



Genel Özellikler / General Specifications

Çalışma Sıcaklık Aralığı / Working Temperature : -10 ... +120 °C (25 Bar)

Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates :

Tasarım / Design : TS 3148, EN ISO 17292

Flanş Boyutları / Flange Dimensions : TS EN 1092-2 (PN 25)

Alından Alına Boyutlar / Face to Face Dimensions : DN 15 - 100 TS EN 558 (Seri 14) DN 125 - 200 TS EN 558 (Seri 15)

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 | Flanş / Flange | GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron |
| | 3 | Kol / Lever | St37 - Çelik / Steel |
| | 4 | Mil / Stem | X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel |
| | 5 | Küre / Ball | Paslanmaz Çelik / Stainless Steel |
| | 6 | Ringler / Seals | PTFE - Teflon |
| | 7 | Salmastra / Packing | PTFE - Teflon |
| | 8 | O-Ring | EPDM |

| Ölçüler / Dimensions | Anma Basıncı / Nominal Pressure | 25 Bar | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--------|------|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|-------|--|
| | Anma Çapı / Nominal Diameter | DN | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | |
| | Vana Boyutları / Valve Dimensions | L | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 | |
| | | G | 155 | | | 190 | | 260 | | | 335 | | | 700 | |
| | | H | 105 | | | 110 | 120 | 130 | 140 | 155 | 170 | 190 | 250 | 280 | |
| | | D | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 235 | 270 | 300 | 360 | |
| | | k | 65 | 75 | 85 | 100 | 110 | 125 | 145 | 160 | 190 | 220 | 250 | 310 | |
| | | g | 46 | 56 | 65 | 76 | 84 | 99 | 118 | 132 | 156 | 184 | 211 | 274 | |
| | | b | 14 | 16 | | 18 | 19 | | | | | | 20 | 22 | |
| | | dxn | 14x4 | | | 19x4 | | | 19x8 | | 23x8 | 28x8 | | 28x12 | |
| Ağırlık / Weight | Kg | 2,1 | 2,6 | 3 | 5,2 | 5,6 | 7,5 | 10,2 | 13,2 | 17,8 | 27,7 | 61,7 | 71,6 | | |