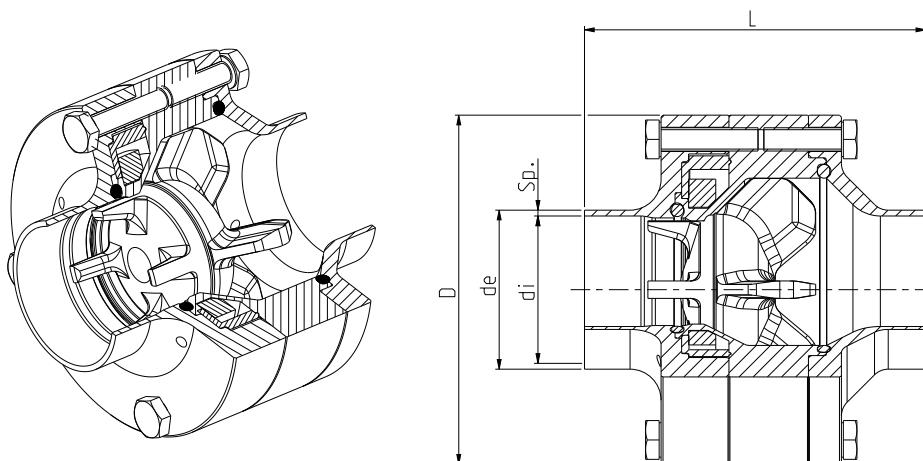


EDF



TECHNICAL DATA - WELDING ENDS



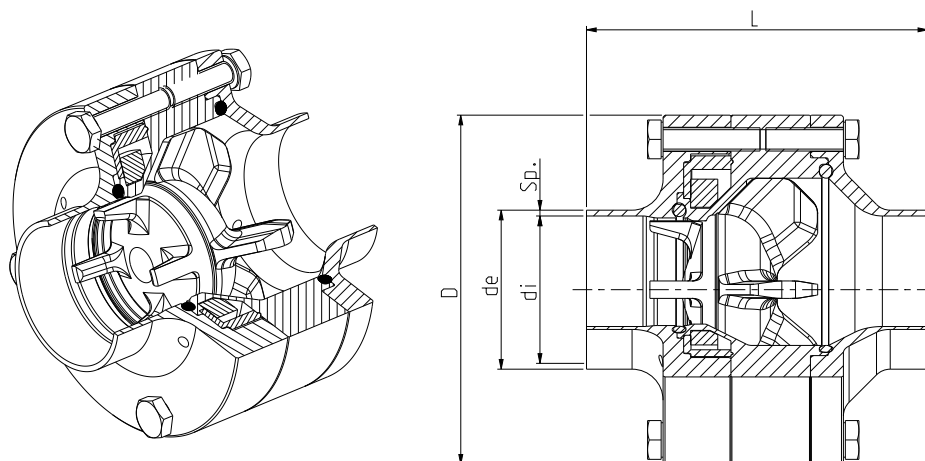
DIN 11866-A (EN 10357-A / DIN 11851) > **R**

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	de (mm)	Sp (mm)	Weight (kg)
DN6	50	41	6	8	1	0,3
DN8	50	41	8	10	1	0,3
DN10	50	41	10	13	1,5	0,3
DN15	59	54	16	19	1,5	0,6
DN20	72	72	20	23	1,5	1,2
DN25	72	72	26	29	1,5	1,2
DN32	88	90	32	35	1,5	1,9
DN40	88	90	38	41	1,5	1,9
DN50	98	104	50	53	1,5	2,7
DN65	115,7	130	66	70	2	5,4
DN80	140	153	81	85	2	9
DN100	150	174	100	104	2	12
DN125	157	210	125	129	2	18,5
DN150	164,25	245	150	154	2	25,5
DN200	173	295	200	204	2	34

