

Butterfly Valves, Air Release Valves, Dismantling Joints

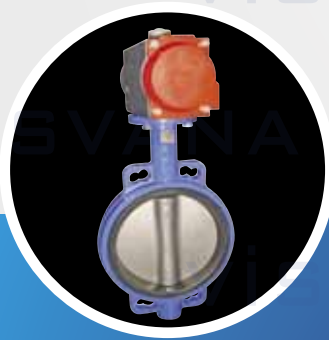
Kelebek Vanalar, Vantuzlar,
Demontajlar, Flanş Adaptörleri



4

Butterfly Valves

Products & Technical Data



Teknik Bilgiler

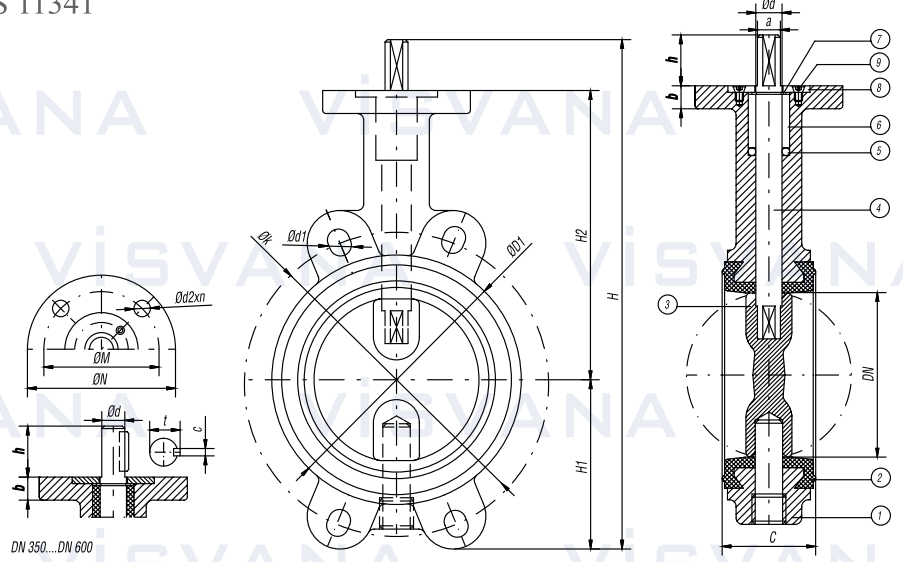
www.visvana.com

Nominal Pressure / Anma Basıncı: PN16-25

DN 50 / DN 600

DIN 3337/K1

TS 11341



NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME	NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	GG 25/GGG 40/50 / GS-C 25 / AISI 304	6	Gland Bush	Baskı Burcu	PVC / PTFE
2	Gasket	Conta	EPDM / BUNA-N	7	Segment	Segman	Sf
3	Disc	Klape	GGG 40 / AISI 304 / AISI 316 /Bronze	8	Washer	Rondela	Sf-37
4	Stem	Mil	AISI 420 / AISI 316	9	Bolt	Civata	5D / S.S
5	O-Ring	O-Ring	EPDM / BUNA-N				

Nominal Diameter / Anma Çapı		DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
			2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
Valve Dimensions / Vana Boyutları TS 11341 DIN 3337/K1 ISO 5752/20-5	C		43	46	52	56	60	68	78	102	114	127	154			
	H1		67	74	96	110	122	136	160	201	237	267	302	325	362	422
	H2		140	152	159	177	190	203	241	273	311	350	375	400	450	510
	H	Kollu	237	254	283	315	340	367	439	512	600					
	H	Redüktörlü	275	294	323	355	380	407	480	553	630	784	844	892	1008	1128
Top Flange Dimensions / Üst Flanş Boyutları DIN3337 ISO 5211/1	ØN				90				152			175			210	
	ØM				70				125			140			165	
	Ød2xAd.				Ø10x4				Ø14x4			Ø19x4			Ø23x8	
	b				12				15,5			20		23	25	
Stem Dimensions / Mil Boyutları DIN 3337 ISO 5211/1	Ød		Ø14		Ø16		20	22	28	42	48	52	58	68		
	a		12		14		17	19	25							
	h				31				38			105			130	
	t											45	51,5	56	62	72,5
	c											12	14	16	18	20
Flange Dimensions / Flanş Boyutları TS 810 DIN 2501	PN 6	Øk	110	130	150	170	200	225	280	335	395					
	PN 6	Ød1xAd.	Ø14x4				Ø18x4			22x4						
	PN 10	Øk	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725
	PN 10	Ød1xAd.		Ø18x4					23x4				Ø27x4		30x4	
	PN 16	Øk	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770
	PN 16	Ød1xAd.		Ø18x4			Ø23x4		Ø27x4			Ø30x4		33x4	36x4	
Weight / Ağırlık		kg	3,5	4,0	4,4	6,0	7,3	8,5	15,8	22,4	32,9	54	76	93	133	198

