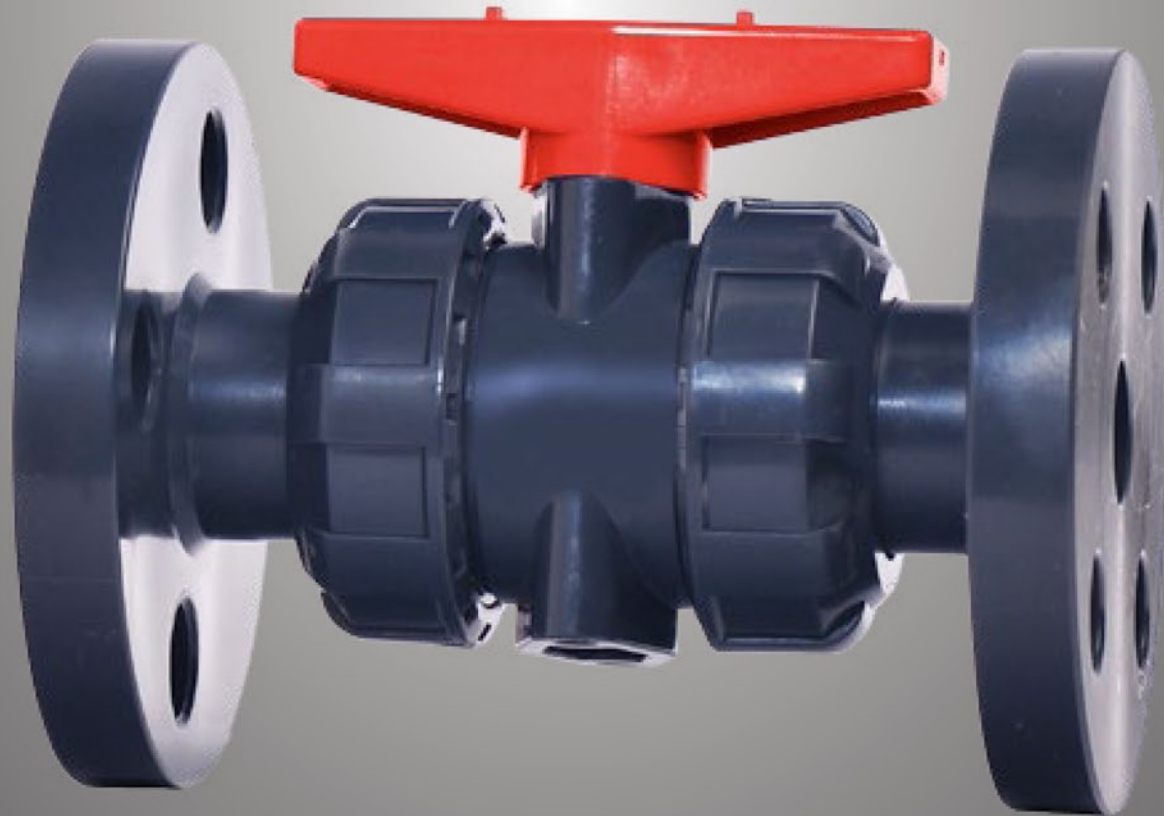


**FLANŞLI  
ENDÜSTRİYEL  
TİP KÜRESEL  
VANALAR****TEKNİK ÜSTÜNLÜKLERİ**

- ½" - 4" (DN15 - DN100) ölçülerinde
- İçme suyu standartlarına uygun
- CaCO<sub>3</sub> (Kalsit) ilavesiz saf hammaddeden üretilmiş
- Güneş ışınlarına karşı UV koruyucu toz ilaveli
- Ağır endüstriyel uygulamalar için geliştirilmiş özel dizayn
- Çift o-ringli mil dizaynı
- Sürtünmeye ve aşınmaya dayanıklı PTFE (Teflon) küre contaları
- Sıkça açma kapama yapan uygulamalarda PTFE contaların aşınmasını azaltan back-up ring
- Özel küre kilitleme sistemiyle emniyetli montaj imkanı
- Su uygulamaları için EPDM O-ring, Asidik uygulamalar için VITON O-ring
- Paslanmaz çelik braket&miliyle birlikte ISO5211 direkt aktüatör montajına uygun tepe flanşlı
- Sevkiyat öncesi %100 sızdırmazlık testi
- Maksimum 10 bar çalışma basıncı
- DIN, ANSI, JIS normlarında

**UYGULAMA ALANLARI**

- Kimya ve Petrokimya Endüstrisinde
- Su ve Arıtma Teknolojilerinde
- Gemi inşa ve Yat Endüstrisinde
- Elektroliz Tesislerinde
- Madencilik Endüstrisinde
- Gıda Endüstrisinde
- Soğutma sistemlerinde
- Kaplama tesislerinde