EDF



TECHNICAL DATA - WELDING ENDS

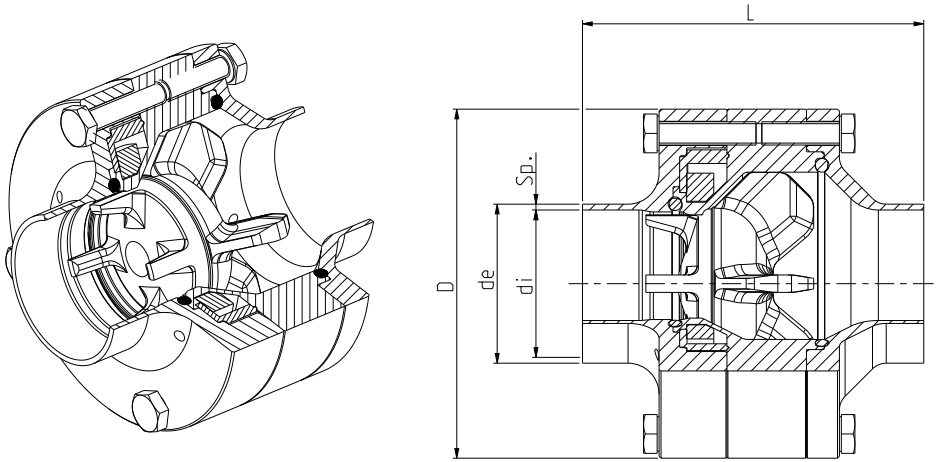


DIN 11851:1989 > **S**

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	de (mm)	Sp (mm)	Weight (kg)
DN6	50	41	6	8	1	0,3
DN8	50	41	8	10	1	0,3
DN10	50	41	9	12	1,5	0,3
DN15	59	54	15	18	1,5	0,6
DN20	72	72	19	22	1,5	1,2
DN25	72	72	25	28	1,5	1,2
DN32	88	90	31	34	1,5	2
DN40	88	90	37	40	1,5	2
DN50	98	104	49	52	1,5	2,7
DN65	115,7	130	66	70	2	5,4
DN80	140	153	81	85	2	9
DN100	150	174	100	104	2	12
DN125	157	210	125	129	2	18,5
DN150	164,25	245	150	154	2	25,5
DN200	173	295	200	204	2	34



TECHNICAL DATA - WELDING ENDS



ASME BPE (DIN 11866 Reihe C) > T

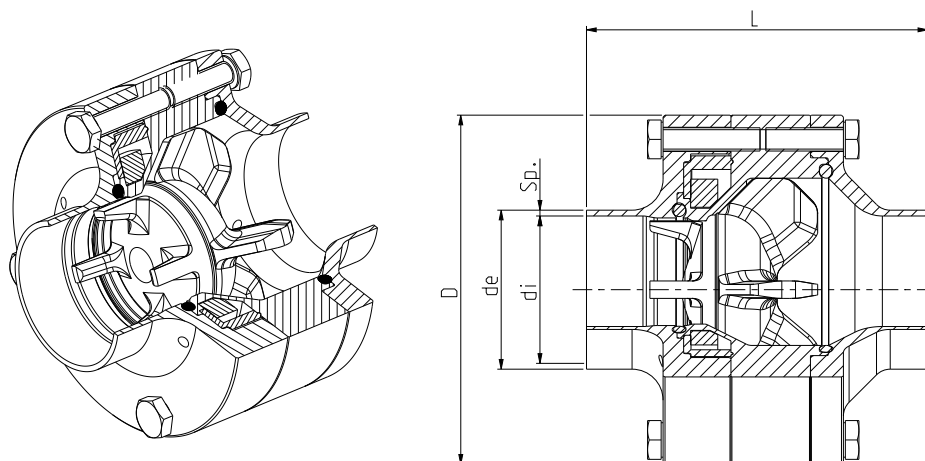
Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	de (mm)	Sp (mm)	Weight (kg)
1/2"	50	41	9,4	12,7	1,65	0,3
3/4"	59	54	15,75	19,05	1,65	0,6
1"	72	72	22,1	25,4	1,65	1,2
1-1/2"	88	90	34,8	38,1	1,65	1,9
2"	98	104	47,5	50,8	1,65	2,7
2-1/2"	115,4	130	60,2	63,5	1,65	5,5
3"	140	153	72,9	76,2	1,65	9
4"	150	174	97,38	101,6	2,11	12
6"	169,25	245	146,86	152,4	2,77	25,5



