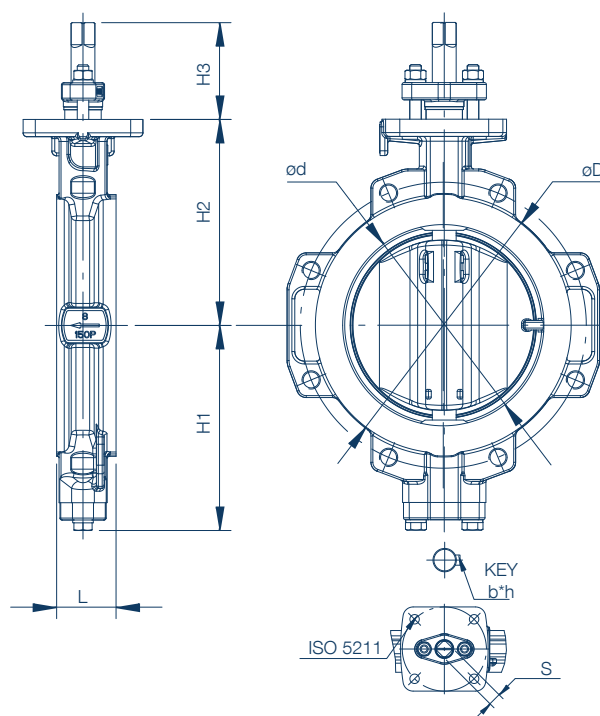


BUTTERFLY VALVES

KKD-L...

Lug type connection, bare shaft

PN10, PN16, ANSI 150



DIMENSIONS AND WEIGHTS

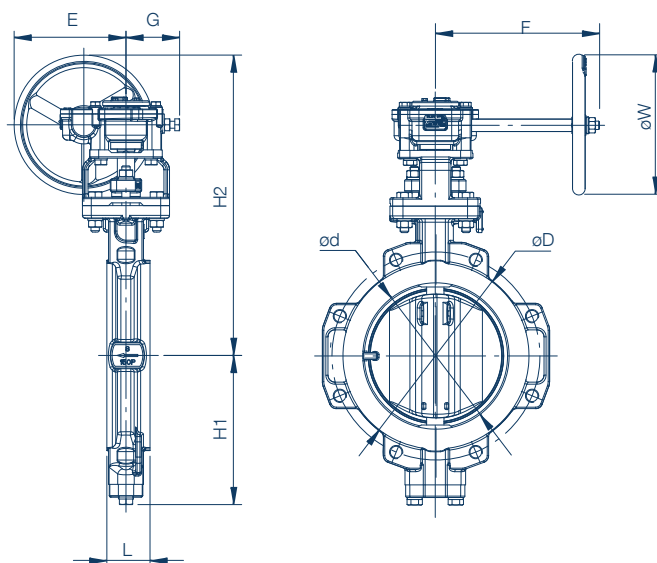
DN	NPS	Ød	ØD	L	H1	H2	H3	S	ISO	kg
50	2"	46	95	45	118	128	86	14	F10	7
65	2 1/2"	61	112	48	126	136	86	14	F10	8
80	3"	76	123	48	134	140	86	14	F10	9
100	4"	96	155	54	144	150	86	14	F10	13
125	5"	118	184	57	178	170	89	17	F10	18
150	6"	143	215	57	190	185	89	17	F10	20
200	8"	188	267	62	214	215	101	19	F12	29
250	10"	236	326	70	254	260	104	22	F12	47
300	12"	281	375	81	298	290	129	27	F14	69
350	14"	320	416	92	328	320	134	32	F14	92
400	16"	371	480	102	377	370	158	36	F16	137
450	18"	420	534	114	402	395	158	36	F16	173
500	20"	469	588	127	437	430	168	46	F16	242
600	24"	549	692	154	492	480	240	18*12	F25	378
700	28"	655	800	165	570	555	245	20*12	F25	525
750	30"	698	857	190	605	600	300	25*14	F30	620
800	32"	755	910	190	630	625	310	25*14	F30	768
900	36"	870	1000	203	690	665	320	28*16	F30	867
1000	40"	943	1115	216	768	765	360	32*18	F35	1216
1100	44"	1045	1220	254	818	815	360	32*18	F35	1525
1200	48"	1145	1330	254	884	880	360	36*20	F35	1784

BUTTERFLY VALVES

KKD-L...

