



### Genel Özellikler / General Specifications

Çalışma Sıcaklık Aralığı / Working Temperature : -10 ... +120 °C (6 Bar),  
200 °C (4,8 Bar), 250 °C (4,2 Bar), 300 °C (3,6 Bar)

### Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates :

Tasarım / Design : TS 11494

Flanş Boyutları / Flange Dimensions : TS EN 1092-2 (PN 6)

Alından Alma Boyutları / Face to Face Dimensions : TS EN 558 (Seri 1)

Testler / Tests : TS EN 12266-1

### Uygulamalar / Applications

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

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 / Bonet	GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / Cast Iron
	3	Filtre / Filter	X5CrNi18 10 - AISI304 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
	4	Takviye Sacı / Reinforcing Frame (DN 50-150)	Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
	5	Conta / Gasket	Klingerit
	6	Tapa Contası / Plug Gasket (DN 50-150)	Bakır / Copper
	8	Tapa / Plug (DN 50-150)	St37 - Çelik / Steel

Ölçüler / Dimensions	Anma Basıncı / Nominal Pressure	6 Bar								
	Anma Çapı / Nominal Diameter	DN	32	40	50	65	80	100	125	150
	Vana Boyutları / Valve Dimensions	L	180	200	230	290	310	350	400	480
		H	126	135	145	165	175	236	267	298
		H max.	203	232	260	333	363	454	510	579
		D	120	130	140	160	190	210	240	265
		k	90	100	110	130	150	170	200	225
		g	69	78	88	108	124	144	174	199
		b	16			18			20	
	dxn	14x4			19x4			19x8		
Ağırlık / Weight	Kg	5.5	7	8,5	14	20,5	27	36	48	
Filtre / Filter		30 Mesh (600 Mikron-Micron)				14 Mesh (1500 Mikron-Micron)				