EDF



TECHNICAL DATA - WELDING ENDS

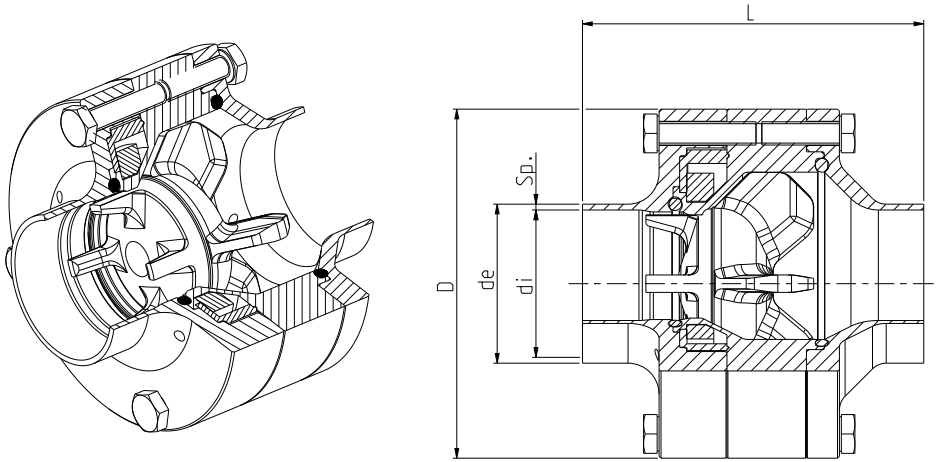


ISO 1127 (DIN 11866 Reihe B) > Y

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	de (mm)	Sp (mm)	Weight (kg)
DN6	50	41	7	10,2	1,6	0,3
DN8	50	41	10,3	13,5	1,6	0,3
DN10	59	54	14	17,2	1,6	0,6
DN15	59	54	18,1	21,3	1,6	0,6
DN20	72	72	23,7	26,9	1,6	1,1
DN25	88	90	29,7	33,7	2	2
DN32	88	90	38,4	42,4	2	2
DN40	98	104	44,3	48,3	2	3
DN50	119,4	130	56,3	60,3	2	6
DN65	140	153	72,1	76,1	2	9,5
DN80	140	153	84,3	88,9	2,3	9,5
DN100	150	174	109,7	114,3	2,3	12
DN125	157	210	134,5	139,7	2,6	18,5
DN150	165	245	163,1	168,3	2,6	25,5
DN200	177	295	213,9	219,1	2,6	34,5



TECHNICAL DATA - WELDING ENDS

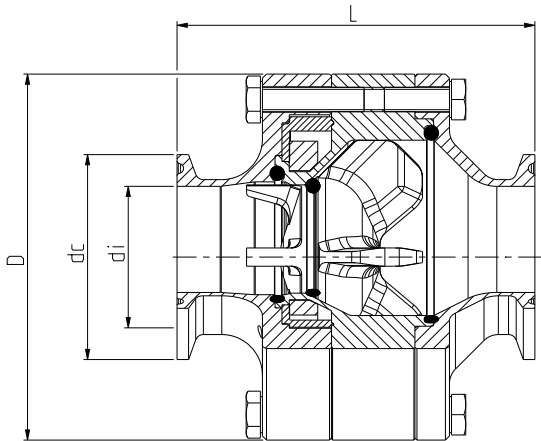
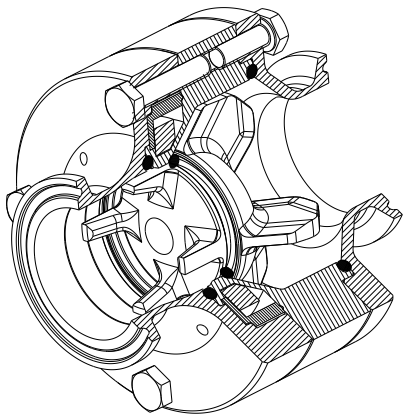


SMS (EN 10357-series D) > N

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	de (mm)	Sp (mm)	Weight (kg)
DN25	72	72	22,6	25	1,2	1,2
DN38	88	90	35,6	38	1,2	1,8
DN51	98	104	48,6	51	1,2	2,8
DN63,5	115,4	130	60,2	63,5	1,65	5,5
DN76,1	140	153	72,9	76,2	1,65	9
DN101,6	150	174	97,38	101,6	2,11	12



