

FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 / DIN

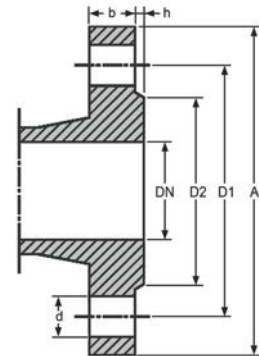
FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2632 PN 10

DN	A	b	D2	D1	n	h	d
DN 10 tot en met DN 40, zie tabel 2635 PN40							
DN 50 tot en met DN150, zie tabel 2633 PN16							
200	340	21	268	295	8	M20	22
250	395	23	320	350	12	M20	22
300	445	22	370	400	12	M20	4
350	505	22	430	460	16	M20	4
400	565	22	482	515	16	M24	4
450	615	24	532	565	20	M24	4
500	670	24	585	620	20	M24	4
600	780	25	685	725	20	M27	5
700	895	30	800	840	24	M27	5
800	1015	33	905	950	24	M30	5
900	1115	33	1005	1050	28	M30	5
1000	1230	39	1110	1160	28	M33	5
1200	1455	50	1330	1380	32	M36	5



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2633 PN 16

DN	A	b	D2	D1	n	h	d
DN 10 tot en met DN 40, zie tabel 2635 PN40							
50	165	15	102	125	4	M16	3
65	185	15	122	145	8	M16	3
80	200	17	138	160	8	M16	3
100	220	17	158	180	8	M16	3
125	250	19	188	210	8	M16	3
150	285	19	212	240	8	M20	3
200	340	21	268	295	12	M20	3
250	405	23	320	355	12	M24	3
300	460	24	378	410	12	M24	4
350	520	26	438	470	16	M24	4
400	580	28	490	525	16	M27	4
450	640	30	550	585	20	M27	4
500	715	32	610	650	20	M30	4
600	840	35	725	770	20	M33	5
700	910	35	795	840	24	M33	5
800	1025	36	900	950	24	M36	5
900	1125	43	1000	1050	28	M36	5
1000	1255	54	1115	1170	28	M39	5
1200	1485	73	1330	1390	32	M45	5



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 / DIN

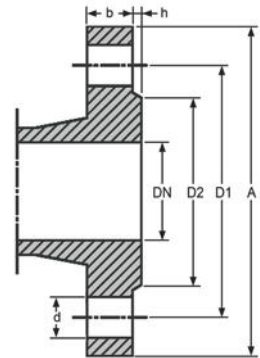
FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2634 PN 25

DN	A	b	D2	D1	n	h	d	
DN 10 tot en met DN150, zie tabel 2635 PN40								
200	360	27	278	310	12	M24	3	26
250	425	29	335	370	12	M27	3	30
300	485	30	395	430	16	M27	4	30
350	555	34	450	490	16	M30	4	33
400	620	36	505	550	16	M33	4	36
450	670	42	555	600	20	M33	4	36
500	730	44	615	660	20	M33	4	36
600	845	43	720	770	20	M36	5	39
700	960	45	820	875	24	M39	5	42
800	1085	48	930	990	24	M45	5	48
900	1185	52	1030	1090	28	M45	5	48
1000	1320	58	1140	1210	28	M52	5	56



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2635 PN 40

DN	A	b	D2	D1	n	h	d	
10	90	14	40	60	4	M12	2	14
15	95	14	45	65	4	M12	2	14
20	105	16	58	75	4	M12	2	14
25	115	16	68	85	4	M12	2	14
32	140	16	78	100	4	M16	2	18
40	150	15	88	110	4	M16	3	18
50	165	17	102	125	4	M16	3	18
65	185	19	122	145	8	M16	3	18
80	200	21	138	160	8	M16	3	18
100	235	21	162	190	8	M20	3	22
125	270	23	188	220	8	M24	3	26
150	300	25	218	250	8	M24	3	26
200	375	31	285	320	12	M27	3	30
250	450	35	345	385	12	M30	3	33
300	515	38	410	450	16	M30	4	33
350	580	42	465	510	16	M33	4	36
400	660	46	535	585	16	M36	4	39
450	685	53	560	610	20	M36	4	39
500	755	53	615	670	20	M39	4	42
600	890	67	735	795	20	M45	5	48