LUG TYPE BUTTERFLY VALVE

LUG TİP KELEBEK VANA

VLKV-16

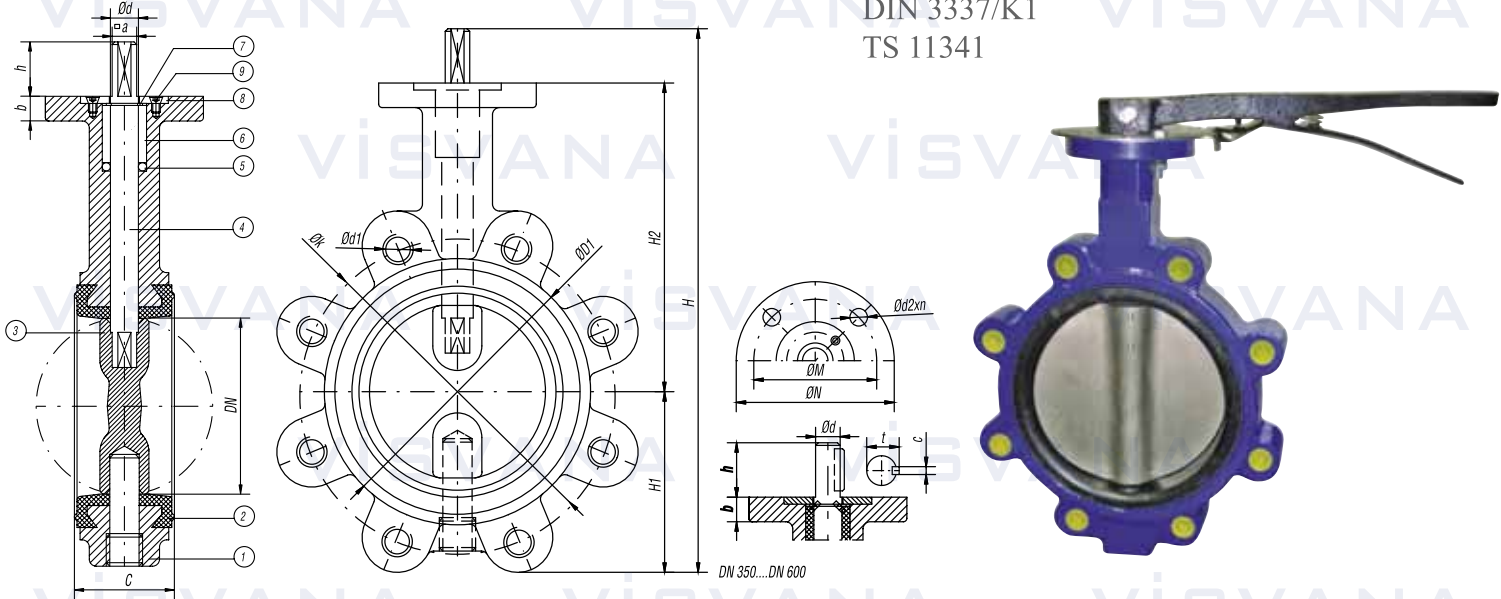
vis

Nominal Pressure / Anma Basıncı: PN16

DN 50 / DN 600

DIN 3337/K1

TS 11341



NO	PART NAME	PARÇAADI	MATERIAL / MALZEME	NO	PART NAME	PARÇAADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	GG 25/GG 40/50 / GS-C 25 / AISI 304	6	Gland Bush	Baskı Burcu	PVC / PTFE
2	Gasket	Gövde Yatağı	EPDM / BUNA-N	7	Segment	Segman	St
3	Disc	Klape	GG 40 / AISI 316 / Bronze	8	Washer	Rondela	St-37
4	Stem	Mil	AISI 420 / AISI 316	9	Bolt	Civata	5D / S.S
5	O-Ring	O-Ring	EPDM / BUNA-N				