TECHNICAL DATA - TRI-CLAMP ENDS



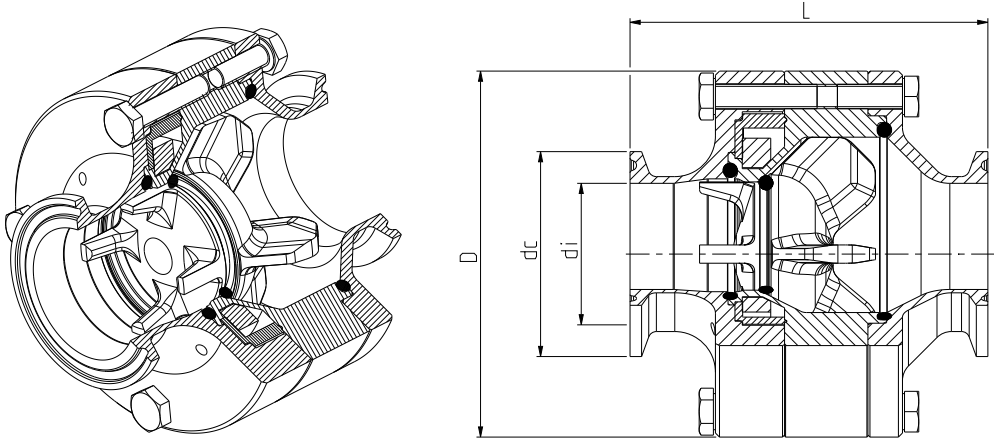
ASME BPE > C

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	dc (mm)	Weight (kg)
1/2"	60	41	9,4	25	0,3
3/4"	69	54	15,75	25	0,6
1"	77	72	22,1	50,39	1,2
1-1/2"	88	90	34,8	50,39	2
2"	98	104	47,5	63,91	2,8
2-1/2"	117,4	130	60,2	77,39	5,5
3"	145	153	72,9	90,91	9
4"	155	174	97,38	118,92	12
6"	183,5	245	146,86	166,88	25,6





TECHNICAL DATA - TRI-CLAMP ENDS

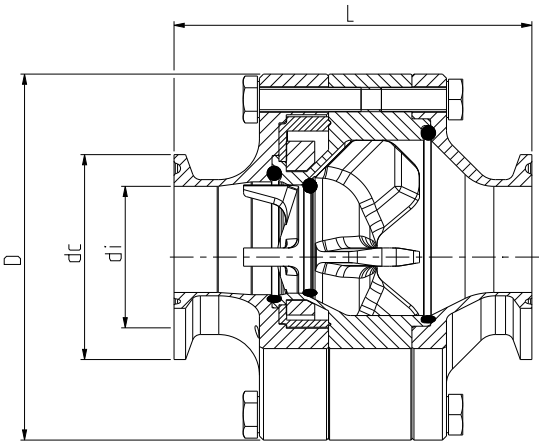
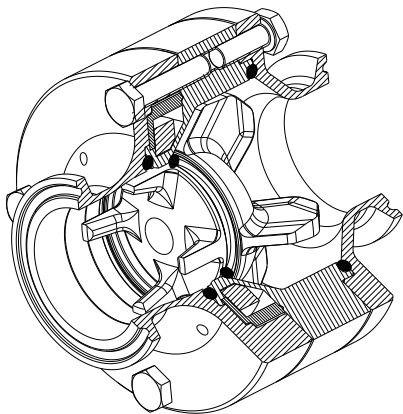


ISO 1127 seal ISO 2852 > I

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	dc (mm)	Weight (kg)
DN6	60	41	7	34	0,3
DN8	66	41	10,3	34	0,3
DN10	63	54	14	34	0,7
DN15	63	54	18,1	34	0,7
DN20	77	72	23,7	50,5	1,3
DN25	85,5	90	29,7	50,5	2,2
DN32	88	90	38,4	50,5	2,2
DN40	98	104	44,3	64	3
DN50	119,4	130	56,3	77,5	6
DN65	144,5	153	72,1	91	9
DN80	140	153	84,3	106	9,5
DN100	150	174	109,7	130	12
DN125	164,5	210	134,5	155	18,5
DN150	173,5	245	163,1	183	25
DN200	188	295	213,9	233,5	34,6



