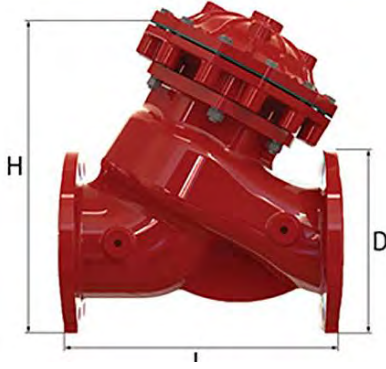


[illegible]



Tavsiye Edilen Çalışma Değerleri

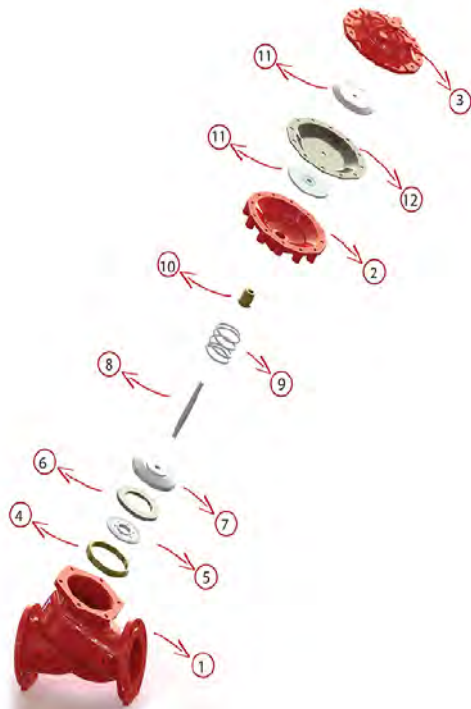
Çalışma Basıncı	Standart	1-16 bar (10-240 psi)
Sıcaklık	Min. Çalışma Sıcaklığı	-10°C
	Max. Çalışma Sıcaklığı	+80°C
Bağlantı	Flanşlı	EN 1092-2 ISO 7005-2
	Dişli	ISO (BSP) - ANSI (NPT)
Boya Kaplama	Standart	Polyester
	Opsiyonel	Epoksi

Y tipi Kontrol Vanaları Boyut ve Ağırlık tablosu

DN		L		D		H		AĞIRLIK	
inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	lbs	kg
1 1/2"	40	8,5	215	5,9	150	10,6	270	33	15
2"	50	8,7	220	6,5	165	10,6	270	35	16
2 1/2"	65	8,7	220	7,3	185	11,2	285	39	18
3"	80	10,60	270	7,9	200	13,4	340	59	27
4"	100	12,80	325	8,7	220	15,4	390	85	39
5"	125	13,20	335	9,8	250	16,5	420	97	44
6"	150	16,93	430	11,2	285	20,5	520	200	91
8"	200	21,26	540	13,4	340	26,0	660	399	181
10"	250	24,60	625	15,9	405	30,5	775	590	268
12"	300	26,97	685	18,3	465	31,9	810	661	300
14"	350	34,3	870	20,5	520	41,9	1065	1569	712
16"	400	34,3	870	23,0	585	43,1	1095	1598	725
18"	450	43,9	1115	56,3	1430	53,7	1365	3042	1380
20"	500	43,9	1115	56,3	1430	53,7	1365	3086	1400

NOT: Ağırlık ve vana yüksekliğine (h) aksesuarlar dahil edilmemiştir.

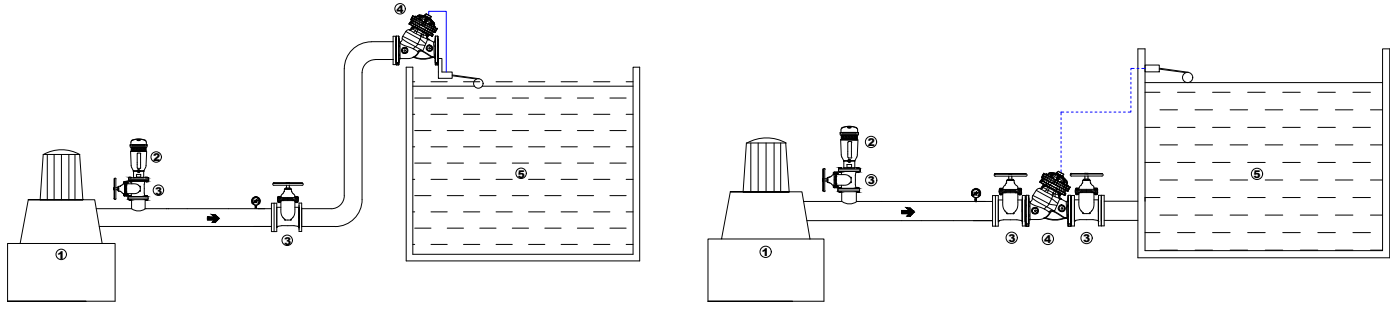
Ana Parçalar



1	Gövde	GGG40 (EN-GJS 400-15) Sfero
2	Ara Gövde	GGG40 (EN-GJS 400-15) Sfero
3	Kapak	GGG40 (EN-GJS 400-15) Sfero
4	Sızdırmazlık Burcu	Pirinç/Bronz
5	Klape Baskı Kapağı	Paslanmaz
6	Klape Contası	Buna-N
7	Klape	Paslanmaz
8	Mil	Paslanmaz
9	Yay	Paslanmaz
10	Ara Gövde Mil Yatağı	Pirinç/Bronz
11	Diyafram Baskı Diski	Paslanmaz
12	Diyafram	Nopren (Naylon Takviyeli)

Maksim Çalışma Basıncı		Sızdırmazlık Test Basıncı		Gövde Test Basıncı	
BAR	PSI	BAR	PSI	BAR	PSI
10	145	11	160	15	217
16	232	17,6	255	24	348
25	363	27,5	399	37,5	544

Örnek Uygulama

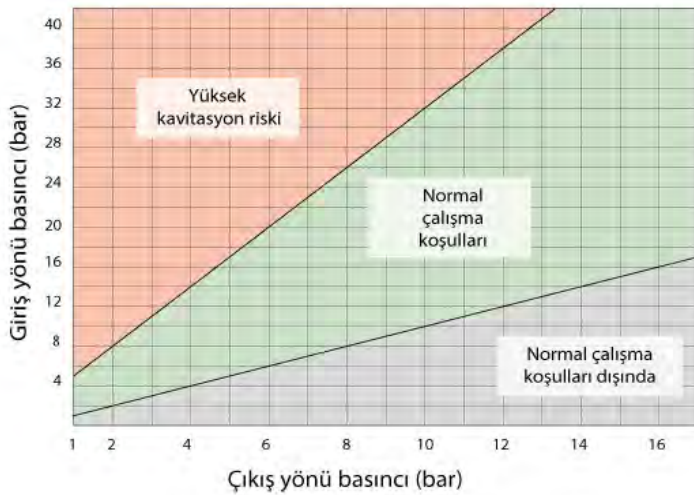


- 1- Pompa
- 2- Hava Vantuzu
- 3- İzolasyon Vanası
- 4- Yatay Flatörlü Seviye Kontrol Vanası
- 5- Rezervuar
- 6- Flatör

Akış Analizi Tablosu

	mm	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500
Anma Çapı	Inch	2"	2½"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"
kv	m³/h- 1 ar	70	73	167	215	224	503	830	1300	1800				
		44	46	96	168	171	388	685	1054	1565				

Kavitasyon Grafiği



Basınç Kayıp Grafiği