**BAĞLANTI ŞEKİLLERİ**

- Flanş Bağlantılı

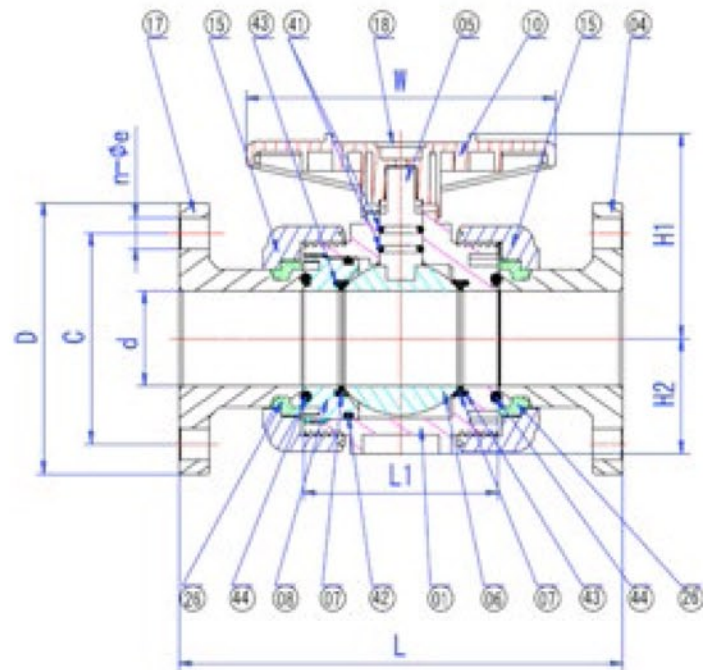
**MALZEME SEÇENEKLERİ**

U-PVC	55°C
PP-H	95°C
C-PVC	95°C
PVDF	140°C

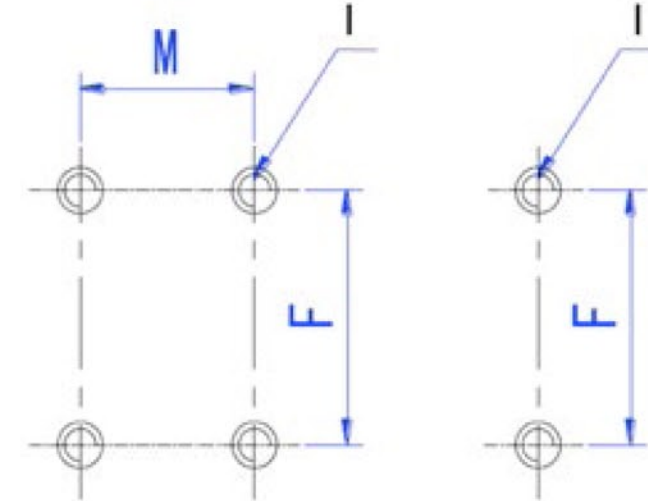


**MALZEME  
LİSTESİ VE  
ÖLÇÜLER**

ÖLÇÜ	d	L			D	L	L1	W	H1	H2	F	M	I	Tork (Nm)
		DIN	ANSI	JIS										
½" (Ø20)	15	65.00	60.50	70.00	95.00	144.00	52.00	84.00	52.50	27.50	31.00	-	M6	2
¾" (Ø25)	20	75.00	70.00	75.00	105.00	142.00	54.00	90.00	59.00	32.00	33.00	-	M6	2.5
1" (Ø32)	25	85.00	79.20	90.00	125.00	159.00	62.00	106.00	67.50	37.25	40.00	-	M6	4
1¼" (Ø40)	32	100.00	89.00	100.00	140.00	174.00	70.00	116.00	77.50	42.75	52.00	-	M8	5
1½" (Ø50)	40	110.00	98.00	105.00	150.00	192.50	79.50	128.00	90.00	50.00	52.00	-	M8	7.5
2" (Ø63)	50	125.00	121.00	120.00	165.00	206.00	85.00	140.00	106.00	60.00	70.00	-	M8	8.5
2½" (Ø75)	63	145.00	140.00	140.00	182.00	294.50	132.50	210.00	136.50	76.50	84.00	45.00	M10	13
3" (Ø90)	75	160.00	150.00	152.00	200.00	324.00	150.00	235.00	149.50	86.00	84.00	45.00	M10	16
4" (Ø110)	97	180.00	175.00	191.00	228.00	368.00	172.00	260.00	175.00	107.00	121.00	45.00	M12	25



No	Parça Adı	Malzeme	Adet
1	Gövde	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	1
4	Flanşlar	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	2
5	Mil	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	1
6	Küre	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	1
7	Küre Contaları	PTFE	2
8	O-ring Taşıyıcısı	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	1
10	Kol	ABS	1
15	Bağlantı Rakoru	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	2
17	Kole	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	2
18	Kapak	ABS	1
20	O-ring	EPDM / VITON	7
25	Flanş Kancası	U-PVC / C-PVC / PP-H / PVDF / ŞEFFAF PVC	2



ÖLÇÜ	d	d1			d2		
		DIN	ANSI	JIS	DIN	ANSI	JIS
½" (Ø20)	15.00	20.30	21.54	22.30	20.10	21.30	21.70
¾" (Ø25)	20.00	25.30	26.87	26.30	25.10	26.57	25.70
1" (Ø32)	25.00	32.30	33.65	32.33	32.10	33.27	31.67
1¼" (Ø40)	32.00	40.30	42.42	38.43	40.10	42.04	37.57
1½" (Ø50)	40.00	50.30	48.56	48.46	50.10	48.11	47.54
2" (Ø63)	50.00	63.30	60.63	60.56	63.10	60.17	59.44
2½" (Ø75)	63.00	75.30	73.38	76.60	75.10	72.85	75.87
3" (Ø90)	75.00	90.40	89.31	89.60	90.10	88.70	88.83
4" (Ø110)	97.00	110.40	114.76	114.70	110.10	114.10	113.98