



Genel Özellikler / General Specifications

Çalışma Sıcaklık Aralığı / Working Temperature : -10 ... +120 °C (16 Bar), 200 °C (13 Bar), 250 °C (11 Bar), 300 °C (10 Bar)

Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates :

Tasarım / Design : TS EN ISO 4126

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

Alından Alına Boyutlar / Face to Face Dimensions : TS EN 558 (Seri 8)

Testler / Tests : TS EN 12266-1

Uygulamalar / Applications

Doymuş buhar sistemleri
Saturated steam applications

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	Yay / Spring	X12CrNi18 8 - AISI302 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
	4	Sit / Seat	X5CrNi18-10 - AISI304 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
	5	Klape / Disc	X5CrNi18-10 - AISI304 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
	6	Mil / Stem	X5CrNi18-10 - AISI304 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel

Ölçüler / Dimensions	Anma Basıncı / Nominal Pressure	16 Bar							
	Anma Çapı / Nominal Diameter	DN	25 / 40	32 / 50	40 / 65	50 / 80	65 / 100	80 / 125	100 / 150
	Vana Boyutları / Valve Dimensions	S	100	110	115	120	140	160	180
		S1	105	115	140	150	170	195	220
		H	410	435	470	490	580	755	860
		Dg	115	140	150	165	185	200	220
		Dç	150	165	185	200	220	250	285
		dg	25	32	40	50	65	80	100
		dç	40	50	65	80	100	125	150
		kg	85	100	110	125	145	160	180
		kç	110	125	145	160	180	210	240
		bg	16	18	20	22	24	26	24
		bç	18	20	22	24	26	28	24
		dxng	14x4	19x4	19x4	19x4	19x8	19x8	23x8
		dxnç	19x4	19x4	19x8	19x8	23x8	23x8	23x8
Ağırlık / Weight		Kg	13	16	18	21	33	50	70