



EUR-Preisliste

22.02.2012

Inhaltsverzeichnis

Vorschweißflansche	5
DIN 2631 PN 6	5
DIN 2632 PN 10	5
DIN 2633 PN 16	6
DIN 2634 PN 25	10
DIN 2635 PN 40	10
DIN 2636 PN 64	13
DIN 2637 PN 100	14
DIN 2638 PN 160	15
DIN 2628 PN 250	16
DIN 2629 PN 320	17
DIN 2627 PN 400	17
Blindflansche	18
DIN 2527 PN 6	18
DIN 2527 PN 10	18
DIN 2527 PN 16	18
DIN 2527 PN 25	19
DIN 2527 PN 40	20
DIN 2527 PN 64	21
DIN 2527 PN 100	21
DIN 2527 PN 160	21
DIN 2527 PN 250	21
DIN 2527 PN 320	22
DIN 2527 PN 400	22

Lose Flansche	23
DIN 2641 PN 6	23
DIN 2642 PN 10	23
DIN 2655 PN 25	24
DIN 2656 PN 40	24
DIN 2673 PN 10	25
DIN 2674 PN 16	25
DIN 2673/74 PN 10/16	25
DIN 2676 PN 40	26
Glatte Bunde	28
DIN 2642 PN 10	28
DIN 2655 PN 25	28
DIN 2656 PN 40	28
Vorschweiß-Bunde	30
DIN 2673 PN 10	30
DIN 2674 PN 16	30
DIN 2673/74 PN 10/16	31
DIN 2676 PN 40	31
Glatte Flansche	33
DIN 2573 PN 6	33
DIN 2576 PN 10	33
Gewindeflansche	35
DIN 2565 PN 6	35
DIN 2566 PN 16	35
DIN 2567 PN 40	35
Blockflansche	36
DIN 28117/A PN 10	36
DIN 28117/A PN 16	36
PN 40	36
Schauglasflansche	37
DIN 28120 Grundfl. PN 10	37
DIN 28120 Deckel PN 10	37
DIN 28120 Grundfl. PN 16	37
DIN 28120 Deckel PN 16	37
DIN 28121 Grundfl. PN 10	37
DIN 28121 Deckel PN 10	37

ASME Welding Neck Flanges	38
ASME WN 150 Lbs	38
ASME WN 300 Lbs	38
ASME WN 400 Lbs	39
ASME WN 600 Lbs	40
ASME WN 900 Lbs	40
ASME WN 1500 Lbs	41
ASME WN 2500 Lbs	41
ASME Blind Flanges	43
ASME BL 150 Lbs	43
ASME BL 300 Lbs	43
ASME BL 600 Lbs	44
ASME BL 900 Lbs	44
ASME BL 1500 Lbs	45
ASME BL 2500 Lbs	45
ASME Slip-On Flanges	46
ASME SO 150 Lbs	46
ASME SO 300 Lbs	46
Lap Joint Fl.	47
LJ 150 Lbs	47
LJ 300 Lbs	47
Socket Weld Fl.	48
SW 150 Lbs	48
SW 300 Lbs	48
Threaded Fl.	49
TH 150 Lbs	49
TH 300 Lbs	49
Flansche nach EN 1092-1	50
Vorschweißflansche Typ 11 PN 6	50
Vorschweißflansche Typ 11 PN 10	50
Vorschweißflansche Typ 11 PN 16	50
Vorschweißflansche Typ 11 PN 25	50
Vorschweißflansche Typ 11 PN 40	50

Vorschweißflansche Typ 11 PN 63	51
Vorschweißflansche Typ 11 PN 100	51
Vorschweißflansche Typ 11 PN 160	51
Blindflansche Typ 05 PN 06	52
Blindflansche Typ 05 PN 10	52
Blindflansche Typ 05 PN 16	53
Blindflansche Typ 05 PN 25	53
Blindflansche Typ 05 PN 40	53
Blindflansche Typ 05 PN 63	54
Blindflansche Typ 05 PN 100	54
Lose Flansche Typ 02 PN 06	55
Lose Flansche Typ 02 PN 10	55
Lose Flansche Typ 02 PN 16	55
Lose Flansche Typ 02 PN 25	56
Lose Flansche Typ 02 PN 40	56
Lose Flansche Typ 04 PN 10	56
Lose Flansche Typ 04 PN 16	56
Lose Flansche Typ 04 PN 40	56
Glatte Bunde Typ 32 PN 10	56
Glatte Bunde Typ 32 PN 16	57
Glatte Bunde Typ 32 PN 25	57
Glatte Bunde Typ 32 PN 40	57
V-Bunde Typ 34 PN 10	57
V-Bunde Typ 34 PN 16	57
V-Bunde Typ 34 PN 40	58
Glatte Flansche Typ 01 PN 06	58
Glatte Flansche Typ 01 PN 10	58
Glatte Flansche Typ 01 PN 16	59
Glatte Flansche Typ 01 PN 25	59
Glatte Flansche Typ 01 PN 40	59
Gewindeflansche Typ 13 PN 06	59
Gewindeflansche Typ 13 PN 16	59
Gewindeflansche Typ 13 PN 40	60
Ueberschiebfl. Typ 12 PN 16	60
Ueberschiebfl. Typ 12 PN 40	60

V-FI DIN 2631 PN 6, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	16,00	16,00	17,15	17,15	20,58	20,58	32,59
15/21,3 x 2	14,75	14,75	15,85	15,85	19,02	19,02	30,12
20/26,9 x 2,3	17,30	17,30	18,90	18,90	22,68	22,68	35,91
25/33,7 x 2,6	18,75	18,75	20,60	20,60	24,72	24,72	39,14
32/42,4 x 2,6	20,80	20,80	23,30	23,30	27,96	27,96	44,27
40/48,3 x 2,6	22,20	22,20	24,95	24,95	29,94	29,94	47,41
50/60,3 x 2,9	24,30	24,30	27,35	27,35	32,82	32,82	51,97
65/76,1 x 2,9	29,90	29,90	33,85	33,85	40,62	40,62	64,32
80/88,9 x 3,2	40,80	40,80	46,40	46,40	55,68	55,68	88,16
100/114,3 x 3,6	46,90	46,90	53,30	53,30	63,96	63,96	101,27
125/139,7 x 4	61,15	61,15	69,70	69,70	83,64	83,64	132,43
150/168,3 x 4,5	71,00	71,00	81,00	81,00	97,20	97,20	153,90
200/219,1 x 6,3	105,45	105,45	120,60	120,60	144,72	144,72	229,14
250/273 x 6,3	154,65	154,65	175,10	175,10	210,12	210,12	332,69
300/323,9 x 7,1	282,85	282,85	319,40	319,40	383,28	383,28	

V-FI DIN 2631 PN 6, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
32/42,4 x 6,2	23,92	23,92	26,80	26,80	32,16	32,16	50,92
40/48,3 x 6,5	25,53	25,53	28,69	28,69	34,43	34,43	54,51
50/60,3 x 7,5	27,95	27,95					
65/76,1 x 7,55	34,39	34,39	38,93	38,93	46,72	46,72	73,97
80/88,9 x 8,2	46,92	46,92	53,36	53,36	64,03	64,03	101,38
100/114,3 x 7,15	53,94	53,94	61,30	61,30	73,56	73,56	116,47
150/168,3 x 9,15			93,15	93,15	111,78	111,78	176,99
200/219,1 x 14,75			138,69	138,69	166,43	166,43	263,51
250/273 x 12,5	177,85	177,85	201,37	201,37	241,64	241,64	382,60
300/323,9 x 18,45			367,31	367,31	440,77	440,77	

V-FI DIN 2631 PN 6, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 1,8	16,00	16,00	17,15	17,15	20,58	20,58	32,59
15/20 x 2	14,75	14,75	15,85	15,85	19,02	19,02	30,12
20/25 x 2,3	17,30	17,30	18,90	18,90	22,68	22,68	35,91
25/30 x 2,6	18,75	18,75	20,60	20,60	24,72	24,72	39,14
32/38 x 2,6	20,80	20,80	23,30	23,30	27,96	27,96	44,27
40/44,5 x 2,6	22,20	22,20	24,95	24,95	29,94	29,94	47,41
50/57 x 2,9	24,30	24,30	27,35	27,35	32,82	32,82	51,97
100/108 x 3,6	46,90	46,90	53,30	53,30	63,96	63,96	101,27
125/133 x 4	61,15	61,15	69,70	69,70	83,64	83,64	132,43
150/159 x 4,5	71,00	71,00	81,00	81,00	97,20	97,20	153,90
250/267 x 6,3	154,65	154,65	175,10	175,10	210,12	210,12	332,69

V-FI DIN 2632 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1 x 6,3	126,50	126,50	146,60	146,60	175,92	175,92	278,54
250/273 x 6,3	197,10	197,10	225,30	225,30	270,36	270,36	428,07
300/323,9 x 7,1	263,95	263,95	297,80	297,80	357,36	357,36	

V-FI DIN 2632 PN 10, Reihe 1, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1 x 6,3	140,15	140,15	160,25	160,25	192,30	192,30	304,48
250/273 x 6,3	212,48	212,48	240,68	240,68	288,82	288,82	457,29

V-FI DIN 2632 PN 10, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1 x 14,5	145,48	145,48	168,59	168,59	202,31	202,31	320,32
250/273 x 12,5	226,67	226,67	259,10	259,10	310,92	310,92	492,29
300/323,9 x 18,45	303,54	303,54	342,47	342,47	410,96	410,96	

V-FI DIN 2632 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
250/267 x 6,3	197,10	197,10	225,30	225,30	270,36	270,36	428,07

V-FI DIN 2632 PN 10, Reihe 2, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
250/267 x 15,75	226,67	226,67	259,10	259,10	310,92	310,92	492,29

V-FI DIN 2632 PN 10, Getränke-/Papieranschluss

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/205 x 2,5	148,25	148,25	170,36	170,36	204,43	204,43	323,68
250/255 x 2,5	227,06	227,06	258,08	258,08	309,70	309,70	490,35

V-FI DIN 2632 PN 10, für Lebensmittelrohre DIN 11850 R2 (innen R_a 0,8 μm)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/204 x 2	148,25	148,25	170,36	170,36	204,43	204,43	323,68
250/254 x 2	227,06	227,06	258,08	258,08	309,70	309,70	490,35
300/306 x 3	301,40	301,40	338,63	338,63	406,36	406,36	

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	15,90	15,90	17,35	17,35	20,82	20,82	32,97
15/21,3 x 2	13,70	13,70	15,25	15,25	18,30	18,30	28,98
20/26,9 x 2,3	16,45	16,45	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
25/33,7 x 2,6	18,40	18,40	20,80	20,80	24,96	24,96	39,52
32/42,4 x 2,6	23,90	23,90	27,15	27,15	32,58	32,58	51,59
40/48,3 x 2,6	25,40	25,40	29,05	29,05	34,86	34,86	55,20
50/60,3 x 2,9	30,25	30,25	35,20	35,20	42,24	42,24	66,88
65/76,1 x 2,9	40,20	40,20	46,35	46,35	55,62	55,62	88,07
80/88,9 x 3,2	44,60	44,60	51,80	51,80	62,16	62,16	98,42
100/114,3 x 3,6	52,20	52,20	60,35	60,35	72,42	72,42	114,67
125/139,7 x 4	71,30	71,30	82,45	82,45	98,94	98,94	156,66
150/168,3 x 4,5	83,10	83,10	96,45	96,45	115,74	115,74	183,26
175/193,7 x 5,4	136,25	136,25	155,20	155,20	186,24	186,24	294,88
200/219,1 x 6,3	131,50	131,50	151,45	151,45	181,74	181,74	287,76
250/273 x 6,3	211,15	211,15	240,95	240,95	289,14	289,14	457,81
300/323,9 x 7,1	297,60	297,60	336,30	336,30	403,56	403,56	

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8			21,63	21,63	25,96	25,96	41,10
15/21,3 x 2	18,05	18,05	19,60	19,60	23,52	23,52	37,24
20/26,9 x 2,3	20,95	20,95	23,00	23,00	27,60	27,60	43,70
25/33,7 x 2,6	22,90	22,90	25,30	25,30	30,36	30,36	48,07
32/42,4 x 2,6	28,85	28,85	32,10	32,10	38,52	38,52	60,99
40/48,3 x 2,6	30,95	30,95	34,60	34,60	41,52	41,52	65,74
50/60,3 x 2,9	35,88	35,88	40,83	40,83	49,00	49,00	77,58
65/76,1 x 2,9	46,95	46,95	53,10	53,10	63,72	63,72	100,89
80/88,9 x 3,2	51,88	51,88	59,08	59,08	70,90	70,90	112,25
100/114,3 x 3,6	60,90	60,90	69,05	69,05	82,86	82,86	131,20
125/139,7 x 4			92,50	92,50	111,00	111,00	175,75
150/168,3 x 4,5	94,50	94,50	107,85	107,85	129,42	129,42	204,92
200/219,1 x 5,9	145,15	145,15	165,10	165,10	198,12	198,12	313,69

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1, mit Nut

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2	16,60	16,60	18,15	18,15	21,78	21,78	34,49
20/26,9 x 2,3	19,45	19,45	21,50	21,50	25,80	25,80	40,85
25/33,7 x 2,6	21,40	21,40	23,80	23,80	28,56	28,56	45,22
32/42,4 x 2,6	27,20	27,20	30,45	30,45	36,54	36,54	57,86
40/48,3 x 2,6	29,10	29,10	32,75	32,75	39,30	39,30	62,23
50/60,3 x 2,9	34,00	34,00	38,95	38,95	46,74	46,74	74,01
65/76,1 x 2,9	44,70	44,70	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
80/88,9 x 3,2	49,45	49,45	56,65	56,65	67,98	67,98	107,64
100/114,3 x 3,6	58,00	58,00	66,15	66,15	79,38	79,38	125,69
125/139,7 x 4			89,15	89,15	106,98	106,98	169,39
150/168,3 x 4,5	90,70	90,70	104,05	104,05	124,86	124,86	197,70
200/219,1 x 6,3	140,60	140,60	160,55	160,55	192,66	192,66	305,05

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	18,29	18,29	19,95	19,95	23,94	23,94	37,91
15/21,3	15,76	15,76	17,54	17,54	21,05	21,05	33,33
20/26,9	18,92	18,92	21,28	21,28	25,54	25,54	40,43
25/33,7	21,16	21,16	23,92	23,92	28,70	28,70	45,45
32/42,4 x 6	27,49	27,49	31,22	31,22	37,46	37,46	59,32
40/48,3 x 6,5	29,21	29,21	33,41	33,41	40,09	40,09	63,48
50/60,3 x 7,5	34,79	34,79	40,48	40,48	48,58	48,58	76,91
65/76,1 x 7,5	46,23	46,23	53,30	53,30	63,96	63,96	101,27
80/88,9 x 8	51,29	51,29	59,57	59,57	71,48	71,48	113,18
100/114,3 x 9,5	60,03	60,03	69,40	69,40	83,28	83,28	131,86
125/139,7 x 10	82,00	82,00	94,82	94,82	113,78	113,78	180,16
150/168,3 x 11,5	95,57	95,57	110,92	110,92	133,10	133,10	210,75
200/219,1 x 14,5	151,23	151,23	174,17	174,17	209,00	209,00	330,92
250/273 x 12,5	242,82	242,82	277,09	277,09	332,51	332,51	
300/323,9 x 16,45	342,24	342,24	386,75	386,75	464,10	464,10	

