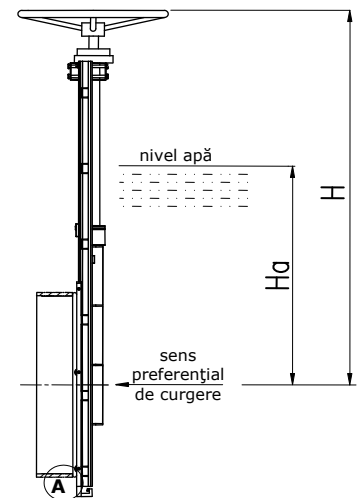
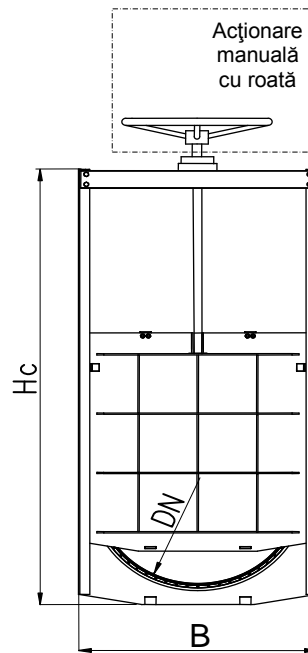


APLICATII

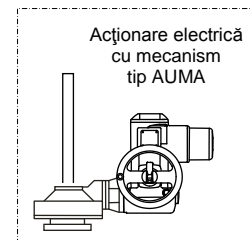
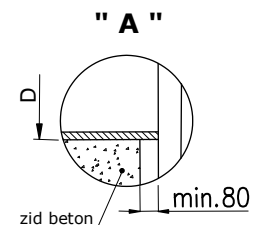
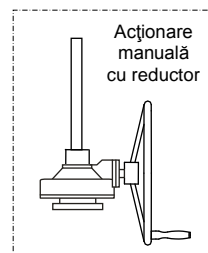
- În stații de epurare și tratare ale apelor uzate
- Baraje, bazine, canale irigații, desecări, subtraversări etc.,

Notă:

- În comandă se vor preciza cotele: Ha și H.
- La cerere, vanele plane se pot livra și cu o coloană de manevră pentru acționarea de la distanță, la un Hmax. = 5 m, atât pentru acționarea manuală cât și pentru cea electrică.



DN	B	Hc	H	D	a	Masa (kg)
200	320	600	650	195	20	40
250	370	620	785	250		50
300	500	1010	860	300		62
400	640	1140	975	390		66
500	720	1360	1165	490		95
600	820	1520	1300	590		150
700	920	1650	1410	690		196
800	1020	1895	1620	790	25	240
900	1120	2065	1770	890		255
1000	1210	2300	1965	990		270
1200	1425	2670	2280	1190		490
1400	1580	2800	3200	1380		790



CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE SI FUNCTIONALE

- Presiunea nominală: PN0,5
 - Dimensiuni nominale: DN200÷DN1400 (se pot realiza până la DN3000)
 - Montare: fixare cu beton în țeava existentă sau încastrate în beton
 - Etanșare: cauciuc / oțel
 - Poziția de montaj: verticală
 - Acționare, fixată pe cadrul vanei: manuală (cu roată sau cu reductor) sau electrică, tijă neascendentă
 - Sens de curgere: preferențial, indicat în figură.
 - Pierderi max. adm. la proba cu apă: conf. ISO 5208, categoria B
 - Acționare 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, sertar: oțel carbon
 - 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 protecție (zincare).**