4

Butterfly Valves

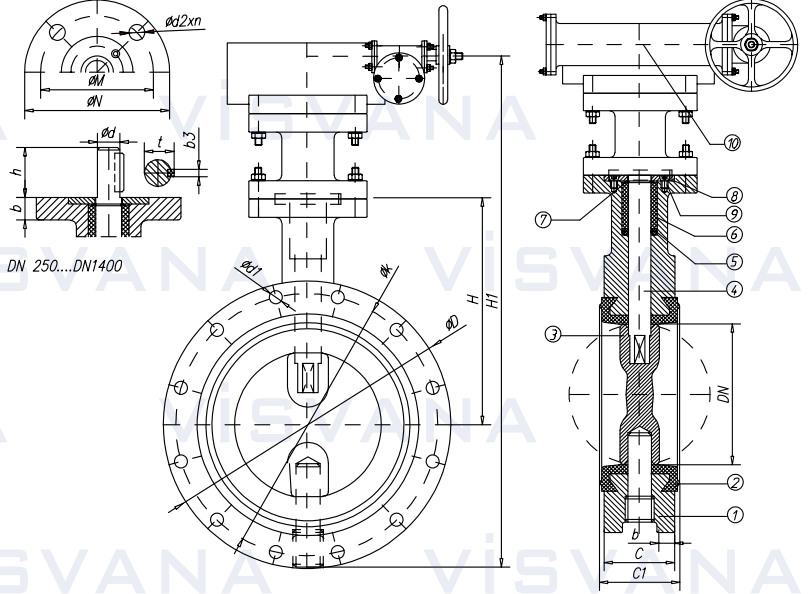
Nominal Diameter / Anma Çapı		DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
			2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
Valve Dimensions / Vana Boyutları TS 11341 DIN 3337/K1 ISO 5752/20-5	C		43	46	52	56	60	68	78	102	114	127	154			
	H1		67	74	96	110	122	136	160	201	237	267	302	325	362	422
	H2		140	152	159	177	190	203	241	273	311	350	375	400	450	510
	H	Kollu	237	254	283	315	340	367	439	512	600					
	H	Redüktörlü	275	294	323	355	380	407	480	553	630	784	844	892	1008	1128
Top Flange Dimensions / Üst Flanş Boyutları DIN3337 ISO 5211/1	ØD1		94	112	126	152	185	210	262	316	372					
	ØN				90				152			175			210	
	ØM				70				125			140			165	
	Ød2xAd.				Ø10x4				Ø14x4			Ø19x4			Ø23x8	
	b				12				15,5			20		23	25	
Stem Dimensions / Mil Boyutları DIN 3337 ISO 5211/1	Ød			Ø14		Ø16		20	22	28	42	48	52	58	68	
	a			12		14		17	19	25						
	h				31				38			105			130	
	t											45	51,5	56	62	72,5
	c											12	14	16	18	20
Flange Dimensions / Flanş Boyutları TS 810 DIN 2501	Øk	PN 6	110	130	150	170	200	225	280	335	395					
	Ød1xAd.	PN 6	M12x4	M16x4		M16x8		M16x12	M20x12							
	Øk	PN 10	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725
	Ød1xAd.	PN 10	M16x4	M16x8		M20x8		M20x12	M20x16	M24x16		24x20		M27x20		
	Øk	PN 16	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770
Weight / Ağırlık	Ød1xAd.	PN 16	M16x4	M16x8		M20x8	M20x12	M24x12	M24x16	M27x16	M27x20	M30x20	M33x20			
	kg		4,6	5,2	6,8	8,5	10,5	12,5	20,2	29,5	46,5	71	107	140	186	267

Size Range / Ölçü Aralığı: DN 40 / DN 1400

Pressure Rate / Basınç Aralığı: PN 10/16/CLASS 150

Flange Ends / Flans: DIN EN 1092

Dimensions / Boyutlar: DIN 3337/K1
DIN EN 558-1-20



NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME	NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	GG 25 GGG 40/50 / GS-C 25	6	Gland Bush	Baskı Burcu	PTFE / Bronze
2	Gasket	Gövde Yatağı	EPDM / NBR / VITON	7	Segment	Segman	St / SS
3	Disc	Klape	GGG 40 / SS / Bronze	8	Washer	Rondela	St-37 / SS / Bronze
4	Stem	Mil	AISI 420 / AISI 316	9	Bolt	Civata	A2 / A4 / SS
5	O-Ring	O-Ring	EPDM / NBR / VITON	10	Gearbox	Dişli Kutusu	GGG-40

