

## Úszós szelep

Típus: 491

### Alkalmazás:

Ivóvíz-, víz- és vízelosztó hálózatokhoz.

### Műszaki adatok:

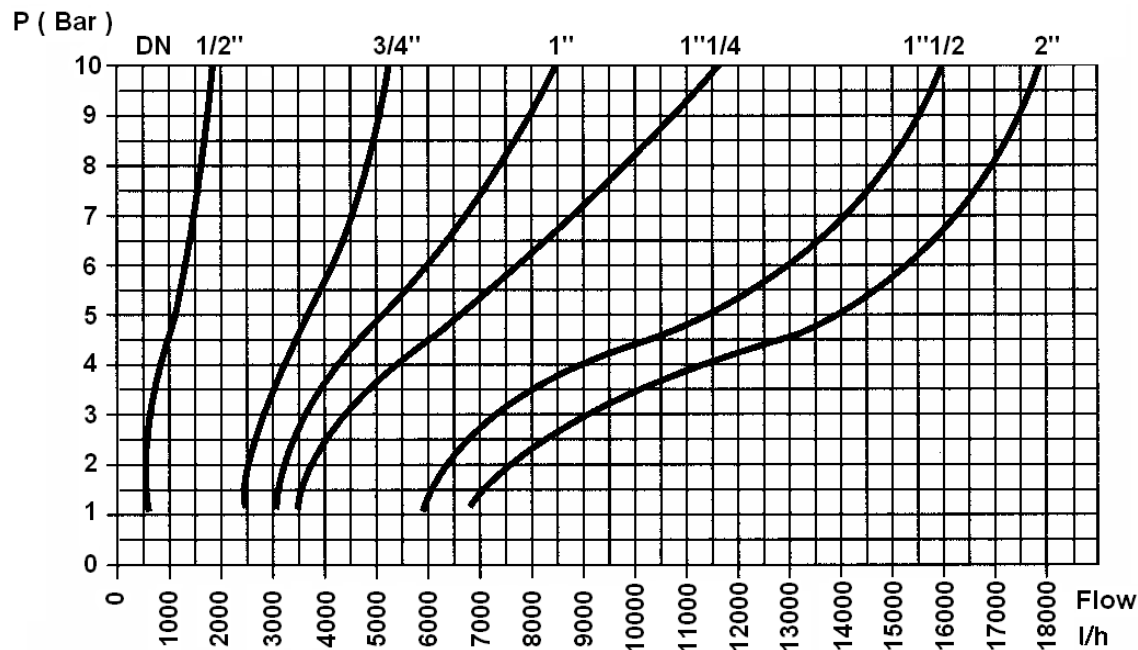
méret: BSP 1/2" ... BSP 2"  
hőmérséklet: 0...80 °C  
nyomás: max. 10 bar(g)  
kialakítás: állítható működtető kar hossz (kivéve 1/2")  
anyaga: sárgaréz (ház), vörösréz (úszó),  
nemesacél (ülék és türelzáró)  
beépítési helyzet: vízszintes



### Maximális nyomások:

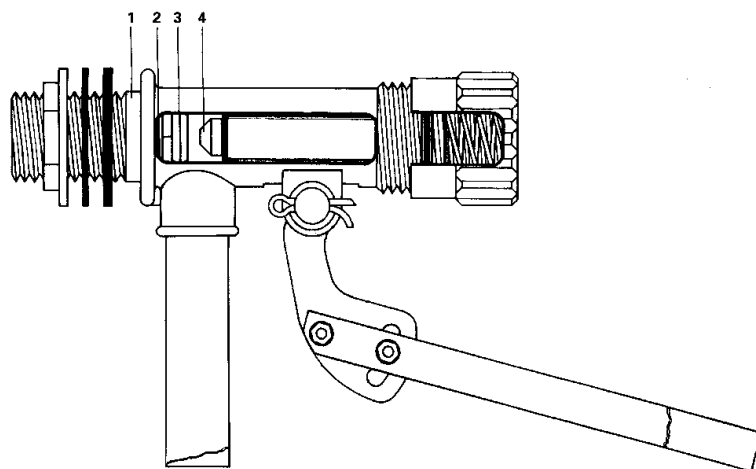
| Méret           | 1/2" |     | 3/4" |     | 1"  |     | 5/4" |     | 6/4" |     | 2"  |     |
|-----------------|------|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|
| úszóátmérő (mm) | 100  | 120 | 150  | 180 | 180 | 220 | 220  | 300 | 220  | 300 | 220 | 300 |
| nyomás (barg)   | 5    | 10  | 8    | 10  | 8   | 10  | 5    | 10  | 5    | 10  | 5   | 10  |

