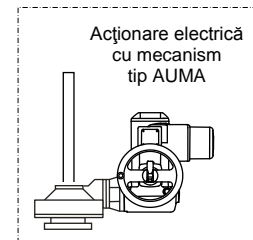
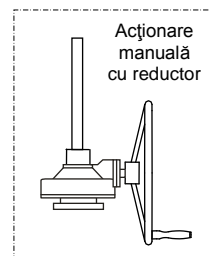
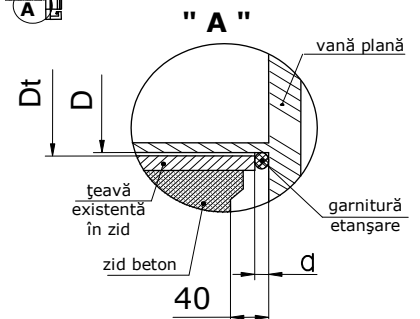
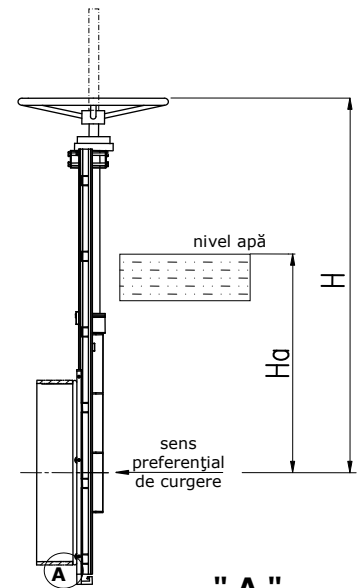
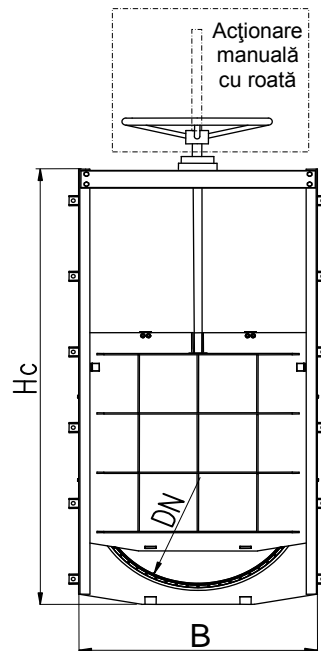


## APLICATII

- 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	Dt	a	Masa (kg)
200	320	600	650	195	200	20	28
250	370	620	785	250	255		35
300	500	1010	860	300	305		45
400	640	1140	975	390	396		100
500	720	1360	1165	490	496		115
600	820	1520	1300	590	596		145
700	920	1650	1410	690	696		195
800	1020	1895	1620	790	798	260	
900	1120	2065	1770	890	898	25	295
1000	1210	2300	1965	990	1000		362
1200	1425	2670	2280	1190	1200		565
1400	1580	2900	3200	1390	1400		760

## CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE SI FUNCTIONALE

- Presiunea nominală: PN0,5
- Dimensiuni nominale: DN200÷DN1400 (se pot realiza până la DN3000)
- Montare: fixare mecanică în zid cu conespuneri metalice (nu fac parte din furnitură) și garnitură de etanșare din cauciuc cauciuc EPDM / oțel inoxidabil verticală
- Etanșare: manuală (cu roată sau cu reductor) sau electrică, tijă ascendentă preferențial, indicat în figură.
- Poziția de montaj: conf. ISO 5208, categoria B
- Acționare, fixată pe cadrul vanei: 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.
- Sens de curgere: **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)**
- Pierderi max. adm. la proba cu apă:
- Acționare electrică:

## MATERIALE

- Corp: oțel inoxidabil AISI 304 (la comandă specială: AISI 316)
  - Sertar: oțel inoxidabil AISI 304 (la comandă specială: AISI 316)
  - Tija de antrenare: oțel inoxidabil AISI 420
  - Garnituri: cauciuc EPDM
  - Vopsire mecanism acționare: email epoxidic bicomponent tip E310 (exec. standard).
- La cerere: se pot aplica și alte sisteme de vopsire.**