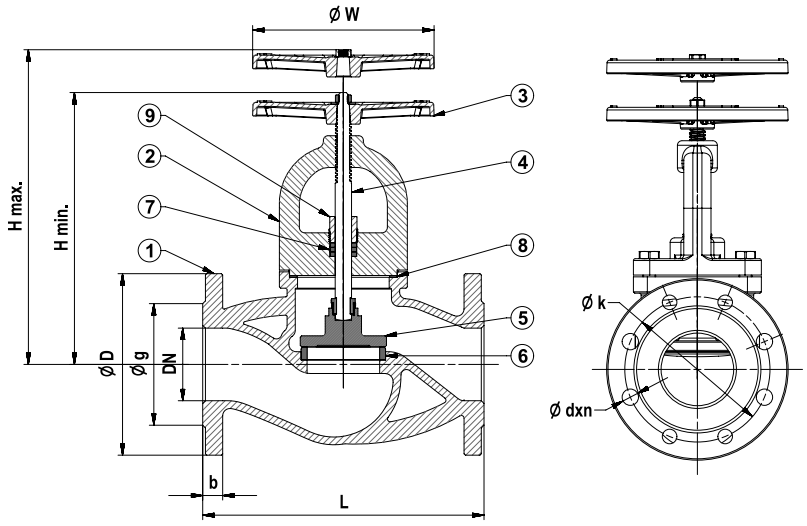
T-0110 Pik Döküm / *Cast Iron*
T-0120 Sfero Döküm / *Ductile Iron*





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 13789
Flanş Boyutları / ***Flange Dimensions*** : TS EN 1092-2 (PN 16)
Alından Alına Boyutlar / ***Face to Face Dimensions*** : TS EN 558 (Seri 1)
Testler / ***Tests*** : TS EN 12266-1

Uygulamalar / ***Applications***
Sıcak ve soğuk su sistemleri, deniz suyu (sfero döküm), basınçlı hava, kızgın su, buhar, kızgın buhar, asit ve alkali özelliği bulunmayan sıvı akışkanlar

Hot and cold water systems, sea water (Ductile Iron), compressed air, superheated water, steam, superheated steam systems, 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 (T-0110)* GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / *Ductile Iron (T-0120)*
2	Kapak / *Bonnet*	GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / *Cast Iron (T-0110)* GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / *Ductile Iron (T-0120)*
3	Volan / *Handwheel*	GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / *Cast Iron (T-0110 T-0120)*
4	Mil / *Stem*	X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / *Stainless Steel*
5	Klape / *Disc*	DN 15-100, X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / *Stainless Steel* DN 125-300, St 37 - Çelik + Paslanmaz Çelik / *Steel + Stainless Steel*
6	Sit / *Seat*	X5CrNi18 10 - AISI304 - Paslanmaz Çelik / *Stainless Steel*
7	Salmastra / *Packing*	Grafit / *Graphite*
8	Conta / *Gasket*	Grafit / *Graphite*
9	Salmastra Baskısı / *Packing gland*	CuZn40Pb2 - CW617N - Pirinç Dövme / *Forced Brass*

Ölçüler / *Dimensions*

Anma Basıncı / *Nominal Pressure*		**16 Bar**												**10 Bar**	
Anma Çapı / *Nominal Diameter*	**DN**	**15**	**20**	**25**	**32**	**40**	**50**	**65**	**80**	**100**	**125**	**150**	**200**	**250**	**300**
Vana Boyutları / *Valve Dimensions*	L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850
	H min.	185	190	215	220	235	245	265	290	310	365	425	570	730	860
	H max.	200		230	240	275	310		345	395	455	535	680	800	870
	W	125				160		200		250	315		400	500	
	D	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460
	k	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410
	g	46	56	65	76	84	99	118	132	156	184	211	266	319	370
	b	14	16		18		20		22	24	26		30	32	
	dxn	14x4			19x4				19x8			23x8	23x12	28x12	
Ağırlık / *Weight*	Kg	4	5	6	8	10	14	21	29	42	63	89	155	259	357