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2,9	15,07	15,07	16,78	16,78	20,14	20,14	31,88
25/33,7 x 3,2	20,24	20,24	22,88	22,88	27,46	27,46	43,47
40/48,3 x 3,2	27,94	27,94	31,96	31,96	38,35	38,35	60,72
50/60,3 x 3,6	33,28	33,28	38,72	38,72	46,46	46,46	73,57
65/76,1 x 3,6	44,22	44,22	50,99	50,99	61,19	61,19	96,88
80/88,9 x 3,6	49,06	49,06	56,98	56,98	68,38	68,38	108,26

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50/60,3 x 4	33,28	33,28	38,72	38,72	46,46	46,46	73,57
80/88,9 x 4	49,06	49,06	56,98	56,98	68,38	68,38	108,26
100/114,3 x 4,5	57,42	57,42	66,39	66,39	79,67	79,67	126,14

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
150/168,3 x 5	87,26	87,26	101,27	101,27	121,52	121,52	192,41

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 1, dünnwandig

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 1,6	15,15	15,15	16,70	16,70	20,04	20,04	31,73
25/33,7 x 2	19,90	19,90	22,30	22,30	26,76	26,76	42,37
32/42,4 x 2	25,55	25,55	28,80	28,80	34,56	34,56	54,72
40/48,3 x 2	27,25	27,25	30,90	30,90	37,08	37,08	58,71
50/60,3 x 2	32,13	32,13	37,08	37,08	44,50	44,50	70,45
65/76,1 x 2,3	42,45	42,45	48,60	48,60	58,32	58,32	92,34
80/88,9 x 2,3	47,03	47,03	54,23	54,23	65,08	65,08	103,04
100/114,3 x 2,6	55,10	55,10	63,25	63,25	75,90	75,90	120,18
125/139,7 x 2,6	74,65	74,65	85,80	85,80	102,96	102,96	163,02
150/168,3 x 2,6	86,90	86,90	100,25	100,25	120,30	120,30	190,48
200/219,1 x 2,9	136,05	136,05	156,00	156,00	187,20	187,20	296,40

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 1,8	15,90	15,90	17,35	17,35	20,82	20,82	32,97
15/20 x 2	13,70	13,70	15,25	15,25	18,30	18,30	28,98
20/25 x 2,3	16,45	16,45	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
25/30 x 2,6	18,40	18,40	20,80	20,80	24,96	24,96	39,52
32/38 x 2,6	23,90	23,90	27,15	27,15	32,58	32,58	51,59
40/44,5 x 2,6	25,40	25,40	29,05	29,05	34,86	34,86	55,20
50/57 x 2,9	30,25	30,25	35,20	35,20	42,24	42,24	66,88
100/108 x 3,6	52,20	52,20	60,35	60,35	72,42	72,42	114,67
125/133 x 4	71,30	71,30	82,45	82,45	98,94	98,94	156,66
150/159 x 4,5	83,10	83,10	96,45	96,45	115,74	115,74	183,26
250/267 x 6,3	211,15	211,15	240,95	240,95	289,14	289,14	

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 2, mit Nut

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 1,8			20,20	20,20	24,24	24,24	38,38

V-FI DIN 2633 PN 16, Reihe 2, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	18,29	18,29	19,95	19,95	23,94	23,94	37,91
15/20	15,76	15,76	17,54	17,54	21,05	21,05	33,33
20/25	18,92	18,92	21,28	21,28	25,54	25,54	40,43
25/30	21,16	21,16	23,92	23,92	28,70	28,70	45,45
32/38 x 6,5	27,49	27,49	31,22	31,22	37,46	37,46	59,32
40/44,5 x 6,5	29,21	29,21	33,41	33,41	40,09	40,09	63,48
50/57 x 7,25	34,79	34,79	40,48	40,48	48,58	48,58	76,91
100/108 x 9	60,03	60,03	69,40	69,40	83,28	83,28	131,86
125/133 x 10	82,00	82,00	94,82	94,82	113,78	113,78	180,16
150/159 x 11,25	95,57	95,57	110,92	110,92	133,10	133,10	210,75
250/267 x 15,75	242,82	242,82	277,09	277,09	332,51	332,51	

V-FI DIN 2633 PN 16, Getränke-/Papieranschluss

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50/55 x 2,5	37,03	37,03	42,47	42,47	50,96	50,96	80,69
65/70 x 2,5	48,72	48,72	55,49	55,49	66,59	66,59	105,43
80/85 x 2,5	53,91	53,91	61,83	61,83	74,20	74,20	117,48
100/105 x 2,5	58,00	58,00	66,15	66,15	79,38	79,38	125,69
125/130 x 2,5	78,00	78,00	89,15	89,15	106,98	106,98	169,39
150/155 x 2,5	90,70	90,70	104,05	104,05	124,86	124,86	197,70
200/205 x 2,5	153,75	153,75	175,70	175,70	210,84	210,84	333,83
250/255 x 2,5	242,52	242,52	275,30	275,30	330,36	330,36	

V-FI DIN 2633 PN 16, für Lebensmittelrohre DIN 11850 R1 (innen R_a 0,8 μm)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/18 x 1,5	16,60	16,60	18,15	18,15	21,78	21,78	34,49
20/22 x 1,5	19,45	19,45	21,50	21,50	25,80	25,80	40,85
25/28 x 1,5	21,40	21,40	23,80	23,80	28,56	28,56	45,22
32/34 x 1,5	29,59	29,59	33,17	33,17	39,80	39,80	63,02
40/40 x 1,5	31,64	31,64	35,66	35,66	42,79	42,79	67,75
50/52 x 1,5	37,03	37,03	42,47	42,47	50,96	50,96	80,69

V-FI DIN 2633 PN 16, für Lebensmittelrohre DIN 11850 R2 (innen R_a 0,8 μm)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/13 x 1,5	18,75	18,75	20,20	20,20	24,24	24,24	38,38
15/19 x 1,5	16,60	16,60	18,15	18,15	21,78	21,78	34,49
20/23 x 1,5	19,45	19,45	21,50	21,50	25,80	25,80	40,85
25/29 x 1,5	21,40	21,40	23,80	23,80	28,56	28,56	45,22
32/35 x 1,5	29,59	29,59	33,17	33,17	39,80	39,80	63,02
40/41 x 1,5	31,64	31,64	35,66	35,66	42,79	42,79	67,75
50/53 x 1,5	37,03	37,03	42,47	42,47	50,96	50,96	80,69
65/70 x 2	48,72	48,72	55,49	55,49	66,59	66,59	105,43
80/85 x 2	53,91	53,91	61,83	61,83	74,20	74,20	117,48
100/104 x 2	58,00	58,00	66,15	66,15	79,38	79,38	125,69
125/129 x 2	78,00	78,00	89,15	89,15	106,98	106,98	169,39
150/154 x 2	90,70	90,70	104,05	104,05	124,86	124,86	197,70
200/204 x 2	153,75	153,75	175,70	175,70	210,84	210,84	333,83
250/254 x 2			275,30	275,30	330,36	330,36	
300/304 x 2			380,98	380,98	457,18	457,18	

V-FI DIN 2634 PN 25, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1 x 6,3	198,80	198,80	228,60	228,60	274,32	274,32	434,34
250/273 x 7,1	324,45	324,45	370,50	370,50	444,60	444,60	

V-FI DIN 2634 PN 25, Reihe1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1 x 14,55	228,62	228,62	262,89	262,89	315,47	315,47	499,49
250/273 x 14	373,12	373,12	426,08	426,08	511,30	511,30	

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	16,55	16,55	18,15	18,15	21,78	21,78	34,49
15/21,3 x 2	14,45	14,45	16,15	16,15	19,38	19,38	30,69
20/26,9 x 2,3	16,75	16,75	18,95	18,95	22,74	22,74	36,01
25/33,7 x 2,6	18,90	18,90	21,55	21,55	25,86	25,86	40,95
32/42,4 x 2,6	25,35	25,35	28,85	28,85	34,62	34,62	54,82
40/48,3 x 2,6	28,25	28,25	32,30	32,30	38,76	38,76	61,37
50/60,3 x 2,9	32,70	32,70	37,90	37,90	45,48	45,48	72,01
65/76,1 x 2,9	46,10	46,10	53,15	53,15	63,78	63,78	100,99
80/88,9 x 3,2	54,35	54,35	62,85	62,85	75,42	75,42	119,42
100/114,3 x 3,6	71,60	71,60	82,95	82,95	99,54	99,54	157,61
125/139,7 x 4	99,25	99,25	114,80	114,80	137,76	137,76	218,12
150/168,3 x 4,5	122,35	122,35	142,25	142,25	170,70	170,70	270,28
175/193,7 x 5,6	242,15	242,15	280,30	280,30	336,36	336,36	532,57
200/219,1 x 6,3	248,75	248,75	287,30	287,30	344,76	344,76	

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	20,83	20,83	22,43	22,43	26,92	26,92	42,62
15/21,3 x 2	18,80	18,80	20,50	20,50	24,60	24,60	38,95
20/26,9 x 2,3	21,25	21,25	23,45	23,45	28,14	28,14	44,56
25/33,7 x 2,6	23,40	23,40	26,05	26,05	31,26	31,26	49,50
32/42,4 x 2,6	30,30	30,30	33,80	33,80	40,56	40,56	64,22
40/48,3 x 2,6	33,80	33,80	37,85	37,85	45,42	45,42	71,92
50/60,3 x 2,9	38,33	38,33	43,53	43,53	52,24	52,24	82,71
65/76,1 x 2,9	52,85	52,85	59,90	59,90	71,88	71,88	113,81
80/88,9 x 3,2	61,63	61,63	70,13	70,13	84,16	84,16	133,25
100/114,3 x 3,6	80,30	80,30	91,65	91,65	109,98	109,98	174,14
125/139,7 x 4	109,30	109,30	124,85	124,85	149,82	149,82	237,22
150/168,3 x 4,5	133,75	133,75	153,65	153,65	184,38	184,38	291,94

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1, mit Nut

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	19,40	19,40	21,00	21,00	25,20	25,20	39,90
15/21,3 x 2	17,35	17,35	19,05	19,05	22,86	22,86	36,20
20/26,9 x 2,3	19,75	19,75	21,95	21,95	26,34	26,34	41,71
25/33,7 x 2,6	21,90	21,90	24,55	24,55	29,46	29,46	46,65
32/42,4 x 2,6	28,65	28,65	32,15	32,15	38,58	38,58	61,09
40/48,3 x 2,6	31,95	31,95	36,00	36,00	43,20	43,20	68,40
50/60,3 x 2,9	36,45	36,45	41,65	41,65	49,98	49,98	79,14
65/76,1 x 2,9	50,60	50,60	57,65	57,65	69,18	69,18	109,54
80/88,9 x 3,2	59,20	59,20	67,70	67,70	81,24	81,24	128,63
100/114,3 x 3,6	77,40	77,40	88,75	88,75	106,50	106,50	168,63
125/139,7 x 4			121,50	121,50	145,80	145,80	230,85
150/168,3 x 4,5	129,95	129,95					

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	19,03	19,03	20,87	20,87	25,04	25,04	39,65
15/21,3	16,62	16,62	18,57	18,57	22,28	22,28	35,28
20/26,9	19,26	19,26	21,79	21,79	26,15	26,15	41,40
25/33,7	21,74	21,74	24,78	24,78	29,74	29,74	47,08
32/42,4 x 6	29,15	29,15	33,18	33,18	39,82	39,82	63,04
40/48,3 x 6,5	32,49	32,49	37,15	37,15	44,58	44,58	70,59
50/60,3 x 7,5	37,61	37,61	43,59	43,59	52,31	52,31	82,82
65/76,1 x 7,25	53,02	53,02	61,12	61,12	73,34	73,34	116,13
80/88,9 x 8	62,50	62,50	72,28	72,28	86,74	86,74	137,33
100/114,3 x 9	82,34	82,34	95,39	95,39	114,47	114,47	181,24
125/139,7 x 10,35	114,14	114,14	132,02	132,02	158,42	158,42	250,84
150/168,3 x 11,25	140,70	140,70	163,59	163,59	196,31	196,31	310,82
200/219,1 x 14,5	286,06	286,06	330,40	330,40	396,48	396,48	

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2,9	15,90	15,90	17,77	17,77	21,32	21,32	33,76
25/33,7 x 3,2	20,79	20,79	23,71	23,71	28,45	28,45	45,05
40/48,3 x 3,2	31,08	31,08	35,53	35,53	42,64	42,64	67,51
50/60,3 x 3,6	35,97	35,97	41,69	41,69	50,03	50,03	79,21
80/88,9 x 3,6			69,14	69,14	82,97	82,97	131,37

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50/60,3 x 4	35,97	35,97	41,69	41,69	50,03	50,03	79,21
80/88,9 x 4	59,79	59,79	69,14	69,14	82,97	82,97	131,37
100/114,3 x 4,5	78,76	78,76	91,25	91,25	109,50	109,50	173,38

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
150/168,3 x 5	128,47	128,47	149,36	149,36	179,23	179,23	283,78

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 1, dünnwandig

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 1,6	15,90	15,90	17,60	17,60	21,12	21,12	33,44
25/33,7 x 2	20,40	20,40	23,05	23,05	27,66	27,66	43,80
32/42,4 x 2			30,50	30,50	36,60	36,60	57,95
40/48,3 x 2			34,15	34,15	40,98	40,98	64,89
50/60,3 x 2	34,58	34,58	39,78	39,78	47,74	47,74	75,58
80/88,9 x 2,3	56,78	56,78	65,28	65,28	78,34	78,34	124,03
150/168,3 x 2,6	126,15	126,15	146,05	146,05	175,26	175,26	277,50

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 1,8	16,55	16,55	18,15	18,15	21,78	21,78	34,49
15/20 x 2	14,45	14,45	16,15	16,15	19,38	19,38	30,69
20/25 x 2,3	16,75	16,75	18,95	18,95	22,74	22,74	36,01
25/30 x 2,6	18,90	18,90	21,55	21,55	25,86	25,86	40,95
32/38 x 2,6	25,35	25,35	28,85	28,85	34,62	34,62	54,82
40/44,5 x 2,6	28,25	28,25	32,30	32,30	38,76	38,76	61,37
50/57 x 2,9	32,70	32,70	37,90	37,90	45,48	45,48	72,01
100/108 x 3,6	71,60	71,60	82,95	82,95	99,54	99,54	157,61
125/133 x 4	99,25	99,25	114,80	114,80	137,76	137,76	218,12
150/159 x 4,5	122,35	122,35	142,25	142,25	170,70	170,70	270,28

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 2, mit Nut

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25/30 x 2,6	21,90	21,90					
40/44,5 x 2,6			36,00	36,00	43,20	43,20	68,40
50/57 x 2,9	36,45	36,45					
150/159 x 4,5			149,85	149,85	179,82	179,82	284,72

V-FI DIN 2635 PN 40, Reihe 2, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	19,03	19,03	20,87	20,87	25,04	25,04	39,65
15/20	16,62	16,62	18,57	18,57	22,28	22,28	35,28
20/25	19,26	19,26	21,79	21,79	26,15	26,15	41,40
25/30	21,74	21,74	24,78	24,78	29,74	29,74	47,08
32/38 x 6,5	29,15	29,15	33,18	33,18	39,82	39,82	63,04
40/44,5 x 6,5	32,49	32,49	37,15	37,15	44,58	44,58	70,59
50/57 x 7,25	37,61	37,61	43,59	43,59	52,31	52,31	82,82
100/108 x 9	82,34	82,34	95,39	95,39	114,47	114,47	181,24
125/133 x 10	114,14	114,14	132,02	132,02	158,42	158,42	250,84
150/159 x 11,25	140,70	140,70	163,59	163,59	196,31	196,31	310,82