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 / DIN

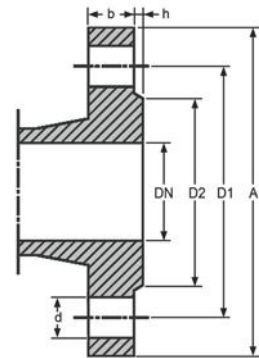
FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2636 PN 63

DN	A	b	D2	D1	n		h	d
50	180	23	102	135	4	M20	3	22
65	205	23	122	160	8	M20	3	22
80	215	25	138	170	8	M20	3	22
100	250	27	162	200	8	M24	3	26
125	295	31	188	240	8	M27	3	30
150	345	33	218	280	8	M30	3	33
200	415	39	285	345	12	M33	3	36
250	470	43	345	400	12	M33	3	36
300	530	48	410	460	16	M33	4	36
350	600	52	465	525	16	M36	4	39
400	670	56	535	585	16	M39	4	42



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2637 PN 100

DN	A	b	D2	D1	n		h	d
10	100	18	40	70	4	M12	2	14
15	105	18	45	75	4	M12	2	14
20	130	20	58	90	4	M16	2	18
25	140	22	68	100	4	M16	2	18
32	155	22	78	110	4	M20	2	22
40	170	23	88	125	4	M20	3	22
50	195	25	102	145	4	M24	3	26
65	220	27	122	170	8	M24	3	26
80	230	29	138	180	8	M24	3	26
100	265	33	162	210	8	M27	3	30
125	315	37	188	250	8	M30	3	33
150	355	41	218	290	12	M30	3	33
200	430	49	285	360	12	M33	3	36
250	505	57	345	430	12	M36	3	39
300	585	64	410	500	16	M39	4	42
350	655	70	465	560	16	M45	4	48



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 / DIN

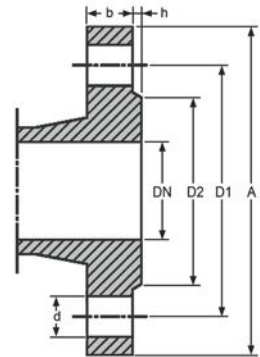
FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2638 PN 160

DN	A	b	D2	D1	n	h	d	
10	100	18	40	70	4	M12	2	14
15	105	18	45	75	4	M12	2	14
25	140	22	68	100	4	M16	2	18
40	170	25	88	125	4	M20	3	22
50	195	27	102	145	4	M24	3	26
65	220	31	122	170	8	M24	3	26
80	230	33	138	180	8	M24	3	26
100	265	37	162	210	8	M27	3	30
125	315	41	188	250	8	M30	3	33
150	355	47	218	290	12	M30	3	33
200	430	57	285	360	12	M33	3	36
250	515	65	345	430	12	M39	3	42
300	585	74	410	500	16	M39	4	42



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2628 PN 250

DN	A	b	D2	D1	n	h	d	
10	125	22	40	85	4	M16	2	18
15	130	24	45	90	4	M16	2	18
25	150	26	68	105	4	M20	2	22
40	185	31	88	135	4	M24	3	26
50	200	35	102	150	8	M24	3	26
65	230	39	122	180	8	M24	3	26
80	255	43	138	200	8	M27	3	30
100	300	51	162	235	8	M30	3	33
125	340	57	188	275	12	M30	3	33
150	390	65	218	320	12	M33	3	36
200	485	79	285	400	12	M39	3	42
250	585	97	345	490	16	M45	3	48



FLENSAFMETINGEN EN 1092-1 | DIN 2629 PN 320

DN	A	b	D2	D1	n	h	d	
10	125	22	40	85	4	M16	2	18
15	130	24	45	90	4	M16	2	18
25	160	32	68	115	4	M20	2	22
40	195	35	88	145	4	M24	3	26
50	210	39	102	160	8	M24	3	26
65	255	48	122	200	8	M27	3	30
80	275	52	138	220	8	M27	3	30
100	335	62	162	265	8	M33	3	36
125	380	72	188	310	12	M33	3	36
150	425	81	218	350	12	M36	3	39
200	525	100	285	440	16	M39	3	42
250	640	122	345	540	16	M48	3	52

