



Genel Özellikler / General Specifications

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

Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates :

Tasarım / Design : TS EN 13789

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

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

Testler / Tests : TS EN 12266-1

Uygulamalar / Applications

Isıtma soğutma ve diğer su sistemleri

Heating and cooling systems and other water systems

| Malzeme Özellikleri / Material Specifications | No | Parça Adı / Part Name | Malzeme / Material |
|--|------------------------------------|-------------------------------------|---|
| | 1 | Gövde / Body | GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / Cast Iron |
| | 2 | Kapak / Bonnet | GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / Cast Iron |
| | 3 | Volan / Handwheel | DN 40-150, Ebonit / Ebonite, DN 200-300, GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / Cast Iron |
| | 4 | Mil / Stem | X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel |
| | 5 | Klape / Disc | GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm + Kauçuk Kaplama / Ductile Iron + Rubber Coated |
| 6 | Ölçüm Probu / Measurement Probe | CuZn40Pb2 - CW617N - Pirinç / Brass | |

| Ölçüler / Dimensions | Anma Basıncı / Nominal Pressure | 16 Bar | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------------------------------|--------|------|-------|------|-------|-------|------|------|-----|-------|-------|--|
| | Anma Çapı / Nominal Diameter | DN | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | |
| | Vana Boyutları / Valve Dimensions | L | 200 | 230 | 290 | 310 | 350 | 400 | 480 | 600 | 730 | 850 | |
| | | H | 176 | 190 | 214 | 225 | 334 | 388 | 403 | 825 | 900 | 945 | |
| | | W | 86 | | | | | 160 | | | 400 | | |
| | | D | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 | 405 | 460 | |
| | | g | 84 | 99 | 118 | 132 | 156 | 184 | 211 | 266 | 319 | 370 | |
| | | k | 110 | 125 | 145 | 160 | 180 | 210 | 240 | 295 | 355 | 410 | |
| | b | 18 | 20 | | 22 | | 24 | 26 | | 30 | 32 | | |
| | Ağırlık / Weight | Kg | 8,65 | 11,60 | 15,8 | 20,45 | 36,45 | 69,2 | 95,6 | 182 | 275,8 | 311,5 | |