Lug type connection, gear operator

PN10, PN16, ANSI 150



DIMENSIONS AND WEIGHTS

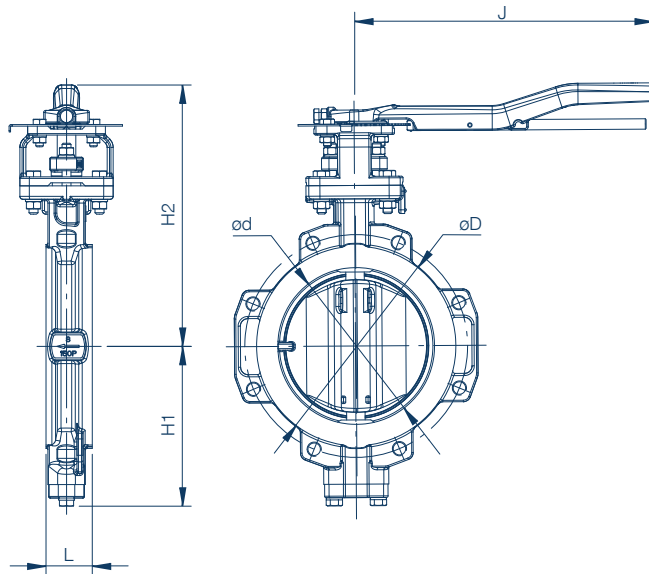
DN	NPS	Ød	ØD	L	H1	H2	W	G	E	F	kg
50	2"	46	95	45	118	282	100	66	97	133	11
65	2 1/2"	61	112	48	126	290	100	66	97	133	12
80	3"	76	126	48	134	319	150	66	122	133	13
100	4"	96	155	54	144	329	150	66	122	133	17
125	5"	118	184	57	178	349	150	66	122	133	22
150	6"	143	215	57	190	364	150	66	122	133	24
200	8"	188	267	62	214	431	200	77	161	236	37
250	10"	236	326	70	254	476	200	77	161	236	55
300	12"	281	375	81	298	529	200	94	183	236	81
350	14"	320	416	92	328	559	200	94	183	236	104
400	16"	371	480	102	377	690	300	120	257	324	160
450	18"	420	534	114	402	715	300	120	257	324	196
500	20"	469	588	127	437	750	300	120	257	324	265
600	24"	549	692	154	492	888	400	153	352	374	430
700	28"	655	800	165	570	963	400	153	352	374	577
750	30"	698	857	190	605	1165	600	185	512	446	716
800	32"	755	910	190	630	1190	600	185	512	446	864
900	36"	870	1000	203	690	1230	600	185	512	446	963
1000	40"	943	1115	216	768	1360	600	185	512	446	1330
1100	44"	1045	1220	254	818	1410	600	185	512	446	1639
1200	48"	1145	1330	254	884	1475	600	185	512	446	1898

BUTTERFLY VALVES

KKD-L...

Lug type connection, lever

PN10, PN16, ANSI 150



DIMENSIONS AND WEIGHTS

DN	NPS	Ød	ØD	L	H1	H2	J	kg
50	2"	46	95	45	118	248	220	9
65	2 1/2"	61	112	48	126	256	220	10
80	3"	76	126	48	134	260	220	11
100	4"	96	155	54	144	270	220	15
125	5"	118	184	57	178	290	300	21
150	6"	143	215	57	190	305	300	23
200	8"	188	267	62	214	350	400	34