Nominal Diameter Anma Çapı	DN	40 1 1/2"	50 2 1/2"	65 2"	80 3"	100 4"	125 5"	150 6"	200 8"	250 10"	300 12"	350 14"	400 16"	450 18"	500 20"	600 24"	700 28"	800 32"	900 36"	1000 40"	1100 41"	1200 48"	1300 52"	1400 56"	
Valve Dimensions Vana Boyutları DIN3337/K1 ISO 5752/20-5 DIN EN 558-1/20	C	33	43	46	52	56	60	68	78	102	114	127	154	165	190	203	216	254	254	280	280				
	C1	37	47	50	56	60	64	71	84	108	120	133	160	171	196	208	224	262	262	288	288				
	H	130	140	152	159	177	190	203	241	250	282	320	360	408	432	520	550	585	630	770	840	900	970	1025	
	H1	260	295	310	320	360	400	430	550	600	620	700	825	900	1000	1100	1150	1250	1350	1400	1500	1700	1800	1900	
	b	10	11	12	13	15	20	25	30	32	34	36	40	44											
Top Flange Dimensions Üst Flans Boyutları DIN3337 ISO 5211/1	ØN	65	90	125	175	210	300	350	415																
	ØM	50	70	102	140	165	254	298	356																
	Ød2XAd	Ø7x4	Ø10x4	Ø12x4	Ø18x4	Ø22x4	Ø18x8	Ø22x8	Ø33x8																
	b1	10	12	16	22	26	32	35																	
Stem Dimensions Mil Boyutları DIN3337 ISO 5211/1	Ød	Ø14x9	Ø16x11	Ø22	Ø28	Ø38	Ø45	Ø55	Ø60	Ø80	Ø90	Ø120													
	h	32	60	70	90	100	120	170																	
	t	25	31	43	50,5	60,5	65,5	85,5	97,5	128,1															
	b3	8	12	14	20	32	40																		
Flange Dimensions Flans Boyutları DIN EN 1092-2 BS 4504 CLASS 150	PN 16	ØD	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580	640	715	840	910	1025	1125	1255	1355	1485	1590	1685
		Øk	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770	840	950	1050	1170	1280	1390	1490	1590
		Ød1XAd	18x4	18x8	22x8	22x12	26x12	26x16	30x16	30x20	33x20	36x20	36x24	39x24	39x28	42x28	42x32	49x32	49x32	49x32	49x32	49x32	49x32	49x32	
	PN 10	ØD	150	165	185	200	235	270	300	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230	1340	1455	1575	1675
		Øk	110	125	145	160	190	220	250	295	350	400	450	515	565	620	725	840	950	1050	1160	1270	1380	1490	1590
		Ød1XAd	18 x 4	18 x 8	22 x 8	22 x 12	22x16	26x16	26 x 20	30x20	30x24	33x24	33x28	36x28	36x32	39x32	42x32	42x32	42x32	42x32	42x32	42x32	42x32	42x32	42x32
	Class 150	ØD	127	152,5	178	190,5	228,6	254	279,5	343	406,5	482,5	533,5	597	635	699	813	927	1060	1168	1289	1403	1511	1626	1746
		Øk	98,5	120,7	139,7	152,4	190,5	216	241,3	298,5	362	432	476,3	540	578	635	749,3	864	978	1086	1200	1314	1422	1537	1651
		Ød1XAd	16x4	19x4	19x8	22x8	25x12	29x12	29x16	32x16	32x20	35x20	35x28	41x28	41x32	41x36	41x40	41x44	48x44	48x44	48x44	48x44	48x44	48x44	48x44
Weight / Ağırlık	kg	4	5	7	9	12	14	19	22	32	42	55	110	145	184	262	350	450	582	710	1150	1300	1550	1810	

DOUBLE FLANGED BUTTERFLY VALVE

ÇİFT FLANŞLI KELEBEK VANA

VFKV-16

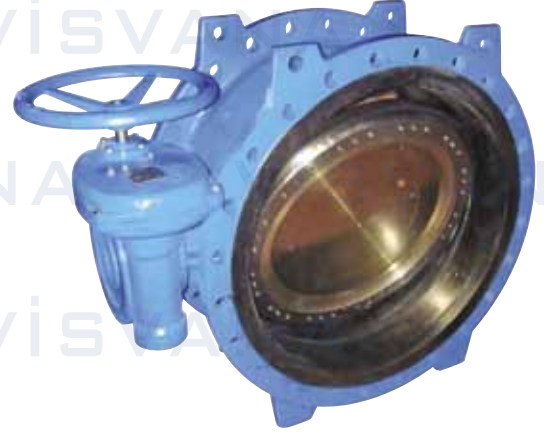
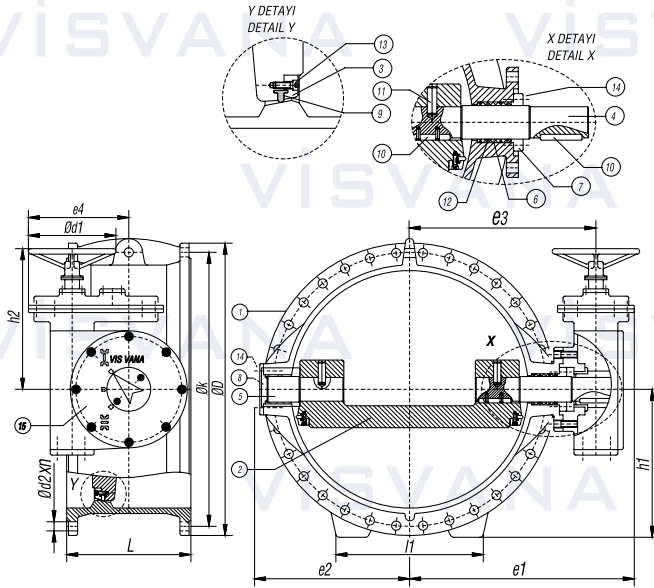


Size Range / Ölçü Aralığı: DN100 / DN2000

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

Flange Ends / Flanş: DIN EN

Dimensions / Boyutlar: DIN 3202/2-F4//BS 5155



NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME	NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	GGG-40/50 / GSC25 / AISI 304	9	Sesling 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

