



Genel Özellikler / General Specifications

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

Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates :

Tasarım / Design : TS EN 12334

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 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
	Vana Boyutları / Valve Dimensions	ØD	107	127	142	162	192	218	273	328	378	438	489
		Ød	65	80	94	117	145	170	224	265	310	360	410
		L	43	46	64		70	76	89	114		127	140
		ØW	49	63	69	97	121	145	197	234	284	333	379
Ağırlık / Weight	Kg	1,3	1,6	2,8	4	5,5	8	13.5	24.4	33	46.4	62	