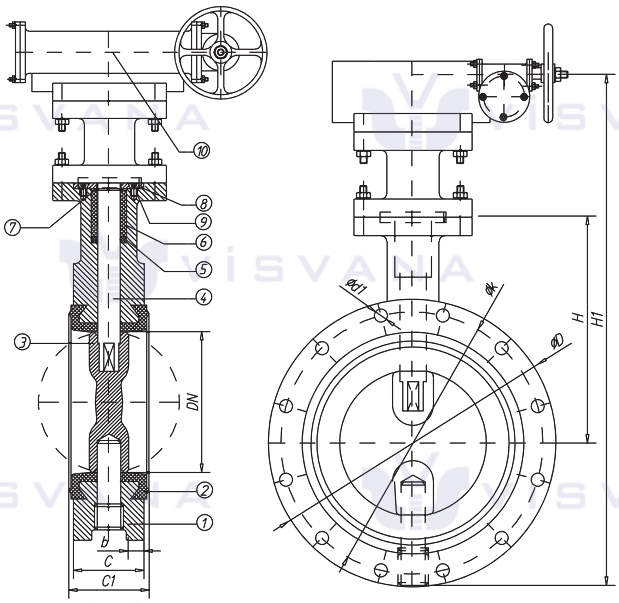
U-TYPE DOUBLE FLANGED BUTTERFLY VALVE

U-TİP ÇİFT FLANŞLI KELEBEK VANA

VWKF-16
VWKF-C150

Size Range / Ölçü Aralığı: DN 40 / DN 1400
Pressure Rate / Basınç Aralığı: PN 10/16/CLASS 150
Flange Ends / Flanş: 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	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
			1 1/2"	2 1/2"	2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	28"	32"	36"	40"	41"	48"	52"	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 Flanş 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 / Flanş 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	49x36
	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	42x36
	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
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