Nominal Diameter Anma Çapı		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	Ø39x32
		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	kg	30	35	45	50	95	120	160	200	255	300	460	635	790	1020	1355	1710	2400		

Design / Dizayn: API 609

Face to Face / L Boyu: API 609

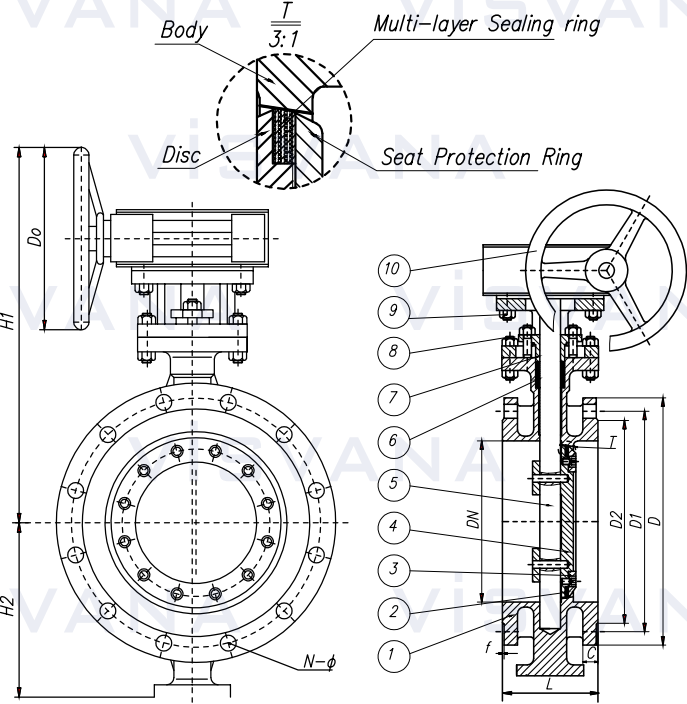
P. Rate / B. Aralığı: PN 20 (150Lb) - PN 50 (300Lb)

Size Range / Ölçü Aralığı: DN 50(2") - DN 600 (24")

Temperature / Sıcaklık: -20o+420°C

Connection Ends / Bağlantı: Wafer, Lug, Flanged

Test: API 598



TESTING STANDART		PRODUCTION STANDART	
Design Pressure	150 LB	Design & Manufacture	API 609
Shell Test	3,1	Flange Connection	ANSI B16.5
Seall Test	2,2	Face To Face	ANSI B16.10
Suitable Temp.	-99°C / 500°C	Testing & Inspection	API 598
Suitable Medium	Oil / Gas / Water	Fire Safe	

NO	PART NAME	PARÇAADI	MATERIAL / MALZEME	NO	PART NAME	PARÇAADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	ASTM A216 WCB	6	Packing	Salmastra	Graphite
2	Multi-Layer S. Ring		SS304 + Graphite	7	Flange Gland		ASTM A216 WCB
3	Seat Protection Ring		ASTM SS 316	8	Bolt	Civata	ASTM A 193 B7
4	Disc	Klape	ASTM SS 316	9	Nut	Somun	ASTM A 194 2H
5	Stem	Mil	ASTM A 182 F6	10	Worm Gear		

DIMENSIONS (mm) ÖLÇÜLER (mm)		in	L	D	D1	D2	N-Ø	C	F	H1	H2	DO
150 Lb	2"		108	152	120,7	92	4-19	16,0		290	110	145
	3"		114	191	139,7	127	8-19	19,5		315	130	
	4"		127	229	152,4	157	8-19	24,0		360	170	
	5"		140	254	190,5	186		24,0		470	185	290
	6"		140	279	216,0	216	8-22	25,5		505	210	
	8"		152	343	241,3	270		29,0		570	240	
	10"		165	406	298,5	324	12-25	30,5	1,6	610	285	340
	12"		178	483	362,0	381		32,0		690	310	
	14"		190	533	431,8	413	12-28	35,0		730	350	
	16"		216	597	476,3	470	16-28	37,0		770	375	380
	18"		222	635	539,8	533	16-32	40,0		835	405	
	20"		229	699	635,0	584	20-32	43,0		925	455	
	24"		267	813	749,3	692	20-35	48,0		940	510	