V-FI DIN 2635 PN 40, für Lebensmittelrohre DIN 11850 R2 (innen R_a 0,8 μm)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
40/41 x 1,5	34,78	34,78					
65/70 x 2	55,21	55,21	62,97	62,97	75,56	75,56	119,64
80/85 x 2	64,64	64,64	73,99	73,99	88,79	88,79	140,58
100/104 x 2	77,40	77,40	88,75	88,75	106,50	106,50	168,63

V-FI DIN 2636 PN 64, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50/60,3 x 2,9	53,95	53,95	62,15	62,15	74,58	74,58	118,09
65/76,1 x 3,2	72,55	72,55	83,35	83,35	100,02	100,02	158,37
80/88,9 x 3,6	80,00	80,00	92,25	92,25	110,70	110,70	175,28
100/114,3 x 4	103,35	103,35	119,35	119,35	143,22	143,22	226,77
125/139,7 x 4,5	173,25	173,25	199,70	199,70	239,64	239,64	379,43
150/168,3 x 5,6	237,95	237,95	274,15	274,15	328,98	328,98	520,89
200/219,1 x 7,1	422,80	422,80	482,10	482,10	578,52	578,52	

V-FI DIN 2636 PN 64, Reihe 1, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50/60,3 x 2,9			69,40	69,40	83,28	83,28	131,86

V-FI DIN 2636 PN 64, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50/60,3 x 8	64,74	64,74	74,58	74,58	89,50	89,50	141,70
65/76,1 x 8	87,06	87,06	100,02	100,02	120,02	120,02	190,04
80/88,9 x 9	96,00	96,00	110,70	110,70	132,84	132,84	210,33
100/114,3 x 9,6	124,02	124,02	143,22	143,22	171,86	171,86	272,12
125/139,7 x 11,25	207,90	207,90	239,64	239,64	287,57	287,57	455,32
150/168,3 x 14	285,54	285,54	328,98	328,98	394,78	394,78	625,06
200/219,1 x 13,5	507,36	507,36	578,52	578,52	694,22	694,22	

V-FI DIN 2636 PN 64, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50/57 x 2,9	53,95	53,95	62,15	62,15	74,58	74,58	118,09
100/108 x 4	103,35	103,35	119,35	119,35	143,22	143,22	226,77
125/133 x 4,5			199,70	199,70	239,64	239,64	379,43
150/159 x 5,6	237,95	237,95	274,15	274,15	328,98	328,98	520,89

V-FI DIN 2637 PN 100, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2	21,80	21,80	24,20	24,20	29,04	29,04	45,98
25/33,7 x 2,6	34,70	34,70	39,65	39,65	47,58	47,58	75,34
32/42,4 x 2,6	44,40	44,40	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
40/48,3 x 2,9	48,35	48,35	55,60	55,60	66,72	66,72	105,64
50/60,3 x 3,2	66,10	66,10	76,70	76,70	92,04	92,04	145,73
65/76,1 x 3,6	92,95	92,95	107,25	107,25	128,70	128,70	203,78
80/88,9 x 4	97,05	97,05	112,10	112,10	134,52	134,52	212,99
100/114,3 x 5	145,55	145,55	168,70	168,70	202,44	202,44	320,53
125/139,7 x 6,3	240,10	240,10	276,05	276,05	331,26	331,26	524,50
150/168,3 x 7,1	318,65	318,65	366,65	366,65	439,98	439,98	

V-FI DIN 2637 PN 100, Reihe 1, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2	26,85	26,85	29,25	29,25	35,10	35,10	55,58
25/33,7 x 2,6	40,25	40,25	45,20	45,20	54,24	54,24	85,88
40/48,3 x 2,9			62,70	62,70	75,24	75,24	119,13
50/60,3 x 3,2			83,95	83,95	100,74	100,74	159,51
80/88,9 x 4	106,70	106,70	121,75	121,75	146,10	146,10	231,33
100/114,3 x 5	157,15	157,15	180,30	180,30	216,36	216,36	342,57

V-FI DIN 2637 PN 100, Reihe 1, mit Nut

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2	24,70	24,70	27,10	27,10	32,52	32,52	51,49
25/33,7 x 2,6	37,70	37,70	42,65	42,65	51,18	51,18	81,04

V-FI DIN 2637 PN 100, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3	26,16	26,16	29,04	29,04	34,85	34,85	55,18
25/33,7	41,64	41,64	47,58	47,58	57,10	57,10	90,40
32/42,4 x 6,5	53,28	53,28	61,02	61,02	73,22	73,22	115,94
40/48,3 x 6,5	58,02	58,02	66,72	66,72	80,06	80,06	126,77
50/60,3 x 9	79,32	79,32	92,04	92,04	110,45	110,45	174,88
65/76,1 x 9	111,54	111,54	128,70	128,70	154,44	154,44	244,53
80/88,9 x 9,4	116,46	116,46	134,52	134,52	161,42	161,42	255,59
100/114,3 x 9,5	174,66	174,66	202,44	202,44	242,93	242,93	384,64
125/139,7 x 12,85	288,12	288,12	331,26	331,26	397,51	397,51	629,39
150/168,3 x 18,65	382,38	382,38	439,98	439,98	527,98	527,98	

V-FI DIN 2637 PN 100, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25/30 x 2,6	34,70	34,70	39,65	39,65	47,58	47,58	75,34
32/38 x 2,6	44,40	44,40	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
40/44,5 x 2,9	48,35	48,35	55,60	55,60	66,72	66,72	105,64
50/57 x 3,2	66,10	66,10	76,70	76,70	92,04	92,04	145,73
100/108 x 5	145,55	145,55	168,70	168,70	202,44	202,44	320,53
150/159 x 7,1	318,65	318,65	366,65	366,65	439,98	439,98	

V-FI DIN 2638 PN 160, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 2	21,65	21,65	24,00	24,00	28,80	28,80	45,60
15/21,3 x 2	21,80	21,80	24,20	24,20	29,04	29,04	45,98
20/26,9 x 2,3	30,30	30,30	34,05	34,05	40,86	40,86	64,70
25/33,7 x 2,9	34,80	34,80	39,70	39,70	47,64	47,64	75,43
32/42,4 x 2,9	46,95	46,95	54,05	54,05	64,86	64,86	102,70
40/48,3 x 3,6	52,95	52,95	60,90	60,90	73,08	73,08	115,71
50/60,3 x 4	72,40	72,40	83,95	83,95	100,74	100,74	159,51
65/76,1 x 5	103,40	103,40	119,50	119,50	143,40	143,40	227,05
80/88,9 x 6,3	110,50	110,50	128,05	128,05	153,66	153,66	243,30
100/114,3 x 8	170,75	170,75	197,70	197,70	237,24	237,24	375,63
125/139,7 x 10	290,25	290,25	332,25	332,25	398,70	398,70	
150/168,3 x 12,5	408,60	408,60	470,00	470,00	564,00	564,00	

V-FI DIN 2638 PN 160, Reihe 1, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2	26,85	26,85	29,25	29,25	35,10	35,10	55,58
25/33,7 x 2,9	40,35	40,35	45,25	45,25	54,30	54,30	85,98
40/48,3 x 3,6	60,05	60,05	68,00	68,00	81,60	81,60	129,20

V-FI DIN 2638 PN 160, Reihe 1, mit Nut

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 2	24,50	24,50					
15/21,3 x 2			27,10	27,10	32,52	32,52	51,49
25/33,7 x 2,9	37,80	37,80	42,70	42,70	51,24	51,24	81,13
40/48,3 x 3,6	56,65	56,65					

V-FI DIN 2638 PN 160, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
20/26,9	36,36	36,36	40,86	40,86	49,03	49,03	77,63
15/21,3	26,16	26,16	29,04	29,04	34,85	34,85	55,18
25/33,7	41,76	41,76	47,64	47,64	57,17	57,17	90,52
32/42,4 x 7,25	56,34	56,34	64,86	64,86	77,83	77,83	123,23
40/48,3 x 6,5	63,54	63,54	73,08	73,08	87,70	87,70	138,85
50/60,3 x 9	86,88	86,88	100,74	100,74	120,89	120,89	191,41
65/76,1 x 12	124,08	124,08	143,40	143,40	172,08	172,08	272,46
80/88,9 x 9,4	132,60	132,60	153,66	153,66	184,39	184,39	291,95
100/114,3 x 10	204,90	204,90	237,24	237,24	284,69	284,69	450,76
125/139,7 x 12,8	348,30	348,30	398,70	398,70	478,44	478,44	
150/168,3 x 17,5	490,32	490,32	564,00	564,00	676,80	676,80	

V-FI DIN 2638 PN 160, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 2	21,65	21,65	24,00	24,00	28,80	28,80	45,60
15/20 x 2	21,80	21,80	24,20	24,20	29,04	29,04	45,98
20/25 x 2	30,30	30,30	34,05	34,05	40,86	40,86	64,70
25/30 x 2,9	34,80	34,80	39,70	39,70	47,64	47,64	75,43
32/38 x 2,9	46,95	46,95	54,05	54,05	64,86	64,86	102,70
40/44,5 x 3,6	52,95	52,95	60,90	60,90	73,08	73,08	115,71
50/57 x 4	72,40	72,40	83,95	83,95	100,74	100,74	159,51
100/108 x 8	170,75	170,75	197,70	197,70	237,24	237,24	375,63

V-FI DIN 2628 PN 250, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2,6	36,75	36,75	41,35	41,35	49,62	49,62	78,57
20/26,9 x 3,2	43,55	43,55	49,55	49,55	59,46	59,46	94,15
25/33,7 x 3,6	48,85	48,85	55,35	55,35	66,42	66,42	105,17
40/48,3 x 5	84,15	84,15	96,45	96,45	115,74	115,74	183,26
50/60,3 x 6,3	106,20	106,20	121,70	121,70	146,04	146,04	231,23
65/76,1 x 8	187,00	187,00	215,95	215,95	259,14	259,14	410,31
80/101,6 x 11	193,10	193,10	221,85	221,85	266,22	266,22	421,52
100/127 x 14,2	330,75	330,75	375,45	375,45	450,54	450,54	

V-FI DIN 2628 PN 250, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3	44,10	44,10	49,62	49,62	59,54	59,54	94,28
25/33,7	58,62	58,62	66,42	66,42	79,70	79,70	126,20
40/48,3	100,98	100,98	115,74	115,74	138,89	138,89	219,91
50/60,3 x 15,75	127,44	127,44	146,04	146,04	175,25	175,25	277,48
65/76,1 x 8	224,40	224,40	259,14	259,14	310,97	310,97	492,37
100/127			450,54	450,54	540,65	540,65	

V-FI DIN 2628 PN 250, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/20 x 2,6	36,75	36,75	41,35	41,35	49,62	49,62	78,57
20/25 x 2,5	43,55	43,55	49,55	49,55	59,46	59,46	94,15
25/30 x 3,6	48,85	48,85	55,35	55,35	66,42	66,42	105,17
40/44,5 x 5	84,15	84,15	96,45	96,45	115,74	115,74	183,26
50/57 x 6,3	106,20	106,20	121,70	121,70	146,04	146,04	231,23

V-FI DIN 2629 PN 320, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 2,6	37,10	37,10	41,70	41,70	50,04	50,04	79,23
15/21,3 x 3,2	36,65	36,65	41,25	41,25	49,50	49,50	78,38
25/33,7 x 5	64,25	64,25	73,30	73,30	87,96	87,96	139,27
32/42,4 x 4	116,40	116,40	133,65	133,65	160,38	160,38	253,94
40/48,3 x 6,3	97,70	97,70	112,35	112,35	134,82	134,82	213,47
50/63,5 x 8	143,15	143,15	164,55	164,55	197,46	197,46	312,65
65/88,9 x 11	231,35	231,35	266,65	266,65	319,98	319,98	506,64

V-FI DIN 2629 PN 320, Reihe 1, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3	43,98	43,98	49,50	49,50	59,40	59,40	94,05
25/33,7	77,10	77,10	87,96	87,96	105,55	105,55	167,12
40/48,3 x 15,75	117,24	117,24	134,82	134,82	161,78	161,78	256,16
50/63,5	171,78	171,78	197,46	197,46	236,95	236,95	375,17

V-FI DIN 2629 PN 320, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 2,6	37,10	37,10	41,70	41,70	50,04	50,04	79,23
15/20 x 3,2	36,65	36,65	41,25	41,25	49,50	49,50	78,38
25/30 x 5	64,25	64,25	73,30	73,30	87,96	87,96	139,27
32/38 x 4	116,40	116,40					
40/44,5 x 6,3	97,70	97,70	112,35	112,35	134,82	134,82	213,47
50/63,5 x 8	143,15	143,15	164,55	164,55	197,46	197,46	312,65

V-FI DIN 2627 PN 400, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 3,6	40,40	40,40	45,40	45,40	54,48	54,48	86,26
15/26,9 x 5	55,15	55,15	62,60	62,60	75,12	75,12	118,94
25/42,4 x 7,1	98,85	98,85	113,65	113,65	136,38	136,38	215,94
40/60,3 x 10	160,85	160,85	185,45	185,45	222,54	222,54	352,36
50/76,1 x 12,5	224,05	224,05	257,50	257,50	309,00	309,00	489,25

BI-FI DIN 2527 PN 6, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	12,05	12,05	12,90	12,90	15,48	15,48	24,51
15	11,90	11,90	12,80	12,80	15,36	15,36	24,32
20	13,05	13,05	14,25	14,25	17,10	17,10	27,08
25	15,40	15,40	16,95	16,95	20,34	20,34	32,21
32	18,85	18,85	21,00	21,00	25,20	25,20	39,90
40	21,40	21,40	24,15	24,15	28,98	28,98	45,89
50	23,75	23,75	26,90	26,90	32,28	32,28	51,11
65	26,60	26,60	30,35	30,35	36,42	36,42	57,67
80	38,80	38,80	44,60	44,60	53,52	53,52	84,74
100	45,10	45,10	52,15	52,15	62,58	62,58	99,09
125	62,75	62,75	72,70	72,70	87,24	87,24	138,13
150	78,45	78,45	91,25	91,25	109,50	109,50	173,38
200	115,00	115,00	134,20	134,20	161,04	161,04	254,98
250	181,75	181,75	211,30	211,30	253,56	253,56	401,47
300	254,25	254,25	295,30	295,30	354,36	354,36	561,07

BI-FI DIN 2527 PN 6, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10			12,90	12,90	15,48	15,48	24,51
25			16,95	16,95	20,34	20,34	32,21
32	18,85	18,85	21,00	21,00	25,20	25,20	39,90
40	21,40	21,40	24,15	24,15	28,98	28,98	45,89
50	23,75	23,75	26,90	26,90	32,28	32,28	51,11
65	26,60	26,60	30,35	30,35	36,42	36,42	57,67
80	38,80	38,80	44,60	44,60	53,52	53,52	84,74
100	45,10	45,10	52,15	52,15	62,58	62,58	99,09
150	78,45	78,45	91,25	91,25	109,50	109,50	173,38
200	115,00	115,00	134,20	134,20	161,04	161,04	254,98
250	181,75	181,75	211,30	211,30	253,56	253,56	401,47

BI-FI DIN 2527 PN 10, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	146,55	146,55	172,00	172,00	206,40	206,40	326,80
250	236,50	236,50	275,90	275,90	331,08	331,08	524,21
300	297,15	297,15	346,35	346,35	415,62	415,62	