TECHNICAL DATA - TRI-CLAMP ENDS

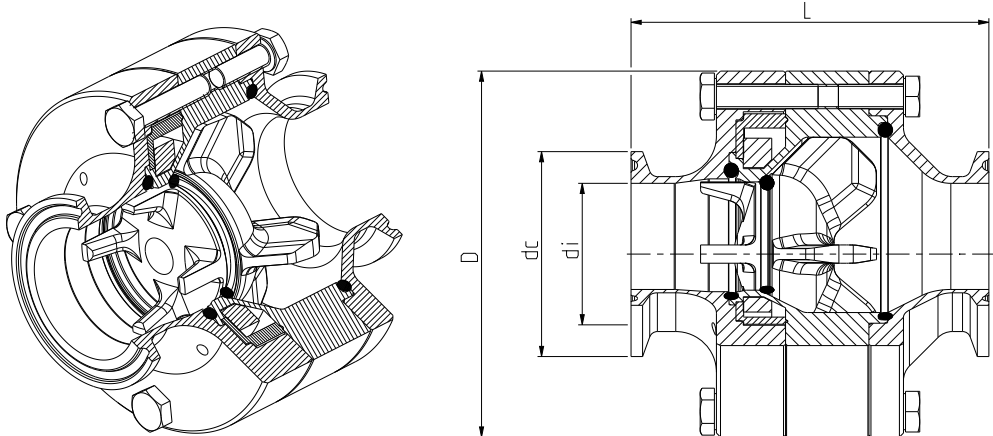


SMS seal 2852 > M

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	dc (mm)	Weight (kg)
DN25	77	72	22,5	50,4	1,2
DN38	88	90	35,6	50,4	1,9
DN51	98	104	48,6	64	2,8
DN63,5	117,4	130	60,2	77,4	5,5
DN76,1	145	153	72,9	90,91	9
DN101,6	155	174	97,4	119	12



TECHNICAL DATA - TRI-CLAMP ENDS

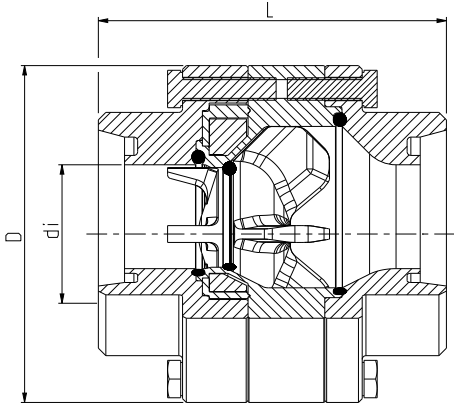
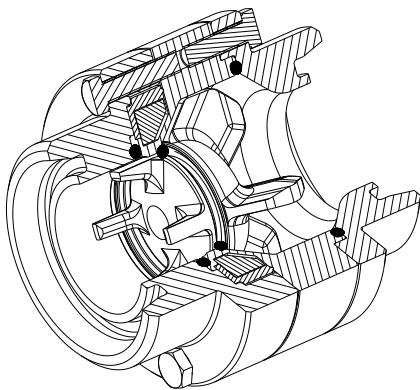


DIN 32676 (DIN 11866 Reihe A) > A

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	dc (mm)	Weight (kg)
DN10	66	41	10	34	0,3
DN15	63	54	16	34	0,6
DN20	64	54	20	34	0,7
DN25	77	72	26	50,5	1,2
DN32	85,5	90	32	50,5	2
DN40	88	90	38	50,5	2
DN50	98	104	50	64	2,8
DN65	117,4	130	66	91	5,6
DN80	147,6	153	81	106	9,3
DN100	155	174	100	119	12
DN150	183,5	245	150	183	26,5