DISMANTLING JOINTS-RIGID TYPE

RİJİT TİP DEMONTAJ PARÇASI

VDPR-10-16-25

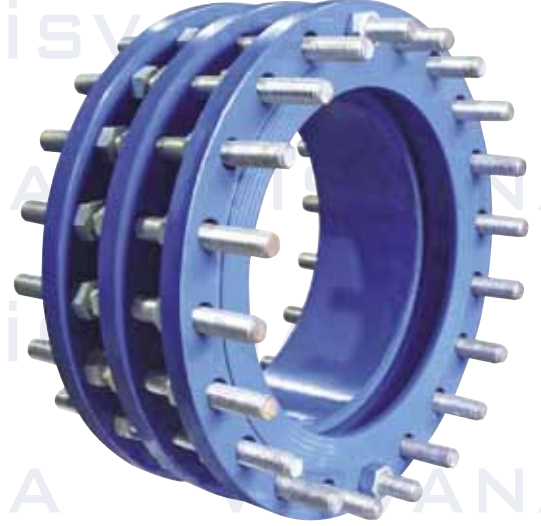
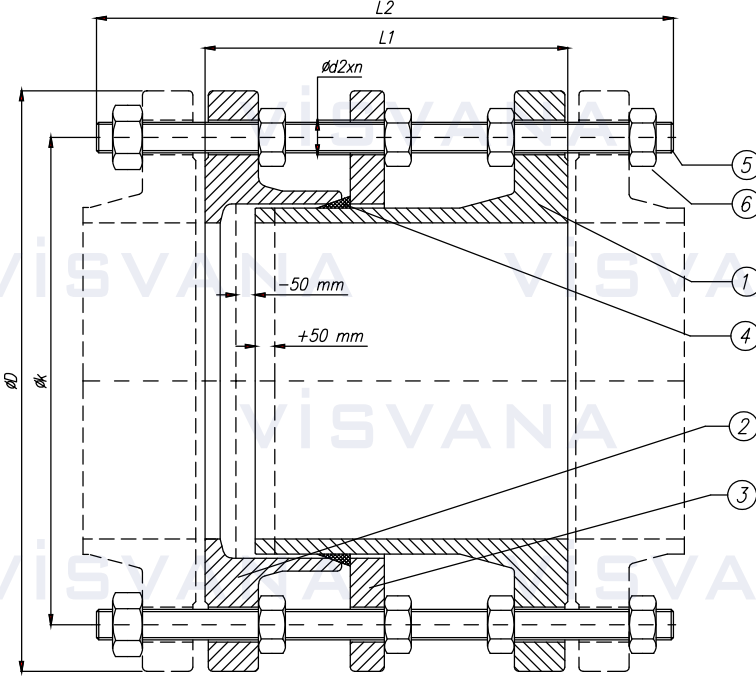


Pressure Rate / Basınç Aralığı: PN10-16-25

Size Range / Ölçü Aralığı: DN100-DN1200

Flange Ends / Flanş: DIN, ANSI, JIS

Test: EN 12266



4

Butterfly Valves

NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME
1	Flange Pipe-Long	Uzun Parça	GGG-40
2	Flange Pipe-Short	Kısa Parça	GGG-40
3	Retainig Flange	Baskı Flanşı	GGG-40
4	Sealing Ring	Sızdırmazlık Ringi	EPDM/NBR
5	Stud Bold	Saplama	Ck-40(Gal. Zn)
6	Nut	Somun	Ck-40(Gal. Zn)

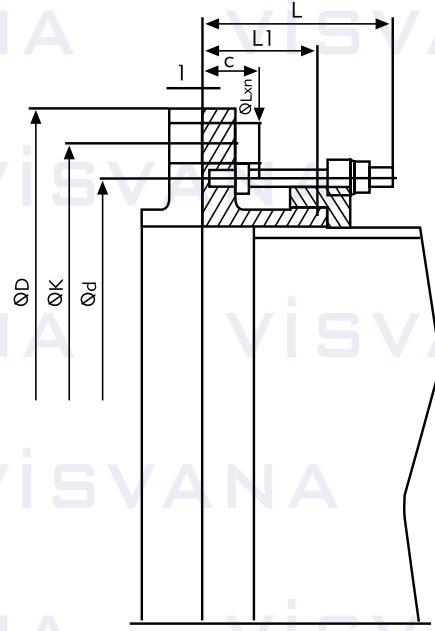
Nominal Diameter Anma Çapı		DN	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500		
Valve Dimensions Vana Boyutları		L1	200			220			230		250	260			290			300	320	340	360	380		
		L2	310	320	340	360			370	390	400	410		460		480		520	560	580	590			
		L1	200			220	230	250	260	270		280	300		320		340		360	380		400		
		L2	340	370	370	410	480			500	540	560	600	630	660	600	630	700						
Flange Dimensions Flanş Boyutları BS 4504 DIN EN 1092-1/2		PN 10	ØD	220	250	285	340	400	455	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230	1430	1455	1575	1675	1785	
			Øk	180	210	240	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160	1270	1380	1490	1590	1700	
			Ød2Xn	Ø18x8		Ø22x8		Ø22x12		Ø22x16		Ø26x16		Ø26x20		Ø30x20	Ø30x24	Ø33x24	Ø33x28	Ø36x28	Ø36x32	Ø39x32	Ø42x32	Ø42x36
		PN 16	ØD	220	250	285	340	400	455	520	580	640	715	840	910	1025	1125	1255	1355	1485	1590	1685	1820	
			Øk	180	210	240	295	355	410	470	525	585	650	770	840	950	1050	1170	1280	1390	1490	1590	1710	
			Ød2Xn	Ø18x8		Ø22x8	Ø22x12	Ø26x12		Ø26x16	Ø30x16	Ø30x20	Ø33x20	Ø36x20	Ø36x24	Ø39x24	Ø39x28	Ø42x28	Ø42x32	Ø48x32		Ø48x36	Ø55x36	
Weight / Ağırlık		kg	20	23	32	46	57	78	102	128	135	200	305	365	410	540	700	820	1120	1210	1310	1480		