BI-FI DIN 2527 PN 10, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	146,55	146,55	172,00	172,00	206,40	206,40	326,80
250	236,50	236,50	275,90	275,90	331,08	331,08	524,21
300	297,15	297,15	346,35	346,35	415,62	415,62	

BI-FI DIN 2527 PN 16, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	12,90	12,90	14,05	14,05	16,86	16,86	26,70
15	14,00	14,00	15,45	15,45	18,54	18,54	29,36
20	16,60	16,60	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
25	18,40	18,40	20,70	20,70	24,84	24,84	39,33
32	23,00	23,00	26,15	26,15	31,38	31,38	49,69
40	25,45	25,45	29,05	29,05	34,86	34,86	55,20
50	31,50	31,50	36,35	36,35	43,62	43,62	69,07
65	38,85	38,85	44,85	44,85	53,82	53,82	85,22
80	48,80	48,80	56,45	56,45	67,74	67,74	107,26
100	52,80	52,80	62,00	62,00	74,40	74,40	117,80
125	75,85	75,85	88,55	88,55	106,26	106,26	168,25
150	94,55	94,55	110,95	110,95	133,14	133,14	210,81
175	139,00	139,00	161,75	161,75	194,10	194,10	307,33
200	147,15	147,15	172,65	172,65	207,18	207,18	328,04
250	239,00	239,00	278,35	278,35	334,02	334,02	528,87
300	344,10	344,10	400,50	400,50	480,60	480,60	

BI-FI DIN 2527 PN 16, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	12,90	12,90	14,05	14,05	16,86	16,86	26,70
15	14,00	14,00	15,45	15,45	18,54	18,54	29,36
20	16,60	16,60	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
25	18,40	18,40	20,70	20,70	24,84	24,84	39,33
32	23,00	23,00	26,15	26,15	31,38	31,38	49,69
40	25,45	25,45	29,05	29,05	34,86	34,86	55,20
50	31,50	31,50	36,35	36,35	43,62	43,62	69,07
65	38,85	38,85	44,85	44,85	53,82	53,82	85,22
80	48,80	48,80	56,45	56,45	67,74	67,74	107,26
100	52,80	52,80	62,00	62,00	74,40	74,40	117,80
125	75,85	75,85	88,55	88,55	106,26	106,26	168,25
150	94,55	94,55	110,95	110,95	133,14	133,14	210,81
175			161,75	161,75	194,10	194,10	307,33
200	147,15	147,15	172,65	172,65	207,18	207,18	328,04
250	239,00	239,00	278,35	278,35	334,02	334,02	528,87
300	344,10	344,10	400,50	400,50	480,60	480,60	

BI-FI DIN 2527 PN 16, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
20	21,85	21,85					
25	23,95	23,95	26,25	26,25	31,50	31,50	49,88
50	38,75	38,75	43,60	43,60	52,32	52,32	82,84
80	58,45	58,45	66,10	66,10	79,32	79,32	125,59
100	64,40	64,40	73,60	73,60	88,32	88,32	139,84
125			101,85	101,85	122,22	122,22	193,52
150	109,85	109,85	126,25	126,25	151,50	151,50	239,88

BI-FI DIN 2527 PN 25, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	215,55	215,55	250,00	250,00	300,00	300,00	475,00
250	345,70	345,70	400,50	400,50	480,60	480,60	

BI-FI DIN 2527 PN 25, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	215,55	215,55	250,00	250,00	300,00	300,00	475,00
250	345,70	345,70	400,50	400,50	480,60	480,60	

BI-FI DIN 2527 PN 40, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	14,40	14,40	15,85	15,85	19,02	19,02	30,12
15	14,75	14,75	16,30	16,30	19,56	19,56	30,97
20	18,20	18,20	20,45	20,45	24,54	24,54	38,86
25	18,85	18,85	21,30	21,30	25,56	25,56	40,47
32	24,70	24,70	28,15	28,15	33,78	33,78	53,49
40	27,85	27,85	31,85	31,85	38,22	38,22	60,52
50	34,70	34,70	40,00	40,00	48,00	48,00	76,00
65	46,00	46,00	53,20	53,20	63,84	63,84	101,08
80	56,20	56,20	65,30	65,30	78,36	78,36	124,07
100	73,80	73,80	86,15	86,15	103,38	103,38	163,69
125	106,95	106,95	125,35	125,35	150,42	150,42	238,17
150	130,70	130,70	153,45	153,45	184,14	184,14	291,56
200	274,60	274,60	319,55	319,55	383,46	383,46	607,15
250	434,20	434,20	504,85	504,85	605,82	605,82	

BI-FI DIN 2527 PN 40, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	14,40	14,40	15,85	15,85	19,02	19,02	30,12
15	14,75	14,75	16,30	16,30	19,56	19,56	30,97
20	18,20	18,20	20,45	20,45	24,54	24,54	38,86
25	18,85	18,85	21,30	21,30	25,56	25,56	40,47
32	24,70	24,70	28,15	28,15	33,78	33,78	53,49
40	27,85	27,85	31,85	31,85	38,22	38,22	60,52
50	34,70	34,70	40,00	40,00	48,00	48,00	76,00
65	46,00	46,00	53,20	53,20	63,84	63,84	101,08
80	56,20	56,20	65,30	65,30	78,36	78,36	124,07
100	73,80	73,80	86,15	86,15	103,38	103,38	163,69
125	106,95	106,95	125,35	125,35	150,42	150,42	238,17
150	130,70	130,70	153,45	153,45	184,14	184,14	291,56
200	274,60	274,60	319,55	319,55	383,46	383,46	607,15
250	434,20	434,20	504,85	504,85	605,82	605,82	

BI-FI DIN 2527 PN 40, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	19,30	19,30					
20			25,70	25,70	30,84	30,84	48,83
25	24,40	24,40	26,85	26,85	32,22	32,22	51,02
50	41,95	41,95	47,25	47,25	56,70	56,70	89,78

BI-FI DIN 2527 PN 64, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	50,70	50,70	58,40	58,40	70,08	70,08	110,96
65	75,05	75,05	86,75	86,75	104,10	104,10	164,83
80	80,55	80,55	92,90	92,90	111,48	111,48	176,51
100	102,90	102,90	119,15	119,15	142,98	142,98	226,39
125	176,20	176,20	204,90	204,90	245,88	245,88	389,31
150	260,20	260,20	301,00	301,00	361,20	361,20	571,90
200	424,25	424,25	484,50	484,50	581,40	581,40	

BI-FI DIN 2527 PN100, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	19,20	19,20	21,35	21,35	25,62	25,62	40,57
25	32,00	32,00	36,40	36,40	43,68	43,68	69,16
32	39,95	39,95	45,55	45,55	54,66	54,66	86,55
40	46,55	46,55	53,55	53,55	64,26	64,26	101,75
50	63,35	63,35	72,85	72,85	87,42	87,42	138,42
65	84,40	84,40	97,45	97,45	116,94	116,94	185,16
80	99,75	99,75	115,15	115,15	138,18	138,18	218,79
100	136,50	136,50	158,00	158,00	189,60	189,60	300,20
125	237,45	237,45	274,55	274,55	329,46	329,46	521,65
150	302,40	302,40	348,65	348,65	418,38	418,38	662,44

BI-FI DIN 2527 PN160, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	19,50	19,50	21,65	21,65	25,98	25,98	41,14
15	19,20	19,20	21,35	21,35	25,62	25,62	40,57
20	29,60	29,60	33,50	33,50	40,20	40,20	63,65
25	32,00	32,00	36,40	36,40	43,68	43,68	69,16
32	45,20	45,20	51,80	51,80	62,16	62,16	98,42
40	50,65	50,65	58,40	58,40	70,08	70,08	110,96
50	67,85	67,85	78,05	78,05	93,66	93,66	148,30
65	97,40	97,40	112,75	112,75	135,30	135,30	214,23
80	104,40	104,40	120,40	120,40	144,48	144,48	228,76
100	149,70	149,70	173,45	173,45	208,14	208,14	329,56
125	266,40	266,40	306,60	306,60	367,92	367,92	582,54
150	350,30	350,30	403,90	403,90	484,68	484,68	

BI-FI DIN 2527 PN250, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	34,15	34,15	38,65	38,65	46,38	46,38	73,44
25	47,50	47,50	54,20	54,20	65,04	65,04	102,98
40	75,50	75,50	87,05	87,05	104,46	104,46	165,40
50	90,50	90,50	104,00	104,00	124,80	124,80	197,60
65	126,05	126,05	145,15	145,15	174,18	174,18	275,79
80	180,15	180,15	206,95	206,95	248,34	248,34	393,21

BI-FI DIN 2527 PN320, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	31,60	31,60	35,55	35,55	42,66	42,66	67,55
15	35,05	35,05	39,55	39,55	47,46	47,46	75,15
25	60,05	60,05	68,60	68,60	82,32	82,32	130,34
32	99,90	99,90	114,40	114,40	137,28	137,28	217,36
40	90,25	90,25	103,95	103,95	124,74	124,74	197,51
50	113,80	113,80	131,40	131,40	157,68	157,68	249,66
65	218,15	218,15	248,60	248,60	298,32	298,32	472,34

BI-FI PN 400, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	36,80	36,80	41,80	41,80	50,16	50,16	79,42
25	75,95	75,95	87,50	87,50	105,00	105,00	166,25

Lose Fl DIN 2641 PN 6, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	12,70	12,70	13,55	13,55	16,26	16,26	25,75
15/21,3	12,50	12,50	13,40	13,40	16,08	16,08	25,46
20/26,9	14,15	14,15	15,30	15,30	18,36	18,36	29,07
25/33,7	16,10	16,10	17,70	17,70	21,24	21,24	33,63
32/42,2	18,65	18,65	20,80	20,80	24,96	24,96	39,52
40/48,3	20,85	20,85	23,45	23,45	28,14	28,14	44,56
50/60,3	22,25	22,25	25,10	25,10	30,12	30,12	47,69
65/76,1	27,00	27,00	30,75	30,75	36,90	36,90	58,43
80/88,9	37,30	37,30	42,95	42,95	51,54	51,54	81,61
100/114,3	42,15	42,15	48,30	48,30	57,96	57,96	91,77
125/139,7	50,20	50,20	57,45	57,45	68,94	68,94	109,16
150/168,3	59,35	59,35	68,15	68,15	81,78	81,78	129,49
200/219,1	79,15	79,15	90,75	90,75	108,90	108,90	172,43
250/273	131,00	131,00	147,75	147,75	177,30	177,30	280,73
300/323,9	195,75	195,75	220,35	220,35	264,42	264,42	

Lose Fl DIN 2641 PN 6, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	12,70	12,70	13,55	13,55	16,26	16,26	25,75
15/20	12,50	12,50	13,40	13,40	16,08	16,08	25,46
20/25	14,15	14,15	15,30	15,30	18,36	18,36	29,07
25/30	16,10	16,10	17,70	17,70	21,24	21,24	33,63
32/38	18,65	18,65	20,80	20,80	24,96	24,96	39,52
40/44,5	20,85	20,85	23,45	23,45	28,14	28,14	44,56
50/57	22,25	22,25	25,10	25,10	30,12	30,12	47,69
100/108	42,15	42,15	48,30	48,30	57,96	57,96	91,77
125/133	50,20	50,20	57,45	57,45	68,94	68,94	109,16
150/159	59,35	59,35	68,15	68,15	81,78	81,78	129,49
250/267	131,00	131,00	147,75	147,75	177,30	177,30	280,73
300/318	195,75	195,75	220,35	220,35	264,42	264,42	418,67

Lose Fl DIN 2642 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	13,55	13,55	14,75	14,75	17,70	17,70	28,03
15/21,3	14,80	14,80	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
20/26,9	17,30	17,30	19,20	19,20	23,04	23,04	36,48
25/33,7	18,25	18,25	20,55	20,55	24,66	24,66	39,05
32/42,4	22,25	22,25	25,25	25,25	30,30	30,30	47,98
40/48,3	25,00	25,00	28,50	28,50	34,20	34,20	54,15
50/60,3	28,20	28,20	32,30	32,30	38,76	38,76	61,37
65/76,1	33,70	33,70	38,80	38,80	46,56	46,56	73,72
80/88,9	39,85	39,85	45,70	45,70	54,84	54,84	86,83
100/114,3	43,55	43,55	49,95	49,95	59,94	59,94	94,91
125/139,7	52,95	52,95	61,05	61,05	73,26	73,26	116,00
150/168,3	64,60	64,60	74,60	74,60	89,52	89,52	141,74
200/219,1	89,00	89,00	102,45	102,45	122,94	122,94	194,66
250/273	131,80	131,80	149,15	149,15	178,98	178,98	283,39
300/323,9	200,85	200,85	226,20	226,20	271,44	271,44	

Lose Fl DIN 2642 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	13,55	13,55	14,75	14,75	17,70	17,70	28,03
15/20	14,80	14,80	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
20/25	17,30	17,30	19,20	19,20	23,04	23,04	36,48
25/30	18,25	18,25	20,55	20,55	24,66	24,66	39,05
32/38	22,25	22,25	25,25	25,25	30,30	30,30	47,98
40/44,5	25,00	25,00	28,50	28,50	34,20	34,20	54,15
50/57	28,20	28,20	32,30	32,30	38,76	38,76	61,37
100/108	43,55	43,55	49,95	49,95	59,94	59,94	94,91
125/133	52,95	52,95	61,05	61,05	73,26	73,26	116,00
150/159	64,60	64,60	74,60	74,60	89,52	89,52	141,74
250/267	131,80	131,80	149,15	149,15	178,98	178,98	283,39
300/318	200,85	200,85	226,20	226,20	271,44	271,44	

Lose Fl DIN 2655 PN 25, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1	158,90	158,90	181,20	181,20	217,44	217,44	344,28
250/273	300,75	300,75	339,45	339,45	407,34	407,34	

Lose Fl DIN 2656 PN 40, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	15,15	15,15	16,60	16,60	19,92	19,92	31,54
15/21,3	15,55	15,55	17,10	17,10	20,52	20,52	32,49
20/26,9	17,20	17,20	19,10	19,10	22,92	22,92	36,29
25/33,7	18,95	18,95	21,40	21,40	25,68	25,68	40,66
32/42,4	24,25	24,25	27,65	27,65	33,18	33,18	52,54
40/48,3	26,40	26,40	30,15	30,15	36,18	36,18	57,29
50/60,3	32,60	32,60	37,50	37,50	45,00	45,00	71,25
65/76,1	41,05	41,05	47,35	47,35	56,82	56,82	89,97
80/88,9	47,50	47,50	54,80	54,80	65,76	65,76	104,12
100/114,3	58,40	58,40	67,55	67,55	81,06	81,06	128,35
125/139,7	85,95	85,95	99,65	99,65	119,58	119,58	189,34
150/168,3	95,20	95,20	110,10	110,10	132,12	132,12	209,19
200/219,1	185,65	185,65	212,25	212,25	254,70	254,70	403,28
250	334,65	334,65	382,15	382,15	458,58	458,58	

Lose Fl DIN 2656 PN 40, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	15,15	15,15	16,60	16,60	19,92	19,92	31,54
15/20	15,55	15,55	17,10	17,10	20,52	20,52	32,49
20/25	17,20	17,20	19,10	19,10	22,92	22,92	36,29
25/30	18,95	18,95	21,40	21,40	25,68	25,68	40,66
32/38	24,25	24,25	27,65	27,65	33,18	33,18	52,54
40/44,5	26,40	26,40	30,15	30,15	36,18	36,18	57,29
50/57	32,60	32,60	37,50	37,50	45,00	45,00	71,25
100/108	58,40	58,40	67,55	67,55	81,06	81,06	128,35
125/133	85,95	85,95	99,65	99,65	119,58	119,58	189,34
150/159	95,20	95,20	110,10	110,10	132,12	132,12	209,19

