

## V-3F

### FLANŞLI KÜRESEL VANA ( 3 parçalı )

### FLANGED BODY BALL VALVE ( 3-piece )

- \* Ayarlanabilir gövde sızdırmaz contası
- \* Hava sızdırmayı engelleyen gövde tasarımı
- \* Tesisatı sökmeden tamir imkanı
- \* Su altında 10 bar'da, açık ve kapalı pozisyonlarda % 100 hava testi yapılmıştır

#### ÖZELLİKLER:

- \* Çalışma basıncı: PN 40
- \* Sıcaklık aralığı: - 50°C + 210°C
- \* F/F: DIN 3202 F1
- \* Flanş boyutları: 150 (DIN) PN 25/40
- \* Bağlantı tipi: Flanşlı
- \* Tam geçişli: 1/2" - 4"

#### SEÇENEKLER:

- \* Blok kilitleme parçası

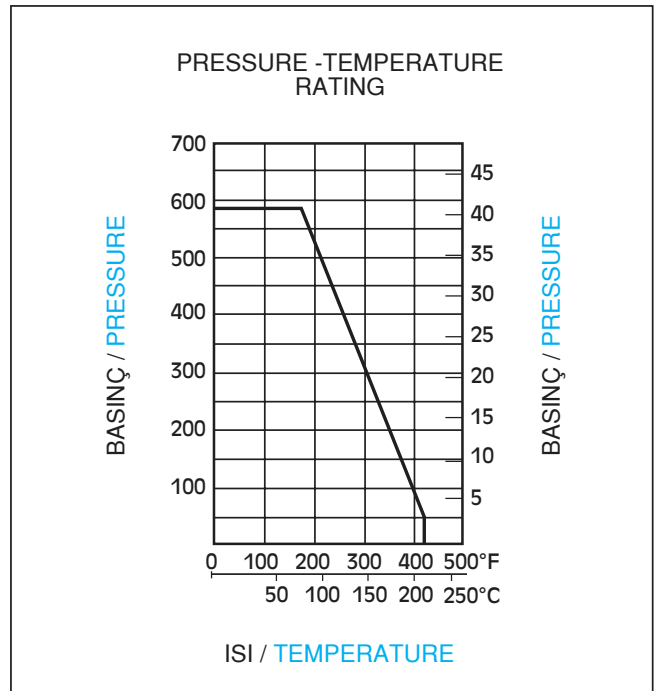
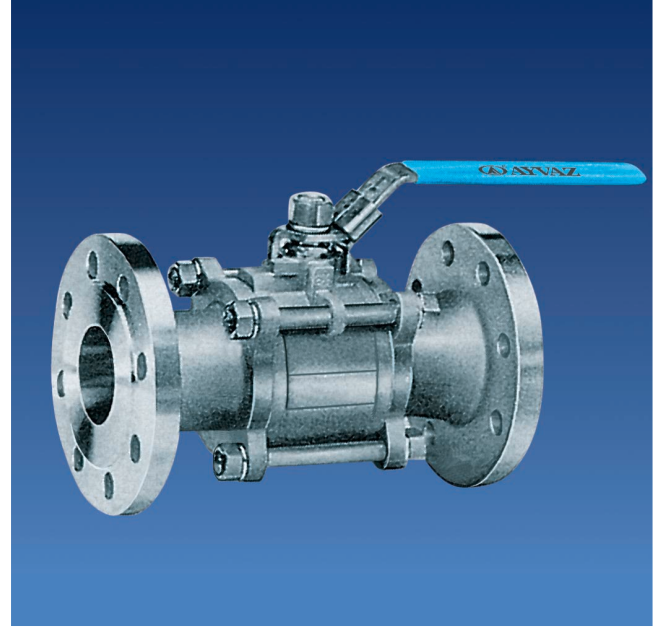
- \* Adjustable steam packing
- \* Blow - out - proof steam design
- \* In - line repairable
- \* 100 % test air under water, at 100 psi, open and closed positions

#### SPECIFICATIONS:

- \* Working pressure: PN 40
- \* Temperature range: - 50 to 210°C
- \* Face to face: DIN 3202 F1
- \* Flanged dimensions: ISO (DIN) PN 25/40
- \* End type: Flange end
- \* Full port: 1/2" - 4"