Pressure Rate / Basınç Aralığı: PN10 -PN 16 - PN 25

Size Range / Ölçü Aralığı: DN 50 - DN 1000

Flange Ends / Flanş: EN 1092-2 / ASME B16,5

Test: EN 12266



DN	PN	ØD	ØK	Ød	C	f	ØLxn	L	L1
50	10/16	165	125	99	19	3	19x4	105	75
65	10/16	185	145	118	19	3	19x4	105	75
80	10/16	200	160	132	19	3	19x8	110	75
100	10/16	220	180	156	19	3	19x8	120	75
125	10/16	250	210	184	19	3	19x8	135	75
150	10/16	285	240	211	19	3	23x8	135	75
200	10	340	295	266	20	3	23x8	135	75
200	16	340	295	266	20	3	23x12	135	75
250	10	395	350	319	22	3	23x12	140	75
250	16	405	355	319	22	3	28x12	140	75
300	10	445	400	370	25	4	23x12	135	75
300	16	460	410	370	25	4	28x12	135	75
350	10	505	460	429	25	4	23x16	150	85
350	16	520	470	429	27	4	28x16	150	85
400	10	565	515	480	25	4	28x16	150	100
400	16	580	525	480	28	4	31x16	150	100
500	10	670	620	582	27	4	28x20	165	100
500	16	715	650	609	32	4	34x20	165	100
600	10	780	725	682	30	5	31x20	165	100
600	16	840	770	720	36	5	37x20	165	100
700	10	895	840	794	33	5	31x24	165	100
700	16	910	840	794	40	5	37x24	165	100
800	10	1015	950	901	35	5	34x24	165	100
800	16	1025	950	901	43	5	41x24	165	100
900	10	1115	1050	1001	38	5	34x28	180	115
900	16	1125	1050	1001	47	5	41x28	180	115
1000	10	1230	1160	1112	40	5	37x28	180	115
1000	16	1255	1170	1112	40	5	44x28	180	115

SINGLE & DOUBLE AIR RELEASE VALVE TEK & ÇİFT KÜRELİ VANTUZ

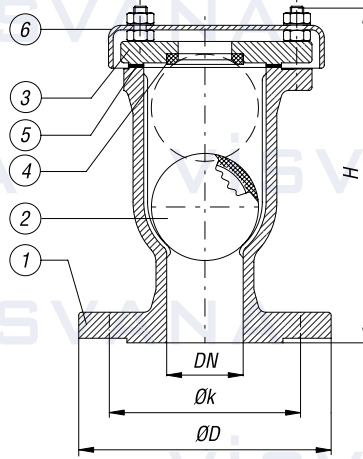
VTKV-16 VÇKV-16



Pressure Rate / Basınç Aralığı: PN 16-25
Size Range / Ölçü Aralığı: DN50-DN200
Flange Ends / Flanş: EN 1092-2
Test: EN 12266

NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	GG 25 / GGG-40
2	Ball	Küre	ST 37 + Perbunan
3	Cover	Kapak	GG 25 / GGG-40
4	Seal	Conta	EPDM
5	Gasket	Conta	EPDM / KLINGERIT
6	Top Cover	Toz Kapağı	GG 25

			PN 16/10			PN 25		
DN	B	H	ØD	Øk	Weight Ağırlık Kg	ØD	Øk	Weight Ağırlık Kg
50	160	230	165	125	8	165	165	9
80	250	290	200	160	17	200	160	19
100	270	330	220	180	18	235	190	20
150	310	435	285	240	50	300	250	55
200	310	440	340	295	55	360	310	61



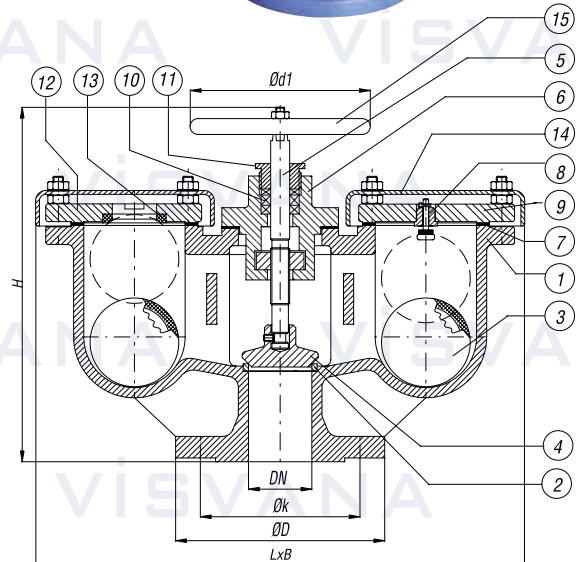
4

Butterfly Valves

Pressure Rate / Basınç Aralığı: PN 16-25
Size Range / Ölçü Aralığı: DN50-DN250
Flange Ends / Flanş: EN 1092-2
Test: EN 12266