Lose Fl DIN 2673 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	14,15	14,15					
15/21,3	14,95	14,95	16,40	16,40	19,68	19,68	31,16
20/26,9	17,30	17,30	19,20	19,20	23,04	23,04	36,48
25/33,7	18,45	18,45	20,70	20,70	24,84	24,84	39,33
32/42,4	23,15	23,15	26,30	26,30	31,56	31,56	49,97
40/48,3	25,25	25,25	28,80	28,80	34,56	34,56	54,72
50/60,3	28,65	28,65	32,75	32,75	39,30	39,30	62,23
65/76,1	35,00	35,00	40,05	40,05	48,06	48,06	76,10
80/88,9			50,55	50,55	60,66	60,66	96,05
100/114,3	44,90	44,90	51,25	51,25	61,50	61,50	97,38
125/139,7	55,05	55,05	63,15	63,15	75,78	75,78	119,99
150/168,3	66,10	66,10	75,90	75,90	91,08	91,08	144,21
200/219,1	91,15	91,15	104,60	104,60	125,52	125,52	198,74
250/273	134,60	134,60	151,95	151,95	182,34	182,34	288,71
300/323,9	211,90	211,90	237,25	237,25	284,70	284,70	

Lose Fl DIN 2673 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
250			151,95	151,95	182,34	182,34	288,71
15/20	14,95	14,95					
20/25	17,30	17,30	19,20	19,20	23,04	23,04	36,48
25/30	18,45	18,45	20,70	20,70	24,84	24,84	39,33
32/38			26,30	26,30	31,56	31,56	49,97
40/44,5	25,25	25,25					
50/57	28,65	28,65					
100/108	44,90	44,90					
125/133	55,05	55,05	63,15	63,15	75,78	75,78	119,99
150/159	66,10	66,10	75,90	75,90	91,08	91,08	144,21
300/318			237,25	237,25	284,70	284,70	450,78

Lose Fl DIN 2674 PN 16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3	15,60	15,60	17,05	17,05	20,46	20,46	32,40
20/26,9	18,15	18,15	20,05	20,05	24,06	24,06	38,10
25/33,7	20,20	20,20					
32/42,4	24,05	24,05	27,20	27,20	32,64	32,64	51,68
65/76,1	36,30	36,30	41,30	41,30	49,56	49,56	78,47
125/139,7	56,95	56,95	65,05	65,05	78,06	78,06	123,60
200/219,1	93,35	93,35	106,65	106,65	127,98	127,98	202,64
250	184,30	184,30	205,20	205,20	246,24	246,24	389,88

Lose Fl DIN 2674 PN 16, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
250			205,20	205,20	246,24	246,24	389,88

Lo.Fl. DIN2673/74 PN10/16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3	14,95	14,95	16,40	16,40	19,68	19,68	31,16
20/26,9	17,30	17,30	19,20	19,20	23,04	23,04	36,48
25/33,7	18,90	18,90	21,20	21,20	25,44	25,44	40,28
32/42,4	21,80	21,80	24,65	24,65	29,58	29,58	46,84
40/48,3	25,25	25,25	28,80	28,80	34,56	34,56	54,72
50/60,3	28,35	28,35	32,35	32,35	38,82	38,82	61,47
65/76,1	35,00	35,00	40,05	40,05	48,06	48,06	76,10
80/88,9	40,60	40,60	46,45	46,45	55,74	55,74	88,26
100/114,3	44,90	44,90	51,25	51,25	61,50	61,50	97,38
125/139,7	55,05	55,05	63,15	63,15	75,78	75,78	119,99
150/168,3	66,50	66,50	76,40	76,40	91,68	91,68	145,16

Lo.Fl. DIN2673/74 PN10/16, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/20	14,95	14,95	16,40	16,40	19,68	19,68	31,16
20/25	17,30	17,30	19,20	19,20	23,04	23,04	36,48
25/30	18,90	18,90	21,20	21,20	25,44	25,44	40,28
32/38	21,80	21,80	24,65	24,65	29,58	29,58	46,84
40/44,5	25,25	25,25	28,80	28,80	34,56	34,56	54,72
50/57	28,35	28,35	32,35	32,35	38,82	38,82	61,47
100/108	44,90	44,90	51,25	51,25	61,50	61,50	97,38
125/133	55,05	55,05	63,15	63,15	75,78	75,78	119,99
150/159	66,50	66,50	76,40	76,40	91,68	91,68	145,16

Lose Fl. DIN 2676 PN 40, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
125			106,35	106,35	127,62	127,62	202,07
10/17,2			19,45	19,45	23,34	23,34	36,96
15/21,3	15,95	15,95	17,50	17,50	21,00	21,00	33,25
20/26,9	18,10	18,10	20,00	20,00	24,00	24,00	38,00
25/33,7	21,95	21,95	24,40	24,40	29,28	29,28	46,36
32/42,4	27,55	27,55	30,95	30,95	37,14	37,14	58,81
40/48,3	30,10	30,10	33,85	33,85	40,62	40,62	64,32
50/60,3	36,35	36,35	41,25	41,25	49,50	49,50	78,38
65/76,1	45,55	45,55	51,85	51,85	62,22	62,22	98,52
80/88,9	52,35	52,35	59,65	59,65	71,58	71,58	113,34
100/114,3	57,85	57,85	67,00	67,00	80,40	80,40	127,30
150/168,3	94,45	94,45	109,25	109,25	131,10	131,10	207,58

Lose Fl. DIN 2676 PN 40, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
20			20,00	20,00	24,00	24,00	38,00
125	92,65	92,65	106,35	106,35	127,62	127,62	202,07
10/14			19,45	19,45	23,34	23,34	36,96
15/20			17,50	17,50	21,00	21,00	33,25
25/30	21,95	21,95	24,40	24,40	29,28	29,28	46,36
40/44,5			33,85	33,85	40,62	40,62	64,32
50/57	36,35	36,35	41,25	41,25	49,50	49,50	78,38
150/159			109,25	109,25	131,10	131,10	207,58

GI-Bu DIN 2642 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	6,35	6,35	6,75	6,75	8,10	8,10	12,83
15/21,3	6,40	6,40	6,80	6,80	8,16	8,16	12,92
20/26,9	7,80	7,80	8,40	8,40	10,08	10,08	15,96
25/33,7	9,60	9,60	10,25	10,25	12,30	12,30	19,48
32/42,4	12,45	12,45	13,30	13,30	15,96	15,96	25,27
40/48,3	12,85	12,85	13,85	13,85	16,62	16,62	26,32
50/60,3	16,05	16,05	17,65	17,65	21,18	21,18	33,54
65/76,1	18,00	18,00	19,90	19,90	23,88	23,88	37,81
80/88,9	19,20	19,20	21,15	21,15	25,38	25,38	40,19
100/114,3	21,85	21,85	24,15	24,15	28,98	28,98	45,89
125/139,7	30,05	30,05	33,40	33,40	40,08	40,08	63,46
150/168,3	32,25	32,25	35,90	35,90	43,08	43,08	68,21
200/219,1	46,80	46,80	52,25	52,25	62,70	62,70	99,28
250/273	62,00	62,00	68,25	68,25	81,90	81,90	129,68
300/323,9	114,45	114,45	124,30	124,30	149,16	149,16	236,17
350/355,6	175,05	175,05	192,10	192,10	230,52	230,52	364,99

GI-Bu DIN 2642 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	6,35	6,35	6,75	6,75	8,10	8,10	12,83
15/20	6,40	6,40	6,80	6,80	8,16	8,16	12,92
20/25	7,80	7,80	8,40	8,40	10,08	10,08	15,96
25/30	9,60	9,60	10,25	10,25	12,30	12,30	19,48
32/38	12,45	12,45	13,30	13,30	15,96	15,96	25,27
40/44,5	12,85	12,85	13,85	13,85	16,62	16,62	26,32
50/57	16,05	16,05	17,65	17,65	21,18	21,18	33,54
100/108	21,85	21,85	24,15	24,15	28,98	28,98	45,89
125/133	30,05	30,05	33,40	33,40	40,08	40,08	63,46
150/159	32,25	32,25	35,90	35,90	43,08	43,08	68,21
250/267	62,00	62,00	68,25	68,25	81,90	81,90	129,68
350/368	175,05	175,05	192,10	192,10	230,52	230,52	364,99

GI-Bu DIN 2655 PN 25, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1	73,15	73,15	82,10	82,10	98,52	98,52	155,99
250/273	111,25	111,25	125,50	125,50	150,60	150,60	238,45

GI-Bu DIN 2656 PN 40, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	6,50	6,50	6,90	6,90	8,28	8,28	13,11
15/21,3	6,50	6,50	6,90	6,90	8,28	8,28	13,11
20/26,9	7,95	7,95	8,60	8,60	10,32	10,32	16,34
25/33,7	10,05	10,05	10,75	10,75	12,90	12,90	20,43
32/42,4	13,10	13,10	14,05	14,05	16,86	16,86	26,70
40/48,3	13,90	13,90	15,05	15,05	18,06	18,06	28,60
50/60,3	16,40	16,40	18,00	18,00	21,60	21,60	34,20
65/76,1	19,75	19,75	22,10	22,10	26,52	26,52	41,99
80/88,9	20,85	20,85	23,05	23,05	27,66	27,66	43,80
100/114,3	28,15	28,15	31,50	31,50	37,80	37,80	59,85
125/139,7	35,65	35,65	39,90	39,90	47,88	47,88	75,81
150/168,3	39,60	39,60	44,40	44,40	53,28	53,28	84,36
200/219,1	83,05	83,05	94,25	94,25	113,10	113,10	179,08
250/273	146,80	146,80	164,20	164,20	197,04	197,04	311,98

GI-Bu DIN 2656 PN 40, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	6,50	6,50	6,90	6,90	8,28	8,28	13,11
15/20	6,50	6,50	6,90	6,90	8,28	8,28	13,11
20/25	7,95	7,95	8,60	8,60	10,32	10,32	16,34
25/30	10,05	10,05	10,75	10,75	12,90	12,90	20,43
32/38	13,10	13,10	14,05	14,05	16,86	16,86	26,70
40/44,5	13,90	13,90	15,05	15,05	18,06	18,06	28,60
50/57	16,40	16,40	18,00	18,00	21,60	21,60	34,20
100/108	28,15	28,15	31,50	31,50	37,80	37,80	59,85
125/133	35,65	35,65	39,90	39,90	47,88	47,88	75,81
150/159	39,60	39,60	44,40	44,40	53,28	53,28	84,36
250/267	146,80	146,80	164,20	164,20	197,04	197,04	311,98

V-Bu DIN 2673 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	8,95	8,95					
20/26,9 x 2,3	11,20	11,20	12,15	12,15	14,58	14,58	23,09
40/48,3 x 2,6	16,80	16,80	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
100/114,3 x 3,6	32,50	32,50	36,50	36,50	43,80	43,80	69,35
125/139,7 x 4	42,25	42,25	47,75	47,75	57,30	57,30	90,73
150/168,3 x 4,5	50,10	50,10	56,70	56,70	68,04	68,04	107,73
200/219,1 x 6,3	74,50	74,50	84,45	84,45	101,34	101,34	160,46
250/273 x 6,3	116,75	116,75	131,30	131,30	157,56	157,56	249,47
300/323,9 x 7,1	193,35	193,35	213,20	213,20	255,84	255,84	405,08

V-Bu DIN 2673 PN 10, Reihe 1, dünnwandig

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
40/48,3 x 2,6			20,35	20,35	24,42	24,42	38,67
100/114,3 x 2,6			39,40	39,40	47,28	47,28	74,86

V-Bu DIN 2673 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 1,8	8,95	8,95	9,65	9,65	11,58	11,58	18,34
20/25 x 2,3	11,20	11,20	12,15	12,15	14,58	14,58	23,09
40/44,5 x 2,6	16,80	16,80	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
100/108 x 3,6	32,50	32,50	36,50	36,50	43,80	43,80	69,35
125/133 x 4	42,25	42,25	47,75	47,75	57,30	57,30	90,73
150/159 x 4,5	50,10	50,10	56,70	56,70	68,04	68,04	107,73
250/267 x 6,3	116,75	116,75	131,30	131,30	157,56	157,56	249,47

V-Bu DIN 2673 PN 10, Reihe 2, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
125/133 x 4			54,91	54,91	65,89	65,89	104,33
150/159			65,21	65,21	78,25	78,25	123,90

V-Bu DIN 2674 PN 16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3 x 2	12,05	12,05	12,70	12,70	15,24	15,24	24,13
20/26,9 x 2,3	12,55	12,55	13,50	13,50	16,20	16,20	25,65
32/42,4 x 2,6	15,45	15,45	16,90	16,90	20,28	20,28	32,11
40/48,3 x 2,6	18,60	18,60	20,30	20,30	24,36	24,36	38,57
80/88,9 x 3,2	27,60	27,60	30,85	30,85	37,02	37,02	58,62
100/114,3 x 3,6	38,10	38,10	42,45	42,45	50,94	50,94	80,66
125/139,7 x 4	53,20	53,20	59,80	59,80	71,76	71,76	113,62
150/168,3 x 4,5	57,60	57,60	64,55	64,55	77,46	77,46	122,65
200/219,1 x 6,3	87,75	87,75	98,80	98,80	118,56	118,56	187,72
250/273 x 6,3	147,65	147,65	164,45	164,45	197,34	197,34	312,46
300/323,9 x 7,1	263,85	263,85	296,10	296,10	355,32	355,32	

V-Bu DIN 2674 PN 16, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
40/44,5 x 2,6			20,30	20,30	24,36	24,36	38,57
100/108 x 3,6	38,10	38,10	42,45	42,45	50,94	50,94	80,66
125/133 x 4	53,20	53,20	59,80	59,80	71,76	71,76	113,62
150/159 x 4,5	57,60	57,60	64,55	64,55	77,46	77,46	122,65

V-Bu DIN 2673/74 PN 10/16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	8,95	8,95	9,65	9,65	11,58	11,58	18,34
15/21,3 x 2	9,05	9,05	9,70	9,70	11,64	11,64	18,43
20/26,9 x 2,3	11,20	11,20	12,15	12,15	14,58	14,58	23,09
25/33,7 x 2,6	13,50	13,50	14,75	14,75	17,70	17,70	28,03
32/42,4 x 2,6	15,45	15,45	16,90	16,90	20,28	20,28	32,11
40/48,3 x 2,6	16,80	16,80	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
50/60,3 x 2,9	19,70	19,70	22,00	22,00	26,40	26,40	41,80
65/76,1 x 2,9	23,35	23,35	26,25	26,25	31,50	31,50	49,88
80/88,9 x 3,2	27,65	27,65	30,95	30,95	37,14	37,14	58,81

V-Bu DIN 2673/74 PN 10/16, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 1,8	8,95	8,95	9,65	9,65	11,58	11,58	18,34
15/20 x 2	9,05	9,05	9,70	9,70	11,64	11,64	18,43
20/25 x 2,3	11,20	11,20	12,15	12,15	14,58	14,58	23,09
25/30 x 2,6	13,50	13,50	14,75	14,75	17,70	17,70	28,03
32/38 x 2,6	15,45	15,45	16,90	16,90	20,28	20,28	32,11
40/44,5 x 2,6	16,80	16,80	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
50/57 x 2,9	19,70	19,70	22,00	22,00	26,40	26,40	41,80

