

DOUBLE FLANGED BUTTERFLY VALVE

ÇİFT FLANŞLI KELEBEK VANA

VFKV-16

vis

Pressure Rate / Basınç Aralığı : PN 10 -16 -25 -40

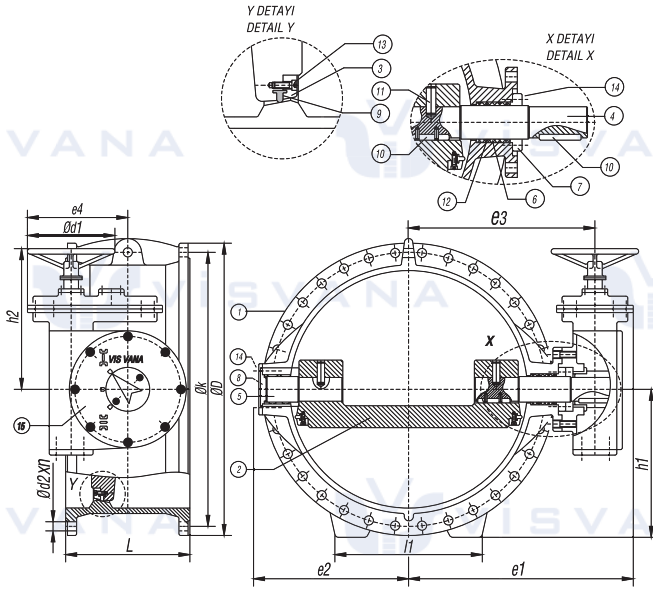
Size Range / Ölçü Aralığı: DN100 - DN1200

Face to Face / L Boyu : EN 558 Serie 14,
DIN 3202 F4

Face to Face / L Boyu : EN 558 Serie 13,
BS 5155

Flange Ends / Flanş : EN 1092

Tests / Testler : EN 12266



NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME	NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	GGG-40/50 / GSC25 / AISI 304	9	Sealing Ring	Sızdırmazlık Ringi	EPDM
2	Disc	Klape	GGG-50 / GS-C 25 / Al-Bronze	10	Key	Kama	Steel Ck-45
3	Reating Ring	Baskı Çemberi	St37 / 304 / 316	11	Setscrew	Setskur	Stainless Steel-A2 / A4
4	Stem-Driven End	Tahrik Mili	AISI 420 (X20 Cr 13) / 304 / 316	12	O-Ring	O-Ring	EPDM / BUNA-N
5	Stem-Free End	Kısa Mil	AISI 420 (X20 Cr 13) / 304 / 316	13	Screw	İmbus Civata	Stainless Steel-A2
6	Bearing Bush	Yatak Burcu	TEFLON / PTFE	14	Bolt	Civata	5 D
7	Cover-Driven End	Mil Kapağı	GGG-50 / GS-C 25 / 304 / 316	15	Worm Gear Unit	Tahrik Kutusu	GGG-50 / St
8	Cover-Free End	Kısa Mil Kapağı	GGG-50 / GS-C 25 / 304 / 316				

4

Butterfly Valves

		DN																		
			100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	
Valve Dimensions Vana Boyutları DIN 3202/2-F4 BS 5155		L DIN 3202/F4	190	200	210	230	250	270	290	310	330	350	390	430	470	510	550	590	630	
		L BS 5155	127	140	140	152	165	178	190	216	222	229	267	292	318	330	410	440	470	
		e1	250	262	284	307	387	423	438	482	515	573	641	729	790	845	920	980	1168	
		e2	105	117	128	157	213	242	273	299	335	355	430	465	521	576	650	710	765	
		e3	198	210	232	255	319	355	370	414	447	491	559	599	660	715	790	850	945	
		e4	134				158		172			238		314		366			515	
		h1	110	125	143	170	212	240	270	295	325	367	430	465	522	570	632	695	752	
		h2	205				255		275			410		476		515			620	
		d1	180				215		250			320				385				
		l1						260	335	345	375	450	470	545	590	660	720	770		965
Flange Dimensions Flanş Boyutları TS 810 DIN 2501 BS 4504	PN 10	ØD	220	250	285	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230	1340	1455	
		Øk	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160	1270	1380	
		Ød2xn	Ø18x8		Ø22x8		Ø22x12		Ø22x16		Ø26x16		Ø26x20		Ø30x20	Ø30x24	Ø33x24	Ø33x28	Ø36x28	Ø36x32
	PN 16	ØD	220	250	285	340	405	460	520	580	640	715	840	910	1025	1125	1255	1355	1485	
		Øk	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770	840	950	1050	1170	1270	1380	
		Ød2xn	Ø18x8		Ø22x8	Ø22x12	Ø26x12		Ø26x16		Ø30x16	Ø30x20	Ø33x20	Ø36x20	Ø36x24	Ø39x24	Ø39x28	Ø42x28	Ø42x32	Ø49x32
	PN 25	ØD	235	270	300	360	425	485	555	620	670	730	845	960	1085	1185	1320		1530	
		Øk	190	220	250	310	370	430	490	550	600	660	770	875	990	1090	1210		1420	
		Ød2xn	Ø22x8	Ø26x8		Ø26x12	Ø30x12	Ø30x16	Ø33x16		Ø36x16	Ø36x20		Ø39x20	Ø42x24	Ø48x24	Ø48x28	Ø56x28		Ø56x32
	PN 40	ØD	235	270	300	375	450	515	580	660	685	755	890	995	1140	1250	1360		1530	
		Øk	190	220	250	320	385	450	510	585	610	670	795	900	1030	1140	1250		1430	
		Ød2xn	Ø22x8	Ø26x8		Ø30x12	Ø33x12	Ø33x16	Ø36x16		Ø39x16	Ø39x20	Ø42x20	Ø48x20	Ø48x24	Ø56x24		Ø56x28		
Weight / Ağırlık (~ for iron)		kg	30	35	45	50	95	120	160	200	255	300	460	635	790	1020	1355	1710	2400	