NO	P. NAME	P. ADI	MAT. / MALZ.	NO	P. NAME	P. ADI	MAT. / MALZ.
1	Body	Gövde	GG 25 / GGG-40	9	Cover	Kapak	GG 25 / GGG-40
2	Body Seat	Gövde Burcu	Ms 58 / Bronze / SS	10	Packing	Salmastra	Teflon / Graphite
3	Ball	Küre	Si37 + EPDM	11	Packing Nut	Baskı	Ms 58 / Bronze / SS
4	Disc	Klape	GG 40 / SS304	12	Cover	Kapak	GG 25 / GGG-40
5	Stem	Mil	ASI 420	13	Gasket	Conta	EPDM / KLINGERIT
6	Mid Cover	Orta Kapak	GG 25 / GGG-40	14	Top Cover	Üst Kapak	GG 25 / GGG-40
7	Gasket	Conta	EPDM / KLINGERIT	15	Mandwheel	El Çarkı	GG 25
8	Nozzle	Sibob	Ms 58				

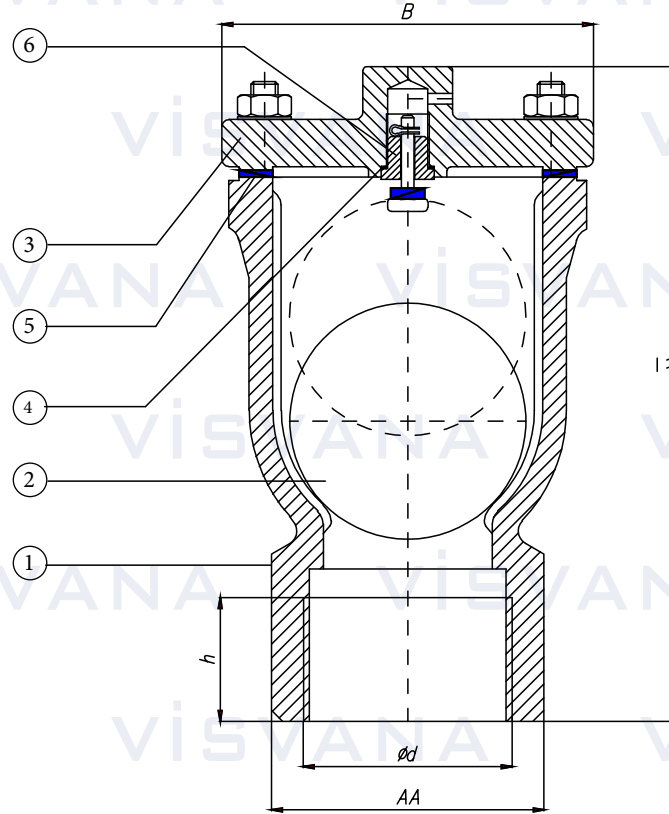
					PN 16/10			PN 25		
DN	d1	H	L	B	ØD	Øk	Weight Ağırlık Kg	ØD	Øk	Weight Ağırlık Kg
50	200	320	400	160	165	125	23	165	125	25,5
80	250	415	650	250	200	160	62,5	200	160	69
100	250	470	680	270	220	180	63,7	235	190	70
150	400	570	760	310	285	240	130	300	250	130
200	400	675	910	380	340	295	240	360	310	264
250	500	675	910	380	405	355	253	425	370	278



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

Size Range / Ölçü Aralığı: DN25-DN100

DIN EN 10226-1 Dişli - Threaded



NO	PART NAME	PARÇA ADI	MATERIAL / MALZEME
1	Body	Gövde	GG 25 / GGG-40 / GS-C 25
2	Ball	Küre	PVC / PTFE
3	Cover	Kapak	GG 25 / GGG-40 / GS-C 25
4	Seal	Conta	EPDM / NBR / TEFLON
5	Gasket	Conta	EPDM / KLINGERIT
6	Nozzle	Sibob	Ms 58 / Brass

			PN 16 / 25 / 40			
DN	B	H	Ød	h	AA	Weight Ağırlık Kg
25	160	210	R 1"	25	46	5
40	160	220	R 1 1/2"	35	60	6
50	160	230	R 2"	40	75	7
80	250	290	R 3"	40	105	13
100	270	330	R 4"	45	125	15