V-Bu DIN 2676 PN 40, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	9,00	9,00	9,65	9,65	11,58	11,58	18,34
15/21,3 x 2	9,20	9,20	9,85	9,85	11,82	11,82	18,72
20/26,9 x 2,3	12,40	12,40	13,45	13,45	16,14	16,14	25,56
25/33,7 x 2,6	13,05	13,05	14,30	14,30	17,16	17,16	27,17
32/42,4 x 2,6	15,60	15,60	17,05	17,05	20,46	20,46	32,40
40/48,3 x 2,6	18,30	18,30	20,25	20,25	24,30	24,30	38,48
50/60,3 x 2,9	21,95	21,95	24,55	24,55	29,46	29,46	46,65
65/76,1 x 2,9	25,80	25,80	29,05	29,05	34,86	34,86	55,20
80/88,9 x 3,2	30,80	30,80	34,55	34,55	41,46	41,46	65,65
100/114,3 x 3,6	45,00	45,00	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
125/139,7 x 4	58,00	58,00	65,85	65,85	79,02	79,02	125,12
150/168,3 x 4,5	71,05	71,05	80,70	80,70	96,84	96,84	153,33
200/219,1 x 6,3	147,25	147,25	168,20	168,20	201,84	201,84	319,58

V-Bu DIN 2676 PN 40, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14 x 1,8	9,00	9,00	9,65	9,65	11,58	11,58	18,34
15/20 x 2	9,20	9,20	9,85	9,85	11,82	11,82	18,72
20/25 x 2,3	12,40	12,40	13,45	13,45	16,14	16,14	25,56
25/30 x 2,6	13,05	13,05	14,30	14,30	17,16	17,16	27,17
32/38 x 2,6	15,60	15,60	17,05	17,05	20,46	20,46	32,40
40/44,5 x 2,6	18,30	18,30	20,25	20,25	24,30	24,30	38,48
50/57 x 2,9	21,95	21,95	24,55	24,55	29,46	29,46	46,65
100/108 x 3,6	45,00	45,00	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
125/133 x 4	58,00	58,00	65,85	65,85	79,02	79,02	125,12
150/159 x 4,5	71,05	71,05	80,70	80,70	96,84	96,84	153,33

GI-FI DIN 2573 PN 6, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	12,90	12,90	13,75	13,75	16,50	16,50	26,13
15/21,3	12,70	12,70	13,55	13,55	16,26	16,26	25,75
20/26,9	14,95	14,95	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
25/33,7	15,45	15,45	17,00	17,00	20,40	20,40	32,30
32/42,2	19,80	19,80	22,15	22,15	26,58	26,58	42,09
40/48,3	21,70	21,70	24,45	24,45	29,34	29,34	46,46
50/60,3	22,50	22,50	25,40	25,40	30,48	30,48	48,26
65/76,1	27,90	27,90	31,80	31,80	38,16	38,16	60,42
80/88,9	37,95	37,95	43,60	43,60	52,32	52,32	82,84
100/114,3	42,90	42,90	49,05	49,05	58,86	58,86	93,20
125/139,7	57,10	57,10	65,55	65,55	78,66	78,66	124,55
150/168,3	60,75	60,75	69,50	69,50	83,40	83,40	132,05
200/219,1	79,70	79,70	91,15	91,15	109,38	109,38	173,19
250/273	136,50	136,50	153,25	153,25	183,90	183,90	291,18
300/323,9	189,85	189,85	214,25	214,25	257,10	257,10	407,08

GI-FI DIN 2573 PN 6, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	12,90	12,90	13,75	13,75	16,50	16,50	26,13
15/20	12,70	12,70	13,55	13,55	16,26	16,26	25,75
20/25	14,95	14,95	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
25/30	15,45	15,45	17,00	17,00	20,40	20,40	32,30
32/38	19,80	19,80	22,15	22,15	26,58	26,58	42,09
40/44,5	21,70	21,70	24,45	24,45	29,34	29,34	46,46
50/57	22,50	22,50	25,40	25,40	30,48	30,48	48,26
100/108	42,90	42,90	49,05	49,05	58,86	58,86	93,20
125/133	57,10	57,10	65,55	65,55	78,66	78,66	124,55
150/159	60,75	60,75	69,50	69,50	83,40	83,40	132,05
250/267	136,50	136,50	153,25	153,25	183,90	183,90	291,18
300/318	189,85	189,85	214,25	214,25	257,10	257,10	407,08

GI-FI DIN 2576 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	13,55	13,55	14,75	14,75	17,70	17,70	28,03
15/21,3	14,80	14,80	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
20/26,9	17,25	17,25	19,15	19,15	22,98	22,98	36,39
25/33,7	18,30	18,30	20,65	20,65	24,78	24,78	39,24
32/42,4	23,00	23,00	26,15	26,15	31,38	31,38	49,69
40/48,3	25,05	25,05	28,60	28,60	34,32	34,32	54,34
50/60,3	31,05	31,05	35,75	35,75	42,90	42,90	67,93
65/76,1	37,75	37,75	43,60	43,60	52,32	52,32	82,84
80/88,9	42,05	42,05	48,25	48,25	57,90	57,90	91,68
100/114,3	48,30	48,30	55,60	55,60	66,72	66,72	105,64
125/139,7	62,70	62,70	72,55	72,55	87,06	87,06	137,85
150/168,3	72,85	72,85	84,30	84,30	101,16	101,16	160,17
175/193,7	125,15	125,15	139,55	139,55	167,46	167,46	265,15
200/219,1	100,65	100,65	116,10	116,10	139,32	139,32	220,59
250/273	155,40	155,40	176,45	176,45	211,74	211,74	335,26
300/323,9	197,60	197,60	223,20	223,20	267,84	267,84	

GI-FI DIN 2576 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	13,55	13,55	14,75	14,75	17,70	17,70	28,03
15/20	14,80	14,80	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
20/25	17,25	17,25	19,15	19,15	22,98	22,98	36,39
25/30	18,30	18,30	20,65	20,65	24,78	24,78	39,24
32/38	23,00	23,00	26,15	26,15	31,38	31,38	49,69
40/44,5	25,05	25,05	28,60	28,60	34,32	34,32	54,34
50/57	31,05	31,05	35,75	35,75	42,90	42,90	67,93
100/108	48,30	48,30	55,60	55,60	66,72	66,72	105,64
125/133	62,70	62,70	72,55	72,55	87,06	87,06	137,85
150/159	72,85	72,85	84,30	84,30	101,16	101,16	160,17
250/267	155,40	155,40	176,45	176,45	211,74	211,74	335,26
300/318	197,60	197,60	223,20	223,20	267,84	267,84	

Gew-FI DIN 2565 PN 6

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	20,45	20,45	22,10	22,10	26,52	26,52	41,99
3/4"	22,65	22,65	24,70	24,70	29,64	29,64	46,93
1"	23,60	23,60	26,00	26,00	31,20	31,20	49,40
1 1/4"	28,50	28,50	31,60	31,60	37,92	37,92	60,04
1 1/2"	26,85	26,85	29,60	29,60	35,52	35,52	56,24
2"	32,05	32,05	35,30	35,30	42,36	42,36	67,07
2 1/2"	50,05	50,05	56,30	56,30	67,56	67,56	106,97
3"	59,75	59,75	67,00	67,00	80,40	80,40	127,30
4"	66,45	66,45	74,70	74,70	89,64	89,64	141,93

Gew-FI DIN 2566 PN 16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	18,65	18,65	20,30	20,30	24,36	24,36	38,57
3/4"	20,80	20,80	22,85	22,85	27,42	27,42	43,42
1"	21,60	21,60	24,00	24,00	28,80	28,80	45,60
1 1/4"	26,45	26,45	29,60	29,60	35,52	35,52	56,24
1 1/2"	29,70	29,70	33,35	33,35	40,02	40,02	63,37
2"	36,45	36,45	41,20	41,20	49,44	49,44	78,28
2 1/2"	46,45	46,45	52,65	52,65	63,18	63,18	100,04
3"	55,45	55,45	62,80	62,80	75,36	75,36	119,32
4"	62,05	62,05	70,35	70,35	84,42	84,42	133,67
6"	115,20	115,20	129,65	129,65	155,58	155,58	246,34

Gew-FI DIN 2567 PN 40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	19,70	19,70	21,35	21,35	25,62	25,62	40,57
3/4"	22,90	22,90	25,20	25,20	30,24	30,24	47,88
1"	25,10	25,10	27,95	27,95	33,54	33,54	53,11
1 1/4"	31,35	31,35	35,20	35,20	42,24	42,24	66,88
1 1/2"	33,20	33,20	37,30	37,30	44,76	44,76	70,87
2"	39,45	39,45	44,55	44,55	53,46	53,46	84,65
2 1/2"	56,25	56,25	63,75	63,75	76,50	76,50	121,13
3"	67,10	67,10	76,20	76,20	91,44	91,44	144,78
4"	81,20	81,20	92,35	92,35	110,82	110,82	175,47

Block-FI DIN 28117/A PN10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	185,35	185,35	211,60	211,60	253,92	253,92	402,04
250	298,75	298,75	337,50	337,50	405,00	405,00	

Block-FI DIN 28117/A PN16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
65	69,55	69,55	79,15	79,15	94,98	94,98	150,39
100	81,40	81,40	92,65	92,65	111,18	111,18	176,04
125	109,55	109,55	123,80	123,80	148,56	148,56	235,22
150	148,30	148,30	168,90	168,90	202,68	202,68	320,91
200	193,40	193,40	219,60	219,60	263,52	263,52	417,24
250	375,35	375,35	427,05	427,05	512,46	512,46	

Block-FI DIN 28117/A PN40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	29,75	29,75	32,60	32,60	39,12	39,12	61,94
15	29,55	29,55	32,25	32,25	38,70	38,70	61,28
20	32,80	32,80	36,00	36,00	43,20	43,20	68,40
25	33,60	33,60	37,15	37,15	44,58	44,58	70,59
32	49,85	49,85	56,10	56,10	67,32	67,32	106,59
40	51,70	51,70	58,20	58,20	69,84	69,84	110,58
50	55,75	55,75	63,35	63,35	76,02	76,02	120,37
65	77,05	77,05	86,65	86,65	103,98	103,98	164,64
80	73,40	73,40	83,20	83,20	99,84	99,84	158,08
100	124,50	124,50	141,85	141,85	170,22	170,22	269,52
125	174,65	174,65	198,70	198,70	238,44	238,44	377,53
150	209,20	209,20	238,30	238,30	285,96	285,96	452,77
200	379,00	379,00	427,75	427,75	513,30	513,30	

Block-FI DIN 28120/A PN10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	195,15	195,15	218,30	218,30	261,96	261,96	414,77

Deckel DIN 28120/A PN 10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	177,70	177,70	200,60	200,60	240,72	240,72	381,14

Block-FI DIN 28120/A PN16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	40,30	40,30	43,80	43,80	52,56	52,56	83,22
50	64,90	64,90	72,05	72,05	86,46	86,46	136,90
40	59,50	59,50	65,90	65,90	79,08	79,08	125,21
80	83,00	83,00	91,65	91,65	109,98	109,98	174,14
100	89,25	89,25	99,45	99,45	119,34	119,34	188,96
125	117,70	117,70	129,75	129,75	155,70	155,70	246,53
150	147,80	147,80	165,05	165,05	198,06	198,06	313,60

Deckel DIN 28120/A PN 16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	26,00	26,00	28,25	28,25	33,90	33,90	53,68
40	33,60	33,60	37,00	37,00	44,40	44,40	70,30
50	37,85	37,85	41,90	41,90	50,28	50,28	79,61
80	50,95	50,95	57,00	57,00	68,40	68,40	108,30
100	63,10	63,10	71,10	71,10	85,32	85,32	135,09
125	87,20	87,20	97,90	97,90	117,48	117,48	186,01
150	117,90	117,90	132,90	132,90	159,48	159,48	252,51

Grund-FI. DIN 28121/A B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	52,30	52,30	57,40	57,40	68,88	68,88	109,06
80	73,20	73,20	81,40	81,40	97,68	97,68	154,66
100	82,40	82,40	91,10	91,10	109,32	109,32	173,09
125	127,65	127,65	141,75	141,75	170,10	170,10	269,33
150	137,35	137,35	154,80	154,80	185,76	185,76	294,12
200	203,65	203,65	230,60	230,60	276,72	276,72	438,14

Deckel DIN 28121/A PN 10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
40	41,40	41,40	44,85	44,85	53,82	53,82	85,22
50	43,50	43,50	47,55	47,55	57,06	57,06	90,35
80	65,15	65,15	72,45	72,45	86,94	86,94	137,66
100	75,50	75,50	83,90	83,90	100,68	100,68	159,41
125	97,40	97,40	108,20	108,20	129,84	129,84	205,58
150	119,75	119,75	135,40	135,40	162,48	162,48	257,26
200	165,25	165,25	187,15	187,15	224,58	224,58	355,59

ASME WN-FI 150 Lbs, RF, Sched 40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	14,20	14,20	15,75	15,75	18,90	18,90	29,93
3/4"	18,85	18,85	20,85	20,85	25,02	25,02	39,62
1"	21,05	21,05	23,70	23,70	28,44	28,44	45,03
1 1/4"	25,50	25,50	28,75	28,75	34,50	34,50	54,63
1 1/2"	27,35	27,35	31,10	31,10	37,32	37,32	59,09
2"	35,45	35,45	40,95	40,95	49,14	49,14	77,81
2 1/2"	54,70	54,70	63,15	63,15	75,78	75,78	119,99
3"	55,30	55,30	64,15	64,15	76,98	76,98	121,89
3 1/2"	112,45	112,45	127,65	127,65	153,18	153,18	242,54
4"	77,80	77,80	90,60	90,60	108,72	108,72	172,14
5"	108,15	108,15	125,05	125,05	150,06	150,06	237,60
6"	120,35	120,35	140,05	140,05	168,06	168,06	266,10
8"	202,95	202,95	234,20	234,20	281,04	281,04	444,98
10"	300,25	300,25	343,85	343,85	412,62	412,62	

ASME WN-FI 150 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	24,93	24,93	27,10	27,10	32,52	32,52	51,49
3/4"	31,64	31,64	34,44	34,44	41,33	41,33	65,44
1"	35,02	35,02	38,73	38,73	46,48	46,48	73,59
1 1/4"	42,00	42,00	46,55	46,55	55,86	55,86	88,45
1 1/2"	45,39	45,39	50,64	50,64	60,77	60,77	96,22
2"	56,88	56,88	64,58	64,58	77,50	77,50	122,70
2 1/2"	85,43	85,43	97,26	97,26	116,71	116,71	184,79
3"	87,07	87,07	99,46	99,46	119,35	119,35	188,97
4"	120,52	120,52	138,44	138,44	166,13	166,13	263,04
5"	164,71	164,71	188,37	188,37	226,04	226,04	357,90
6"	183,79	183,79	211,37	211,37	253,64	253,64	401,60
8"	303,03	303,03	346,78	346,78	416,14	416,14	
10"	442,85	442,85	503,89	503,89	604,67	604,67	

