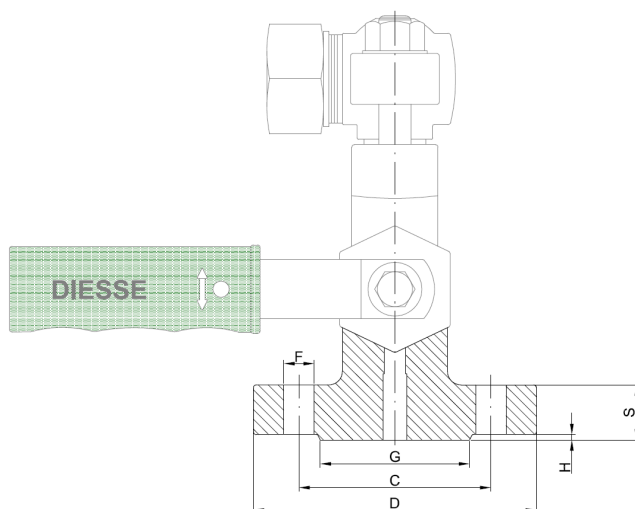




Flange dimensions



DIMENSIONI FLANGE / FLANGE DIMENSIONS



DIMENSIONI DI ACCOPPIAMENTO (IN MM) DELLE FLANGE PER PRESSIONI NOMINALI / CONNECTING DIMENSIONS (IN MM) OF FLANGES FOR NOMINAL PRESSURES

UNI PN 16							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
DN 15	95	14	45	2	4	14	65
DN 20	105	16	58	2	4	14	75
DN 25	115	16	68	2	4	14	85
DN 32	140	16	78	2	4	18	100
DN 40	150	16	88	3	4	18	110
DN 50	165	18	102	3	4	18	125

ANSI 150							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
1/2"	89	11,1	34,9	1,6	4	16	60,3
3/4"	98,5	12,7	42,9	1,6	4	16	69,9
1"	108	14,3	50,8	1,6	4	16	79,4
1 1/4"	117,5	15,9	63,5	1,6	4	16	88,9
1 1/2"	127	17,5	73	1,6	4	16	98,4
2"	152,5	19,1	92,1	1,6	4	16	120,7

UNI PN 25-40							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
DN 15	95	16	45	2	4	14	65
DN 20	105	18	58	2	4	14	75
DN 25	115	18	68	2	4	14	85
DN 32	140	18	78	2	4	18	100
DN 40	150	18	88	3	4	18	110
DN 50	165	20	102	3	4	18	125

ANSI 300							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
1/2"	95,5	14,3	34,9	1,6	4	16	66,7
3/4"	117,5	15,9	42,9	1,6	4	19	82,5
1"	124	17,5	50,8	1,6	4	19	88,9
1 1/4"	133,5	19	63,5	1,6	4	19	98,4
1 1/2"	155,5	20,7	73	1,6	4	22,5	114,3
2"	165	22,2	92,1	1,6	8	19	127

UNI PN 64							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
DN 15	105	20	45	2	4	14	75
DN 20	130	22	58	2	4	18	90
DN 25	140	24	65	2	4	18	100
DN 32	155	24	75	2	4	22	110
DN 40	170	26	85	3	4	22	125
DN 50	180	26	95	3	4	22	135

ANSI 600							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
1/2"	95,5	20,65	34,9	6,35	4	16	66,7
3/4"	117,5	22,25	42,9	6,35	4	19	82,5
1"	124	23,85	50,8	6,35	4	19	88,9
1 1/4"	133,5	26,95	63,5	6,35	4	19	98,4
1 1/2"	155,5	28,55	73	6,35	4	22,5	114,3
2"	165	31,75	92,1	6,35	8	19	127

UNI PN 100-160							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
DN 15	105	20	45	2	4	14	75
DN 20	130	22	58	2	4	18	90
DN 25	140	24	65	2	4	18	100
DN 32	155	24	75	2	4	22	110
DN 40	170	26	85	3	4	22	125
DN 50	195	28	95	3	4	25	145

ANSI 900-1500							
Size	D	S	G	H	n°	F	C
1/2"	120,5	28,55	34,9	6,35	4	22,5	82,5
3/4"	130	31,75	42,9	6,35	4	22,5	88,9
1"	149,5	34,95	50,8	6,35	4	25,5	101,6
1 1/4"	159	34,95	63,5	6,35	4	25,5	111,1
1 1/2"	178	38,15	73	6,35	4	28,5	123,8
2"	216	44,45	92,1	6,35	8	25,5	165,1