

Pik Döküm / Cast Iron

T-0330

Genel Özellikler / General Specifications

Çalışma Sıcaklık Aralığı / Working Temperature : -10 ... +110 °C (16 Bar)
"Pik Kullanım Sıcaklığıdır"

Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates :

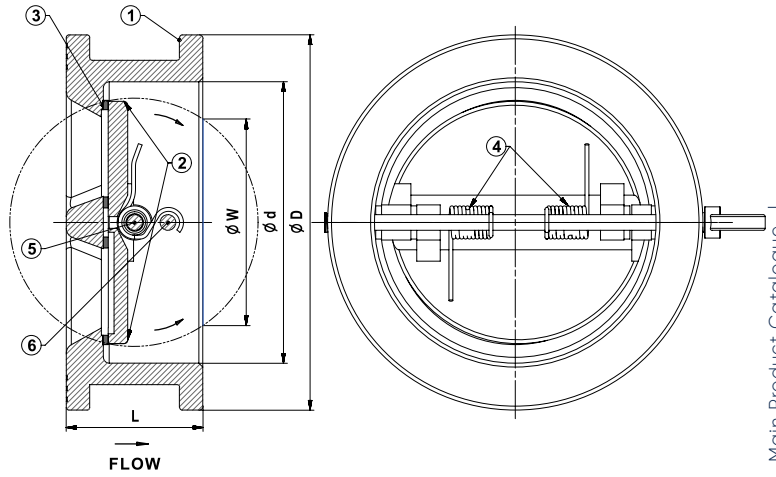
Tasarım / Design : TS EN 16767

Flanş Boyutları / Flange Dimensions : TS EN 1092-2 (PN 16)

Testler / Tests : TS EN 12266-1

Uygulamalar / Applications

Sulama sistemleri, Arıtma sistemleri ve pis su hatları, Yangın tesisatları, Yağ devreleri
Hot and water systems, Irrigation systems and water supply lines, Purification systems and waste water discharge, Fire projection lines, Oil-cooling cycles



Malzeme Özellikleri Material Specifications

| No | Parça Adı / Part Name | Malzeme / Material |
|----|-----------------------|---|
| 1 | Gövde / Body | GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / Cast Iron |
| 2 | Klape / Disc | GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron |
| 3 | Sit / Seat | EPDM - NBR |
| 4 | Yay / Spring | X12CrNi18 8 - AISI302 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel |
| 5 | Mil / Stem | X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel |
| 6 | Stop Pimi / Stop Pin | X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel |



Ölçüler Dimensions

| Anma Basıncı Nominal Pressure | 16 Bar | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----|-------|-----|
| Anma Çapı Nominal Diameter | DN | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 |
| Vana Boyutları Valve Dimensions | ØD | 107 | 127 | 142 | 162 | 192 | 218 | 273 | 328 | 378 | 438 | 489 | 594 | 695 |
| | Ød | 65 | 80 | 94 | 117 | 145 | 170 | 224 | 265 | 310 | 360 | 410 | 505 | 625 |
| | L | 43 | 46 | 64 | | 70 | 76 | 89 | 114 | | 127 | 140 | 152 | 177 |
| | ØW | 49 | 63 | 69 | 97 | 121 | 145 | 197 | 234 | 284 | 333 | 379 | 460 | 527 |
| Ağırlık Weight | Kg | 1,3 | 1,6 | 2,8 | 4 | 5,5 | 8 | 13,5 | 24,4 | 33 | 46,4 | 62 | 103,4 | 125 |