ASME WN-FI 150 Lbs, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	16,33	16,33	18,11	18,11	21,73	21,73	34,41
3/4"	21,68	21,68	23,98	23,98	28,78	28,78	45,56
1"	24,21	24,21	27,26	27,26	32,71	32,71	51,79
1 1/4"	29,33	29,33	33,06	33,06	39,67	39,67	62,81
1 1/2"	31,45	31,45	35,77	35,77	42,92	42,92	67,96
2"	40,77	40,77	47,09	47,09	56,51	56,51	89,47
2 1/2"	62,91	62,91	72,62	72,62	87,14	87,14	137,98
3"	63,60	63,60	73,77	73,77	88,52	88,52	140,16
4"	89,47	89,47	104,19	104,19	125,03	125,03	197,96
5"	124,37	124,37	143,81	143,81	172,57	172,57	273,24
6"	138,40	138,40	161,06	161,06	193,27	193,27	306,01
8"	233,39	233,39	269,33	269,33	323,20	323,20	511,73
10"	345,29	345,29	395,43	395,43	474,52	474,52	

ASME WN-FI 300 Lbs, RF Sched 40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	18,40	18,40	20,45	20,45	24,54	24,54	38,86
3/4"	23,30	23,30	26,25	26,25	31,50	31,50	49,88
1"	27,25	27,25	30,75	30,75	36,90	36,90	58,43
1 1/4"	32,95	32,95	37,45	37,45	44,94	44,94	71,16
1 1/2"	39,10	39,10	44,90	44,90	53,88	53,88	85,31
2"	47,90	47,90	55,15	55,15	66,18	66,18	104,79
2 1/2"	65,40	65,40	75,40	75,40	90,48	90,48	143,26
3"	79,90	79,90	92,50	92,50	111,00	111,00	175,75
3 1/2"	117,90	117,90	135,20	135,20	162,24	162,24	256,88
4"	118,90	118,90	138,45	138,45	166,14	166,14	263,06
5"	169,85	169,85	196,90	196,90	236,28	236,28	374,11
6"	207,55	207,55	240,65	240,65	288,78	288,78	457,24
8"	362,30	362,30	415,30	415,30	498,36	498,36	

ASME WN-FI 300 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
8"	526,12	526,12	600,32	600,32	720,38	720,38	
1/2"	30,81	30,81	33,68	33,68	40,42	40,42	63,99
3/4"	37,87	37,87	42,00	42,00	50,40	50,40	79,80
1"	43,70	43,70	48,60	48,60	58,32	58,32	92,34
1 1/4"	52,43	52,43	58,73	58,73	70,48	70,48	111,59
1 1/2"	61,84	61,84	69,96	69,96	83,95	83,95	132,92
2"	74,31	74,31	84,46	84,46	101,35	101,35	160,47
2 1/2"	100,41	100,41	114,41	114,41	137,29	137,29	217,38
3"	121,51	121,51	139,15	139,15	166,98	166,98	264,39
4"	178,06	178,06	205,43	205,43	246,52	246,52	390,32
5"	251,09	251,09	288,96	288,96	346,75	346,75	549,02
6"	305,87	305,87	352,21	352,21	422,65	422,65	669,20

ASME WN-FI 300 Lbs, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	21,16	21,16	23,52	23,52	28,22	28,22	44,69
3/4"	26,80	26,80	30,19	30,19	36,23	36,23	57,36
1"	31,34	31,34	35,36	35,36	42,43	42,43	67,18
1 1/4"	37,89	37,89	43,07	43,07	51,68	51,68	81,83
1 1/2"	44,97	44,97	51,64	51,64	61,97	61,97	98,12
2"	55,09	55,09	63,42	63,42	76,10	76,10	120,50
2 1/2"	75,21	75,21	86,71	86,71	104,05	104,05	164,75
3"	91,89	91,89	106,38	106,38	127,66	127,66	202,12
4"	136,74	136,74	159,22	159,22	191,06	191,06	302,52
5"	195,33	195,33	226,44	226,44	271,73	271,73	430,24
6"	238,68	238,68	276,75	276,75	332,10	332,10	525,83
8"	416,65	416,65	477,60	477,60	573,12	573,12	

ASME WN-FI 400 Lbs Sch.80, RF, Sched 80

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
4"	162,85	162,85	189,20	189,20	227,04	227,04	359,48
6"	304,50	304,50	348,35	348,35	418,02	418,02	

ASME WN-FI 600 Lbs Sch80, RF, Sched 80

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	19,30	19,30	21,45	21,45	25,74	25,74	40,76
3/4"	25,30	25,30	28,50	28,50	34,20	34,20	54,15
1"	32,45	32,45	36,60	36,60	43,92	43,92	69,54
1 1/4"	44,50	44,50	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
1 1/2"	49,20	49,20	56,20	56,20	67,44	67,44	106,78
2"	61,30	61,30	70,75	70,75	84,90	84,90	134,43
2 1/2"	90,75	90,75	105,15	105,15	126,18	126,18	199,79
3"	102,05	102,05	118,25	118,25	141,90	141,90	224,68
4"	193,15	193,15	223,95	223,95	268,74	268,74	425,51
5"	314,30	314,30	364,15	364,15	436,98	436,98	
6"	384,50	384,50	443,60	443,60	532,32	532,32	

ASME WN-FI 600 Lbs Sch80, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	26,28	26,28	28,65	28,65	34,38	34,38	54,44
3/4"	33,08	33,08	36,60	36,60	43,92	43,92	69,54
1"	41,25	41,25	45,81	45,81	54,97	54,97	87,04
1 1/4"	55,25	55,25	62,24	62,24	74,69	74,69	118,26
1 1/2"	61,22	61,22	68,92	68,92	82,70	82,70	130,95
2"	74,68	74,68	85,08	85,08	102,10	102,10	161,65
2 1/2"	108,68	108,68	124,52	124,52	149,42	149,42	236,59
3"	121,91	121,91	139,73	139,73	167,68	167,68	265,49
4"	224,07	224,07	257,95	257,95	309,54	309,54	490,11
5"	359,03	359,03	413,87	413,87	496,64	496,64	
6"	438,25	438,25	503,26	503,26	603,91	603,91	

ASME WN-FI 600 Lbs Sch80, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1 1/4"			61,02	61,02	73,22	73,22	115,94
3"	122,46	122,46	141,90	141,90	170,28	170,28	269,61
1/2"	23,16	23,16	25,74	25,74	30,89	30,89	48,91
3/4"	30,36	30,36	34,20	34,20	41,04	41,04	64,98
1"	38,94	38,94	43,92	43,92	52,70	52,70	83,45
1 1/2"	59,04	59,04	67,44	67,44	80,93	80,93	128,14
2"	73,56	73,56	84,90	84,90	101,88	101,88	161,31
4"	231,78	231,78	268,74	268,74	322,49	322,49	510,61
6"	461,40	461,40	532,32	532,32	638,78	638,78	

ASME WN-FI 900 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	163,55	163,55	188,00	188,00	225,60	225,60	357,20
4"	277,10	277,10	316,80	316,80	380,16	380,16	601,92

ASME WN-FI 900 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	189,56	189,56	216,45	216,45	259,74	259,74	411,26
4"	316,41	316,41	360,08	360,08	432,10	432,10	684,15

ASME WN-FI 1500 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	32,80	32,80	36,65	36,65	43,98	43,98	69,64
3/4"	40,25	40,25	45,65	45,65	54,78	54,78	86,74
1"	51,45	51,45	58,90	58,90	70,68	70,68	111,91
1 1/4"	72,80	72,80	83,35	83,35	100,02	100,02	158,37
1 1/2"	82,00	82,00	93,95	93,95	112,74	112,74	178,51
2"	133,90	133,90	155,30	155,30	186,36	186,36	295,07
2 1/2"	186,80	186,80	215,75	215,75	258,90	258,90	409,93
3"	258,45	258,45	297,20	297,20	356,64	356,64	564,68
4"	368,75	368,75	421,50	421,50	505,80	505,80	

ASME WN-FI 1500 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	41,13	41,13	45,37	45,37	54,44	54,44	86,20
3/4"	49,53	49,53	55,47	55,47	66,56	66,56	105,39
1"	62,15	62,15	70,34	70,34	84,41	84,41	133,65
1 1/4"	86,38	86,38	97,99	97,99	117,59	117,59	186,18
1 1/2"	97,30	97,30	110,45	110,45	132,54	132,54	209,86
2"	154,54	154,54	178,08	178,08	213,70	213,70	338,35
2 1/2"	214,33	214,33	246,18	246,18	295,42	295,42	467,74
3"	293,95	293,95	336,57	336,57	403,88	403,88	639,48
4"	417,23	417,23	475,25	475,25	570,30	570,30	

ASME WN-FI 1500 Lbs, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"			43,98	43,98	52,78	52,78	83,56
3"			356,64	356,64	427,97	427,97	677,62
4"			505,80	505,80	606,96	606,96	961,02

ASME WN-FI 2500 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	48,75	48,75	55,25	55,25	66,30	66,30	104,98
3/4"	54,70	54,70	62,05	62,05	74,46	74,46	117,90
1"	70,45	70,45	80,65	80,65	96,78	96,78	153,24
1 1/4"	112,85	112,85	130,05	130,05	156,06	156,06	247,10
1 1/2"	136,45	136,45	156,65	156,65	187,98	187,98	297,64
2"	215,75	215,75	248,35	248,35	298,02	298,02	471,87
2 1/2"	317,00	317,00	363,25	363,25	435,90	435,90	690,18
3"	500,80	500,80	567,05	567,05	680,46	680,46	

ASME WN-FI 2500 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	58,68	58,68	65,83	65,83	79,00	79,00	125,08
3/4"	65,42	65,42	73,51	73,51	88,21	88,21	139,67
1"	83,05	83,05	94,27	94,27	113,12	113,12	179,11
1 1/4"	130,44	130,44	149,36	149,36	179,23	179,23	283,78
1 1/2"	157,20	157,20	179,42	179,42	215,30	215,30	340,90
2"	244,58	244,58	280,44	280,44	336,53	336,53	532,84
2 1/2"	357,55	357,55	408,43	408,43	490,12	490,12	776,02
3"	560,53	560,53	633,41	633,41	760,09	760,09	

ASME BI-FI 150 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	12,85	12,85	14,05	14,05	16,86	16,86	26,70
3/4"	14,05	14,05	15,50	15,50	18,60	18,60	29,45
1"	16,40	16,40	18,30	18,30	21,96	21,96	34,77
1 1/4"	18,80	18,80	21,15	21,15	25,38	25,38	40,19
1 1/2"	21,00	21,00	23,80	23,80	28,56	28,56	45,22
2"	29,00	29,00	33,30	33,30	39,96	39,96	63,27
2 1/2"	46,15	46,15	53,45	53,45	64,14	64,14	101,56
3"	49,65	49,65	57,70	57,70	69,24	69,24	109,63
3 1/2"	73,40	73,40	84,85	84,85	101,82	101,82	161,22
4"	69,60	69,60	81,20	81,20	97,44	97,44	154,28
5"	101,90	101,90	119,30	119,30	143,16	143,16	226,67
6"	106,15	106,15	124,30	124,30	149,16	149,16	236,17
8"	184,30	184,30	214,55	214,55	257,46	257,46	407,65
10"	278,70	278,70	324,85	324,85	389,82	389,82	617,22

ASME BI-FI 150 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	23,04	23,04	24,72	24,72	29,66	29,66	46,97
3/4"	24,92	24,92	26,95	26,95	32,34	32,34	51,21
1"	28,51	28,51	31,17	31,17	37,40	37,40	59,22
1 1/4"	32,62	32,62	35,91	35,91	43,09	43,09	68,23
1 1/2"	36,50	36,50	40,42	40,42	48,50	48,50	76,80
2"	47,85	47,85	53,87	53,87	64,64	64,64	102,35
2 1/2"	73,46	73,46	83,68	83,68	100,42	100,42	158,99
3"	79,16	79,16	90,43	90,43	108,52	108,52	171,82
4"	109,04	109,04	125,28	125,28	150,34	150,34	238,03
5"	155,96	155,96	180,32	180,32	216,38	216,38	342,61
6"	163,91	163,91	189,32	189,32	227,18	227,18	359,71
8"	276,92	276,92	319,27	319,27	383,12	383,12	606,61

ASME BI-FI 300 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	14,65	14,65	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
3/4"	18,90	18,90	21,25	21,25	25,50	25,50	40,38
1"	20,90	20,90	23,65	23,65	28,38	28,38	44,94
1 1/4"	25,80	25,80	29,40	29,40	35,28	35,28	55,86
1 1/2"	32,75	32,75	37,70	37,70	45,24	45,24	71,63
2"	37,85	37,85	43,55	43,55	52,26	52,26	82,75
2 1/2"	55,50	55,50	64,20	64,20	77,04	77,04	121,98
3"	70,50	70,50	82,20	82,20	98,64	98,64	156,18
4"	109,40	109,40	127,90	127,90	153,48	153,48	243,01
5"	156,40	156,40	183,85	183,85	220,62	220,62	349,32
6"	200,55	200,55	233,80	233,80	280,56	280,56	444,22
8"	325,65	325,65	378,00	378,00	453,60	453,60	

ASME BI-FI 300 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
8"	474,81	474,81	548,10	548,10	657,72	657,72	
1/2"	25,56	25,56	27,80	27,80	33,36	33,36	52,82
3/4"	31,71	31,71	35,00	35,00	42,00	42,00	66,50
1"	34,81	34,81	38,66	38,66	46,39	46,39	73,45
1 1/4"	42,42	42,42	47,46	47,46	56,95	56,95	90,17
1 1/2"	52,95	52,95	59,88	59,88	71,86	71,86	113,77
2"	60,24	60,24	68,22	68,22	81,86	81,86	129,62
2 1/2"	86,55	86,55	98,73	98,73	118,48	118,48	187,59
3"	108,35	108,35	124,73	124,73	149,68	149,68	236,99
4"	164,76	164,76	190,66	190,66	228,79	228,79	362,25
5"	232,26	232,26	270,69	270,69	324,83	324,83	514,31
6"	296,07	296,07	342,62	342,62	411,14	411,14	650,98

ASME BI-FI 600 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	15,75	15,75	17,45	17,45	20,94	20,94	33,16
3/4"	19,55	19,55	22,10	22,10	26,52	26,52	41,99
1"	23,75	23,75	26,90	26,90	32,28	32,28	51,11
1 1/4"	35,70	35,70	41,10	41,10	49,32	49,32	78,09
1 1/2"	39,95	39,95	45,95	45,95	55,14	55,14	87,31
2"	50,05	50,05	57,75	57,75	69,30	69,30	109,73
2 1/2"	76,85	76,85	89,30	89,30	107,16	107,16	169,67
3"	89,85	89,85	104,75	104,75	125,70	125,70	199,03
4"	171,30	171,30	199,60	199,60	239,52	239,52	379,24
5"	316,65	316,65	369,00	369,00	442,80	442,80	
6"	357,75	357,75	416,20	416,20	499,44	499,44	

ASME BI-FI 600 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	22,38	22,38	24,25	24,25	29,10	29,10	46,08
3/4"	26,76	26,76	29,56	29,56	35,47	35,47	56,16
1"	31,68	31,68	35,14	35,14	42,17	42,17	66,77
1 1/4"	45,57	45,57	51,51	51,51	61,81	61,81	97,87
1 1/2"	51,05	51,05	57,65	57,65	69,18	69,18	109,54
2"	62,31	62,31	70,78	70,78	84,94	84,94	134,48
2 1/2"	93,39	93,39	107,08	107,08	128,50	128,50	203,45
3"	108,49	108,49	124,88	124,88	149,86	149,86	237,27
4"	200,03	200,03	231,16	231,16	277,39	277,39	439,20
5"	361,62	361,62	419,20	419,20	503,04	503,04	
6"	408,83	408,83	473,12	473,12	567,74	567,74	

