

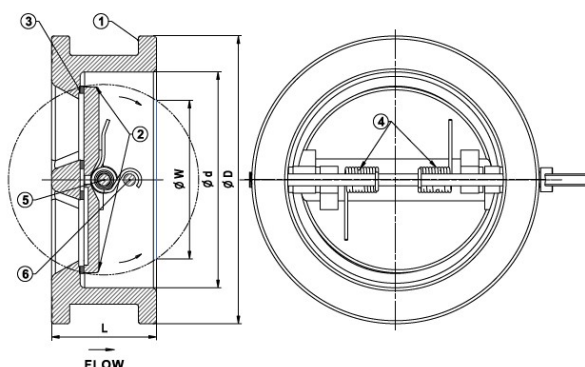
**ROBINET REȚINERE DUBLU CLAPET / DUAL PLATE CHECK VALVE**

**Caracteristici Generale / General Specifications**

Model / **Type** : T0330  
 Dimensiuni / **Dimensions** : 2" ... 16" / DN50 ... DN400  
 Presiune nominală / **Nominal Pressure**: 16 bar  
 Temperatură de lucru / **Working Temperature**: -10...+120°C

**Standarde / Standards**

Certificări / **Certificate** : TS EN 12334, Agreement MLPAT  
 Flanșe / **Flanges** : EN 1092-2 PN16  
 Teste / **Tests** : EN 12266-1



Robineții de reținere dublu clapet permit curgerea fluidului într-un singur sens. Datorită pierderilor de presiune ridicate nu se recomandă montarea unui număr mare de clapete în instalația de stins incendii.

*Permits the flow of the fluid in only one direction. Due to the amount of pressure losses the use of multiple check valves is rather not requested in fire protection systems.*

**Materiale Componente / Material Specifications**

| Nr | Denumire Componentă / <b>Part Name</b> | Material / <b>Material</b>                        |
|----|--|---|
| 1  | Corp/ <b>Body</b>                      | Fontă cenușie / <b>Cast iron</b> EN GJL 250       |
| 2  | Disc/ <b>Disc</b>                      | Fontă ductilă / <b>Ductile iron</b> EN GJS-400-15 |
| 3  | Etanșare / <b>Seat</b>                 | EPDM / NBR  |
| 4  | Arc / <b>Spring</b>                    | Oțel inox X12CrNi18-8 / <b>St. steel 302</b>      |
| 5  | Tijă / <b>Stem</b>                     | Oțel inox X20Cr13 / <b>St. steel 420</b>          |
| 6  | Ax blocare / <b>Stop pin</b>           | Oțel inox X20Cr13 / <b>St. steel 420</b>          |

**Dimensiuni / Dimensions**

| DN         | L   | D   | d   | W   | Kg    |
|------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>50</b>  | 43  | 107 | 65  | 49  | 1,3   |
| <b>65</b>  | 46  | 127 | 80  | 63  | 1,6   |
| <b>80</b>  | 64  | 142 | 94  | 69  | 2,8   |
| <b>100</b> | 64  | 162 | 117 | 97  | 4     |
| <b>125</b> | 70  | 192 | 145 | 121 | 5,5   |
| <b>150</b> | 76  | 218 | 170 | 145 | 8     |
| <b>200</b> | 89  | 273 | 224 | 197 | 13,5  |
| <b>250</b> | 114 | 328 | 265 | 234 | 24,4  |
| <b>300</b> | 114 | 378 | 310 | 284 | 33    |
| <b>350</b> | 127 | 438 | 360 | 333 | 46,4  |
| <b>400</b> | 140 | 489 | 410 | 379 | 62    |
| <b>500</b> | 152 | 594 | 505 | 460 | 103,4 |
| <b>600</b> | 177 | 695 | 625 | 527 | 125   |