### Átfolyási diagrammok:

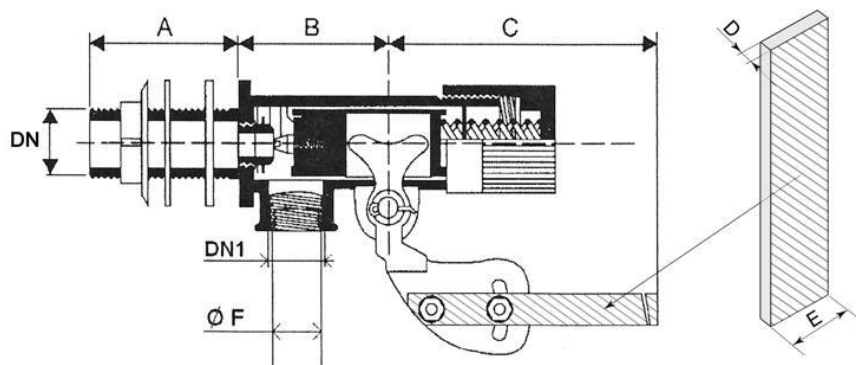


## Anyagok:

| Nr. | Megnevezés        | Anyag                                  |
|-----|-------------------|----------------------------------------|
| 1.  | Ház 1/2" ... 5/4" | CW617N-4MS sárgaréz az EN12165 szerint |
| 1.  | Ház 6/4" ... 2"   | CB770S-4MS sárgaréz                    |
| 2.  | Tömítés           | EPDM                                   |
| 3.  | Ülék              | Nemesacél                              |
| 4.  | Zárótű            |                                        |
|     | Úszó              | vörösréz                               |

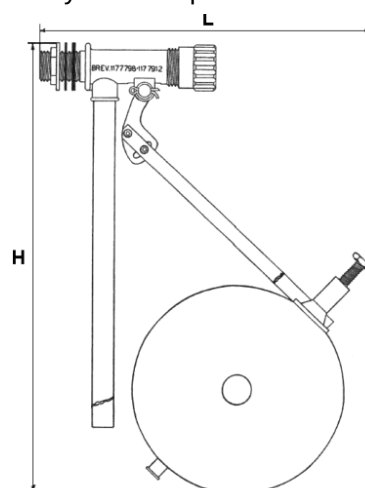


## Méretetek:



| Méret      | ½"   | ¾"   | 1"   | 5/4"  | 6/4" | 2"   |
|------------|------|------|------|-------|------|------|
| DN1        | 3/8" | ½"   | ½"   | 3/4+" | 1"   | 5/4" |
| L          | 340  | 480  | 500  | 590   | 625  | 685  |
| L1         | 410  | 655  | 675  | 700   | 770  | 870  |
| H          | 300  | 495  | 530  | 510   | 655  | 700  |
| H1         | 235  | 440  |      | 455   | 570  |      |
| A          | 35   | 41   | 48   | 47    | 52   | 67   |
| B          | 28   | 51   | 53   | 58    | 59   | 77   |
| C          | 305  | 505  |      |       | 605  |      |
| D          | 4    |      |      |       | 5    |      |
| E          | 8    | 15   |      |       | 16   |      |
| ØF         | 13   | 20,7 | 20,7 | 27    | 32,5 | 42   |
| Ø úszó     | 100  | 150  | 180  | 220   | 220  | 300  |
| tömeg (kg) | 0,37 | 1,16 | 1,36 | 1,91  | 2,65 | 5,38 |

Nyitott szelep



Zárt szelep