FLENSAFMETING ANSI B 16.5

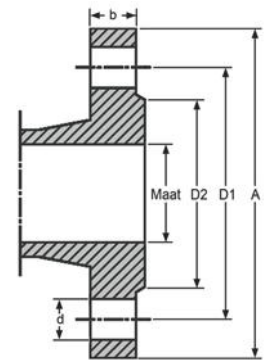
FLENSAFMETINGEN ANSI B 16.5 150 LBS

AFM.	A	b	D2	D1	n	d
1/2"	88,9	11,1	34,9	60,4	4	15,7
3/4"	98,5	12,7	42,9	69,8	4	15,7
1"	108,0	14,2	50,8	79,2	4	15,7
1 1/4"	117,3	15,7	63,5	88,9	4	15,7
1 1/2"	127,0	17,5	73,1	98,5	4	15,7
2"	152,4	19,0	91,9	120,6	4	19,0
2 1/2"	177,8	22,3	104,6	139,7	4	19,0
3"	190,5	23,8	127,0	152,4	4	19,0
3 1/2"	215,9	23,8	139,7	177,8	8	19,0
4"	228,6	23,8	157,2	190,5	8	19,0
5"	254,0	23,8	185,6	215,9	8	22,3
6"	279,0	25,4	215,9	241,3	8	22,3
8"	342,9	28,4	269,7	298,4	8	22,3
10"	406,4	30,2	323,8	361,9	12	25,4
12"	482,6	31,7	381,0	431,8	12	25,4
14"	533,4	34,9	412,7	476,2	12	28,4
16"	596,9	36,5	470,0	539,7	16	28,4
18"	635,0	39,6	533,4	577,8	16	31,7
20"	698,5	42,9	584,2	635,0	20	31,7
24"	812,8	47,7	692,1	749,3	20	34,9



FLENSAFMETINGEN ANSI B 16.5 300 LBS

AFM.	A	b	D2	D1	n	d
1/2"	95,2	14,2	34,9	66,7	4	15,7
3/4"	117,3	15,7	42,9	82,5	4	19,0
1"	123,9	17,5	50,8	88,9	4	19,0
1 1/4"	133,3	19,0	63,5	98,4	4	19,0
1 1/2"	155,4	20,5	73,1	114,3	4	22,3
2"	165,1	22,3	92,1	127,0	8	19,0
2 1/2"	190,5	25,4	104,6	149,3	8	22,3
3"	209,6	28,4	127,0	168,1	8	22,3
3 1/2"	228,6	30,2	139,7	184,2	8	22,3
4"	254,0	31,7	157,2	200,1	8	22,3
5"	279,4	34,9	185,7	234,9	8	22,3
6"	317,5	36,5	215,9	269,7	12	22,3
8"	381,0	41,1	269,9	330,2	12	25,4
10"	444,5	47,7	323,8	387,3	16	28,4
12"	520,7	50,8	381,0	450,8	16	31,7
14"	584,2	53,8	412,7	514,3	20	31,7
16"	647,7	57,1	470,0	571,5	20	34,9
18"	711,2	60,4	533,4	628,6	24	34,9
20"	774,7	63,5	584,2	685,8	24	34,9
24"	914,4	69,8	692,2	812,8	24	41,1



FLENSAFMETING ANSI B 16.5

FLENSAFMETINGEN ANSI B 16.5 600 LBS

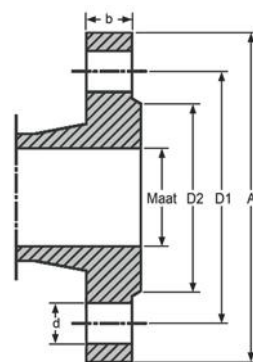
AFM.	A	b	D2	D1	n	d
1/2"	95,2	14,2	35,0	66,5	4	15,7
3/4"	117,3	15,7	42,9	82,5	4	19,0
1"	123,9	17,5	50,8	88,9	4	19,0
1 1/4"	133,3	20,6	63,5	98,5	4	19,0
1 1/2"	155,4	22,3	73,2	114,3	4	22,3
2"	165,1	25,4	91,9	127,0	8	19,0
2 1/2"	190,5	28,4	104,6	149,4	8	22,3
3"	209,5	31,7	127,0	168,1	8	22,3
3 1/2"	228,6	35,1	139,7	184,2	8	25,3
4"	273,0	38,1	157,2	215,9	8	25,4
5"	330,2	44,4	185,7	266,7	8	28,4
6"	355,6	47,7	215,9	292,1	12	28,4
8"	419,1	55,6	269,7	349,2	12	31,7
10"	508,0	63,5	323,8	431,8	16	35,0
12"	558,8	66,5	381,0	488,9	20	35,0
14"	603,2	69,8	412,7	527,0	20	38,1
16"	685,8	76,2	469,9	603,2	20	41,1
18"	743,0	82,6	533,4	654,0	20	44,4
20"	812,8	88,9	584,2	723,9	24	44,4
24"	939,8	101,6	692,1	838,2	24	50,8



