



Genel Özellikler / General Specifications

Çalışma Sıcaklık Aralığı / Working Temperature : -10 ... +120 °C (16 Bar)

Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates : CE

Bağlantı Boyutları / Connection Dimensions : TS EN 1092-2 (PN 16)

Testler / Tests : TS EN 12266-1

Uygulamalar / Applications

Sıcak ve soğuk su sistemleri, basınçlı hava, asit ve alkali özelliği bulunmayan sıvı akışkanlar
Hot and cold water systems, compressed air, non-acidic and non-flammable liquid fluids

| Malzeme Özellikleri / Material Specifications | No | Parça Adı / Part Name | Malzeme / Material |
|---|-------------|----------------------------|---|
| | 1 | Gövde / Body | GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron |
| | 2 | Kapak / Bonnet | GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron |
| | 3 | Filtre / Filter | AISI304 L - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel |
| | 4 | O-Ring | EPDM |
| | 5 | Tapa Contası / Plug Gasket | Bakır / Copper |
| 6 | Tapa / Plug | St37 - Çelik / Steel | |

| Ölçüler / Dimensions | Anma Basıncı / Nominal Pressure | 16 Bar | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-------|-------|------|-------|-------|-----|
| | Anma Çapı / Nominal Diameter | DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | |
| | Vana Boyutları / Valve Dimensions | L | | 50 | | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | |
| | | D | | 84 | 99 | 118 | 132 | 150 | 184 | 208 | 266 | 319 | 370 | 429 | 481 |
| | | c | | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 |
| | | k | | 110 | 125 | 145 | 160 | 180 | 210 | 240 | 295 | 355 | 410 | 470 | 525 |
| | dxn | | 19x4 | | | 19x8 | | | 23x8 | 23x12 | 28x12 | | 28x16 | 31x16 | |
| Ağırlık / Weight | Kg | | 2.5 | 3 | 3,8 | 5.2 | 6.6 | 9.8 | 14.7 | 23,5 | 38,6 | 56,6 | 82,2 | 106,4 | |
| Filtre / Filter | Kalınlık (mm) / Thickness (mm) | | 1 | | | | | | 1,5 | | | 2 | | | |