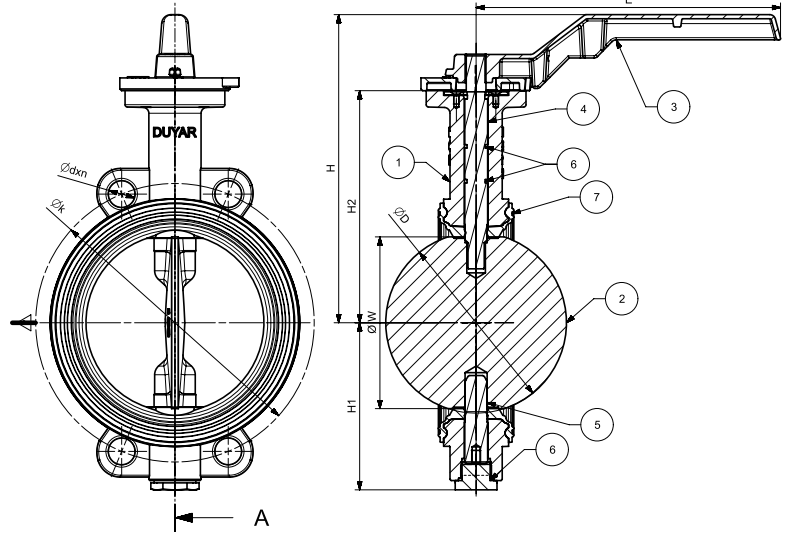




Genel Özellikler / General Specifications

Çalışma Sıcaklık Aralığı / Working Temperature : -10 ... +110 °C (16 Bar)

Standartlar / Standards

Sertifikalar / Certificates : 

Tasarım / Design : TS EN 593

Bağlantı Boyutları / Connection Dimensions : TS EN 1092-2

DN40-DN150: PN10/16 - DN200-DN450: PN16

Alından Alına Boyutları / Face to Face Dimensions : TS EN 558 (Seri 20)

Testler / Tests : TS EN 12266-1

Uygulamalar / Applications

HVAC Sistemleri, Arıtma Tesisleri, Kağıt Endüstrisi, Tatlı Su Tesisatları

HVAC Systems, Water treatment systems, Paper industry, Fresh water system

No	Parça Adı / Part Name	Malzeme / Material
1	Gövde / Body	GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron
2	Klape + Kaplama / Clapper + Plated	GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm + Nikel Kaplama / Ductile Iron + Nickel Plated
3	Kol / Lever	GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron
4	Üst Mil / Top Stem	X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
5	Alt Mil / Bottom Stem	X20Cr13 - AISI420 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
6	O-Ring	EPDM
7	Vulkanize Conta / Seat	EPDM - NBR

Ölçüler / Dimensions	Anma Basıncı / Nominal Pressure	16 Bar															
	Anma Çapı / Nominal Diameter	DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500*	600*
	Vana Boyutları / Valve Dimensions	L	33	43	46	52	56	60	68	78	102	114	127	154			
		E	210				265				Dişli Kutuludur / With Gear Box						
		H1	77	81	87	99	111	132	144	185	208	251	277	308	342	374	459
		H2	144	162	175	193	200	218	226	280	315	354	388	416	455	490	562
		H	205	222	235	253	260	288	296	340	Dişli Kutuludur / With Gear Box						
		W	26,8	31	45,9	62,2	90,6	110	145,6	193,9	241,6	292,3	341,8	388,8	445,6	480,5	566,4
		D	42,5	53	65	79	104,5	123,5	156	203	251	302,5	354	402	455	492,5	582
		k	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770
		dxn	19x4				19x8				23x12				28x16		
		Tepe Flanş / Upper Flange	F05				F07				F10				F16		
Ağırlık / Weight	Mil Ölçüsü / Stem Dimension		□ 9				□ 14				□ 22				□ 27		
		Kg	2,5	3	3,5	4	6	7	9	15	23	27	49	90	110	150	242

*DN500 ve DN600 ölçüleri sitli model olup, PN 6/ 10 / 16 flanş bağlantısına uygundur.

/*DN500 and DN600 are produced with seat and are suitable with PN 6/10/16 flange connections.