FLENSAFMETINGEN ANSI B 16.5 900 LBS

AFM.	A	b	D2	D1	n	d
1/2"						
3/4"						
1"						
1 1/4"						
1 1/2"						
2"						
2 1/2"						
3"	241,3	38,1	127,0	190,5	8	25,4
4"	292,1	44,4	157,2	234,9	8	31,8
5"	349,3	50,8	185,7	279,4	8	35,1
6"	381,0	55,6	215,9	317,5	12	31,8
8"	469,9	63,5	269,7	393,7	12	38,1
10"	546,1	69,9	323,9	469,9	16	38,1
12"	609,6	79,2	381,0	533,4	20	38,1
14"	641,4	85,9	412,8	558,8	20	41,1
16"	704,9	88,9	469,9	615,9	20	44,5
18"	787,4	101,6	533,4	685,8	20	50,8
20"	857,3	108,0	584,2	749,3	20	53,8
24"	1041,4	139,7	692,2	901,7	20	66,5

Voor deze afmetingen zie tabel 1500 lbs



FLENSAFMETING ANSI B 16.5

FLENSAFMETINGEN ANSI B 16.5 1500 LBS

AFM.	A	b	D2	D1	n	d
1/2"	120,7	22,2	34,9	82,6	4	22,3
3/4"	130,0	25,4	42,9	88,9	4	22,3
1"	149,4	28,4	50,8	101,6	4	25,4
1 1/4"	158,7	28,4	63,5	111,2	4	25,4
1 1/2"	177,8	31,8	73,1	123,9	4	28,4
2"	215,9	38,1	91,9	165,1	8	25,4
2 1/2"	244,3	41,1	104,6	190,5	8	28,4
3"	266,7	47,6	127,0	203,2	8	31,7
4"	311,1	53,8	157,2	241,3	8	34,9
5"	374,6	73,1	185,7	292,1	8	41,1
6"	393,7	82,6	215,9	317,5	12	38,1
8"	482,6	91,9	269,7	393,7	12	44,4
10"	584,2	108,0	323,8	482,6	12	50,8
12"	673,1	123,9	381,0	571,5	16	53,8
14"	749,3	133,3	412,7	635,0	16	60,3
16"	825,5	146,1	470,0	704,8	16	66,5
18"	914,4	162,1	533,4	774,7	16	73,1
20"	984,2	177,8	584,2	831,8	16	79,2
24"	1168,4	203,2	692,2	990,6	16	91,9



FLENSAFMETINGEN ANSI B 16.5 2500 LBS

AFM.	A	b	D2	D1	n	d
1/2"	133,3	30,2	34,9	88,9	4	22,3
3/4"	139,7	31,7	42,9	95,2	4	22,3
1"	158,7	34,9	50,8	107,9	4	25,4
1 1/4"	184,1	38,1	63,5	130,0	4	28,4
1 1/2"	203,2	44,4	73,1	146,0	4	31,7
2"	234,9	50,8	91,9	171,4	8	28,4
2 1/2"	266,7	57,1	104,6	196,8	8	31,7
3"	304,8	66,5	127,0	228,6	8	35,0
4"	355,6	76,2	157,2	273,0	8	41,1
5"	419,1	91,9	185,6	323,8	8	47,7
6"	482,6	107,9	215,9	368,3	8	53,8
8"	552,4	127,0	269,7	438,1	12	53,8
10"	673,1	165,1	323,8	539,7	12	66,5
12"	762,0	184,1	381,0	619,2	12	73,1