TECHNICAL DATA - THREADED ENDS

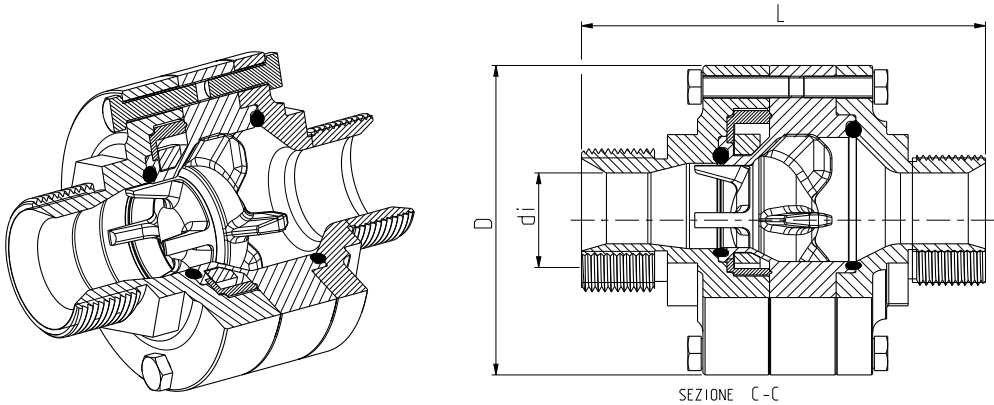


DIN 405 FEMALE > D

Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	Weight (kg)
DN10	51	41	10	0,5
DN15	71	54	16	0,7
DN20	79,5	72	20,5	1,3
DN25	79,5	72	26,5	1,4
DN32	93	90	32	2,3
DN40	93	90	37	2,5
DN50	102	104	50,5	3,3
DN65	126,4	130	66	6,3
DN80	150	153	80	10
DN100	160	173	100	12,2



TECHNICAL DATA - THREADED ENDS



BSP 60° MALE > **B**

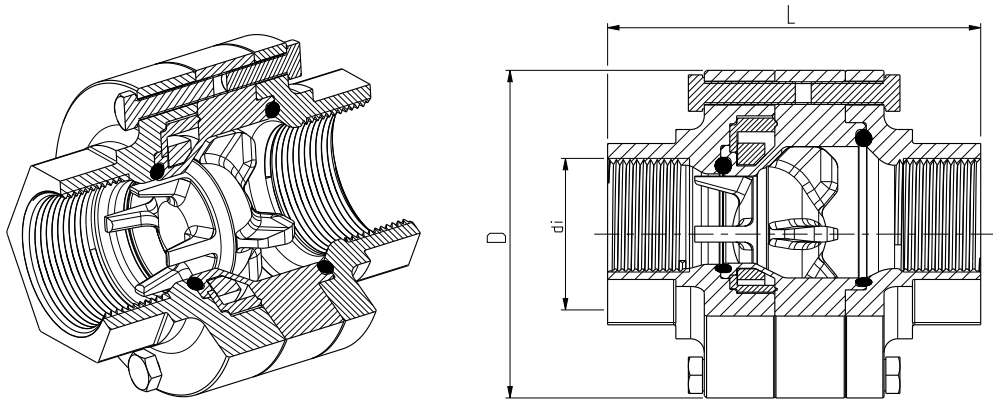
Dimension	L (mm)	D (mm)	di (mm)	Weight (kg)
3/8"	61,5	41	10	0,3
1/2"	76,5	54	11,5	0,7
3/4"	93,5	72	16	1,3
1"	94	72	22	1,4
1-1/2"	120	90	34	2,4
2"	140	104	47,5	3,2
2-1/2"	174,4	130	66	7,2
3"	185	153	72,9	9,5
4"	192	173	97	12

* Value to be defined

EDF



TECHNICAL DATA - THREADED ENDS



BSP 60° FEMALE > F

Dimension	L (mm)	D (mm)	di	Weight (kg)
3/8"	57,5	41	3/8"	0,3
1/2"	74,5	54	1/2"	0,7
3/4"	82	72	3/4"	1,2
1"	82	72	1"	1,3
1-1/2"	93	90	1-1/2"	2,2
2"	106,5	104	2"	3,2
2-1/2"	126,4	130	2-1/2"	7,1
3"	145	153	3"	9,5
4"	150	173	4"	12,2