#### OPTIONS:

- \* Padlocking device



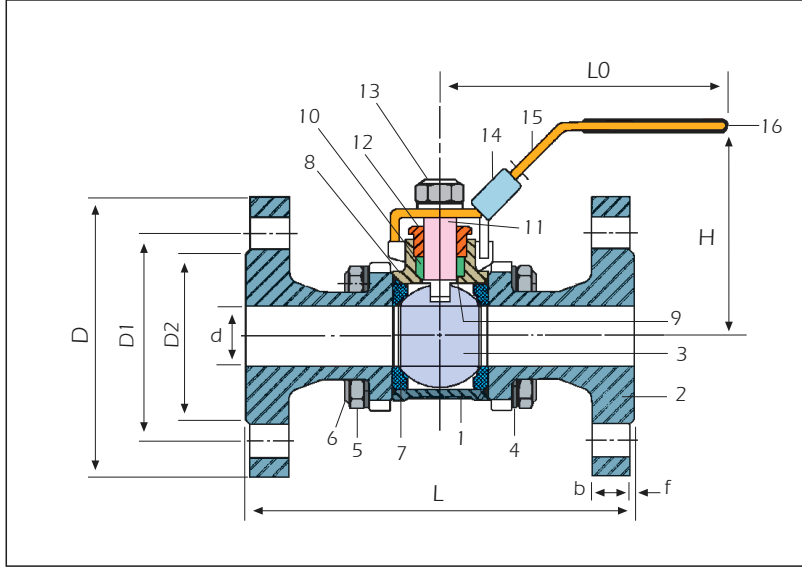
#### Uygulamalar / Typical Applications

Yiyecek ve genel kimyasal uygulamalarda kullanılır.  
For food and general chemical service application.

#### Montaj / Installation

Montaj her pozisyonda yapılır.  
Installation is in all positions.

# V-3F FLANŞLI KÜRESEL VANA (3 parçalı) / FLANGED BODY BALL VALVE (3-piece)



## YEDEK PARÇALAR / SPARE PARTS

No	Parça adı / Part name	Malzeme / Material	Adet / Qty.
1	Gövde / Body	ASTM A351 GR. CF8M	1
2	Kapak / End cap	ASTM A351 GR. CF8M	2
3	Bilya / Ball	SS 316	1
4	Civata pulu / Bolt washer	SS 304	4-12
5	Civata somunu / Bolt nut	SS 304	4-12
6	Civata / Bolt	SS 304	4- 6
7	Yatak / Seat	PTFE	2
8	Kaplama / Packing	Teflon	2
9	Basınçlı ayar pulu / Thrust washer	Teflon	1
10	Sızdırmaz contası / Stem packing	Reinforced TFE	1 set
11	Mil / Stem	SS 316	1
12	Salmastra somunu / Gland nut	SS 304	1
13	Hareket kolu somunu / Handle nut	SS 304	1
14	Kilitleme plakası / Locking plate	SS 304	
15	Hareket kolu / Handle	SS 304	1
16	Hareket kolu kaplaması / Handle cover	Plastic	1

Çap / Size	d	L	D	D1	D2	b	f	Z - Ød	H	LO	Cv Factor	Torque kgf - cm	KGS
1/2"	15	130	95	65	45	16	2	4-Ø 14	84	146	11	54	2.25
3/4"	20	150	105	75	58	18	2	4-Ø 14	87	146	21	78	3.50
1"	25	160	115	85	68	18	2	4-Ø 14	93	153	35	106	4.30
1 - 1/4"	32	180	140	100	78	18	2	4-Ø 18	99	153	57	150	6.25
1 - 1/2"	38	200	150	110	88	18	3	4-Ø 18	114	217	80	200	7.65
2"	50	230	165	125	102	20	3	4-Ø 18	122	217	150	280	10.90
2 - 1/2"	65	290	185	145	122	22	3	8-Ø 18	150	251	265	510	16.50
3"	80	310	200	160	138	24	3	8-Ø 18	161	251	415	780	24.20
4"	100	350	235	190	162	24	3	8-Ø 22	180	291	780	1130	35.40

