: conf. ISO 5208, categoria B
- Acționarea electrică: mecanism tip AUMA SA NORM IP68, 3x380V/ 50Hz, cu traductor electronic de poziție, tip RWG 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)
- Tija 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.