ASME BI-FI 900 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	133,25	133,25	154,75	154,75	185,70	185,70	294,03
4"	235,40	235,40	272,95	272,95	327,54	327,54	518,61

ASME BI-FI 900 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	156,23	156,23	179,88	179,88	215,86	215,86	341,77
4"	270,54	270,54	311,85	311,85	374,22	374,22	592,52

ASME BI-FI 1500 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	31,85	31,85	36,15	36,15	43,38	43,38	68,69
3/4"	34,45	34,45	39,10	39,10	46,92	46,92	74,29
1"	44,00	44,00	50,25	50,25	60,30	60,30	95,48
1 1/4"	59,10	59,10	68,15	68,15	81,78	81,78	129,49
1 1/2"	69,90	69,90	81,10	81,10	97,32	97,32	154,09
2"	108,60	108,60	125,80	125,80	150,96	150,96	239,02
2 1/2"	145,10	145,10	168,45	168,45	202,14	202,14	320,06
3"	198,80	198,80	229,60	229,60	275,52	275,52	436,24
4"	328,50	328,50	379,65	379,65	455,58	455,58	

ASME BI-FI 1500 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	40,09	40,09	44,82	44,82	53,78	53,78	85,16
3/4"	43,15	43,15	48,26	48,26	57,91	57,91	91,69
1"	53,95	53,95	60,83	60,83	73,00	73,00	115,58
1 1/4"	71,31	71,31	81,27	81,27	97,52	97,52	154,41
1 1/2"	83,99	83,99	96,31	96,31	115,57	115,57	182,99
2"	126,71	126,71	145,63	145,63	174,76	174,76	276,70
2 1/2"	168,46	168,46	194,15	194,15	232,98	232,98	368,89
3"	228,33	228,33	262,21	262,21	314,65	314,65	498,20
4"	372,95	372,95	429,22	429,22	515,06	515,06	

ASME BI-FI 2500 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	50,10	50,10	57,55	57,55	69,06	69,06	109,35
3/4"	46,85	46,85	53,55	53,55	64,26	64,26	101,75
1"	65,15	65,15	75,10	75,10	90,12	90,12	142,69
1 1/4"	91,40	91,40	106,05	106,05	127,26	127,26	201,50
1 1/2"	126,80	126,80	147,70	147,70	177,24	177,24	280,63
2"	169,00	169,00	195,45	195,45	234,54	234,54	371,36
2 1/2"	256,00	256,00	294,95	294,95	353,94	353,94	560,41

ASME BI-FI 2500 Lbs, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	60,16	60,16	68,36	68,36	82,03	82,03	129,88
3/4"	56,79	56,79	64,16	64,16	76,99	76,99	121,90
1"	77,22	77,22	88,16	88,16	105,79	105,79	167,50
1 1/4"	106,84	106,84	122,96	122,96	147,55	147,55	233,62
1 1/2"	146,58	146,58	169,57	169,57	203,48	203,48	322,18
2"	193,15	193,15	222,25	222,25	266,70	266,70	422,28
2 1/2"	290,45	290,45	333,30	333,30	399,96	399,96	633,27

ASME SO-FI 150 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	14,05	14,05	15,20	15,20	18,24	18,24	28,88
3/4"	15,80	15,80	17,40	17,40	20,88	20,88	33,06
1"	18,45	18,45	20,40	20,40	24,48	24,48	38,76
1 1/4"	25,40	25,40	28,65	28,65	34,38	34,38	54,44
1 1/2"	23,10	23,10	26,15	26,15	31,38	31,38	49,69
2"	30,60	30,60	34,90	34,90	41,88	41,88	66,31
2 1/2"	42,80	42,80	48,95	48,95	58,74	58,74	93,01
3"	47,40	47,40	54,60	54,60	65,52	65,52	103,74
4"	65,05	65,05	74,90	74,90	89,88	89,88	142,31
5"	104,40	104,40	121,10	121,10	145,32	145,32	230,09
6"	90,05	90,05	103,90	103,90	124,68	124,68	197,41
8"	162,95	162,95	185,45	185,45	222,54	222,54	352,36
10"	240,70	240,70	274,80	274,80	329,76	329,76	

ASME SO-FI 300 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	17,15	17,15	18,75	18,75	22,50	22,50	35,63
3/4"	21,20	21,20	23,70	23,70	28,44	28,44	45,03
1"	25,55	25,55	28,70	28,70	34,44	34,44	54,53
1 1/4"	27,65	27,65	31,30	31,30	37,56	37,56	59,47
1 1/2"	34,95	34,95	39,85	39,85	47,82	47,82	75,72
2"	40,70	40,70	46,70	46,70	56,04	56,04	88,73
2 1/2"	68,40	68,40	79,10	79,10	94,92	94,92	150,29
3"	66,90	66,90	77,45	77,45	92,94	92,94	147,16
4"	102,40	102,40	118,75	118,75	142,50	142,50	225,63
5"	171,65	171,65	199,05	199,05	238,86	238,86	378,20
6"	193,75	193,75	221,60	221,60	265,92	265,92	421,04

ASME LJ-Fl 150 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	17,50	17,50	18,95	18,95	22,74	22,74	36,01
3/4"	18,75	18,75	20,60	20,60	24,72	24,72	39,14
1"	22,00	22,00	24,20	24,20	29,04	29,04	45,98
1 1/4"	28,15	28,15	31,65	31,65	37,98	37,98	60,14
1 1/2"	27,65	27,65	31,05	31,05	37,26	37,26	59,00
2"	35,85	35,85	40,65	40,65	48,78	48,78	77,24
2 1/2"	53,55	53,55	61,35	61,35	73,62	73,62	116,57
3"	53,80	53,80	61,65	61,65	73,98	73,98	117,14
4"	71,65	71,65	82,05	82,05	98,46	98,46	155,90
5"	118,15	118,15	136,60	136,60	163,92	163,92	259,54
6"	99,90	99,90	114,60	114,60	137,52	137,52	217,74
8"	167,95	167,95	191,35	191,35	229,62	229,62	363,57
10"	271,15	271,15	308,30	308,30	369,96	369,96	

ASME LJ-Fl 300 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	19,25	19,25	20,95	20,95	25,14	25,14	39,81
3/4"	24,40	24,40	27,05	27,05	32,46	32,46	51,40
1"	28,85	28,85	32,10	32,10	38,52	38,52	60,99
1 1/2"	40,05	40,05	45,40	45,40	54,48	54,48	86,26
2"	44,05	44,05	50,65	50,65	60,78	60,78	96,24
3"	71,95	71,95	83,50	83,50	100,20	100,20	158,65
4"	109,85	109,85	127,05	127,05	152,46	152,46	241,40

ASME SW-Fl 150 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	17,30	17,30	18,50	18,50	22,20	22,20	35,15
3/4"	20,00	20,00	21,70	21,70	26,04	26,04	41,23
1"	21,70	21,70	23,65	23,65	28,38	28,38	44,94
1 1/4"	27,45	27,45	30,55	30,55	36,66	36,66	58,05
1 1/2"	27,85	27,85	31,00	31,00	37,20	37,20	58,90
2"	34,45	34,45	38,70	38,70	46,44	46,44	73,53
2 1/2"	52,15	52,15	59,40	59,40	71,28	71,28	112,86
3"	55,25	55,25	63,00	63,00	75,60	75,60	119,70

ASME SW-FL 300 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	19,45	19,45	21,10	21,10	25,32	25,32	40,09
3/4"	23,85	23,85	26,35	26,35	31,62	31,62	50,07
1"	29,15	29,15	32,25	32,25	38,70	38,70	61,28
1 1/2"	39,25	39,25	44,20	44,20	53,04	53,04	83,98
2"	46,65	46,65	52,65	52,65	63,18	63,18	100,04

ASME Gew-Fl 150 Lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	23,60	23,60	24,75	24,75	29,70	29,70	47,03
3/4"	25,60	25,60	27,15	27,15	32,58	32,58	51,59
1"	28,15	28,15	30,10	30,10	36,12	36,12	57,19
1 1/2"	35,80	35,80	38,90	38,90	46,68	46,68	73,91
2"	42,80	42,80	47,05	47,05	56,46	56,46	89,40
3"	64,10	64,10	71,45	71,45	85,74	85,74	135,76
4"	85,35	85,35	95,55	95,55	114,66	114,66	181,55

ASME Gew-Fl 300 lbs

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1"	37,25	37,25	40,35	40,35	48,42	48,42	76,67
2"	52,50	52,50	58,45	58,45	70,14	70,14	111,06

V-Fl EN 1092-1/11 PN 6, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	15,80	15,80	16,90	16,90	20,28	20,28	32,11
15	14,75	14,75	15,85	15,85	19,02	19,02	30,12
20	17,30	17,30	18,90	18,90	22,68	22,68	35,91
25	18,75	18,75	20,60	20,60	24,72	24,72	39,14
32	20,80	20,80	23,30	23,30	27,96	27,96	44,27
40	22,20	22,20	24,95	24,95	29,94	29,94	47,41
50	24,30	24,30	27,35	27,35	32,82	32,82	51,97
65	29,90	29,90	33,85	33,85	40,62	40,62	64,32
80	40,80	40,80	46,40	46,40	55,68	55,68	88,16
100	46,90	46,90	53,30	53,30	63,96	63,96	101,27
125	61,15	61,15	69,70	69,70	83,64	83,64	132,43
150	71,00	71,00	81,00	81,00	97,20	97,20	153,90
200	105,45	105,45	120,60	120,60	144,72	144,72	229,14
250	154,65	154,65	175,10	175,10	210,12	210,12	332,69
300	268,45	268,45	302,30	302,30	362,76	362,76	

V-Fl EN 1092-1/11 PN 10, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	128,55	128,55	148,70	148,70	178,44	178,44	282,53
250	202,00	202,00	229,90	229,90	275,88	275,88	436,81
300	263,95	263,95	297,80	297,80	357,36	357,36	

V-Fl EN 1092-1/11 PN 16, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	31,00	31,00	35,95	35,95	43,14	43,14	68,31
65	41,55	41,55	47,70	47,70	57,24	57,24	90,63
80	45,50	45,50	52,65	52,65	63,18	63,18	100,04
100	52,85	52,85	61,05	61,05	73,26	73,26	116,00
125	73,50	73,50	84,70	84,70	101,64	101,64	160,93
150	84,60	84,60	98,05	98,05	117,66	117,66	186,30
200	128,80	128,80	148,75	148,75	178,50	178,50	282,63
250	216,65	216,65	246,15	246,15	295,38	295,38	467,69
300	297,60	297,60	336,30	336,30	403,56	403,56	

V-Fl EN 1092-1/11 PN 25, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	199,70	199,70	229,50	229,50	275,40	275,40	436,05
250	324,45	324,45	370,50	370,50	444,60	444,60	

V-Fl EN 1092-1/11 PN 40, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	16,55	16,55	18,15	18,15	21,78	21,78	34,49
15	15,00	15,00	16,75	16,75	20,10	20,10	31,83
20	17,80	17,80	19,95	19,95	23,94	23,94	37,91
25	18,70	18,70	21,35	21,35	25,62	25,62	40,57
32	26,30	26,30	29,80	29,80	35,76	35,76	56,62
40	28,60	28,60	32,60	32,60	39,12	39,12	61,94
50	33,30	33,30	38,50	38,50	46,20	46,20	73,15
65	47,10	47,10	54,05	54,05	64,86	64,86	102,70
80	55,05	55,05	63,50	63,50	76,20	76,20	120,65
100	73,05	73,05	84,40	84,40	101,28	101,28	160,36
125	101,30	101,30	116,70	116,70	140,04	140,04	221,73
150	124,85	124,85	144,70	144,70	173,64	173,64	274,93
200	254,05	254,05	292,15	292,15	350,58	350,58	

V-Fl EN 1092-1/11 PN 63, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	54,30	54,30	62,50	62,50	75,00	75,00	118,75
65	72,55	72,55	83,35	83,35	100,02	100,02	158,37
80	80,00	80,00	92,25	92,25	110,70	110,70	175,28
100	103,30	103,30	119,30	119,30	143,16	143,16	226,67
125	173,25	173,25	199,70	199,70	239,64	239,64	379,43
150	239,55	239,55	275,35	275,35	330,42	330,42	523,17
200	439,05	439,05	499,35	499,35	599,22	599,22	

V-Fl EN 1092-1/11 PN 100, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	21,80	21,80	24,20	24,20	29,04	29,04	45,98
20	30,30	30,30	34,05	34,05	40,86	40,86	64,70
25	34,70	34,70	39,70	39,70	47,64	47,64	75,43
32	44,40	44,40	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
40	48,85	48,85	56,05	56,05	67,26	67,26	106,50
50	66,70	66,70	77,25	77,25	92,70	92,70	146,78
65	92,40	92,40	106,55	106,55	127,86	127,86	202,45
80	97,05	97,05	112,10	112,10	134,52	134,52	212,99
100	145,55	145,55	168,70	168,70	202,44	202,44	320,53
125	240,10	240,10	276,05	276,05	331,26	331,26	524,50
150	323,90	323,90	371,85	371,85	446,22	446,22	

V-FL EN 1092-1/11 PN160, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	21,65	21,65	24,00	24,00	28,80	28,80	45,60
15	21,80	21,80	24,20	24,20	29,04	29,04	45,98
20	30,30	30,30	34,05	34,05	40,86	40,86	64,70
25	35,70	35,70	40,60	40,60	48,72	48,72	77,14
32	46,95	46,95	54,05	54,05	64,86	64,86	102,70
40	52,95	52,95	60,90	60,90	73,08	73,08	115,71
50	72,75	72,75	84,30	84,30	101,16	101,16	160,17
65	103,85	103,85	120,00	120,00	144,00	144,00	228,00
80	111,20	111,20	128,75	128,75	154,50	154,50	244,63
100	171,90	171,90	198,85	198,85	238,62	238,62	377,82
125	293,35	293,35	335,35	335,35	402,42	402,42	
150	408,60	408,60	470,00	470,00	564,00	564,00	

BI-FL EN 1092-1/05 PN 6, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	12,15	12,15	13,00	13,00	15,60	15,60	24,70
15	11,90	11,90	12,80	12,80	15,36	15,36	24,32
20	13,05	13,05	14,25	14,25	17,10	17,10	27,08
25	15,40	15,40	16,95	16,95	20,34	20,34	32,21
32	18,85	18,85	21,00	21,00	25,20	25,20	39,90
40	21,40	21,40	24,15	24,15	28,98	28,98	45,89
50	23,75	23,75	26,90	26,90	32,28	32,28	51,11
65	27,35	27,35	31,10	31,10	37,32	37,32	59,09
80	38,80	38,80	44,60	44,60	53,52	53,52	84,74
100	45,35	45,35	52,30	52,30	62,76	62,76	99,37
125	62,75	62,75	72,70	72,70	87,24	87,24	138,13
150	78,45	78,45	91,25	91,25	109,50	109,50	173,38
200	115,00	115,00	134,20	134,20	161,04	161,04	254,98
250	181,75	181,75	211,30	211,30	253,56	253,56	401,47
300	254,25	254,25	295,30	295,30	354,36	354,36	561,07

BI-FL EN 1092-1/05 PN 6, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	11,90	11,90					
20	13,05	13,05	14,25	14,25	17,10	17,10	27,08
25	15,40	15,40	16,95	16,95	20,34	20,34	32,21
32	18,85	18,85	21,00	21,00	25,20	25,20	39,90
40	21,40	21,40	24,15	24,15	28,98	28,98	45,89
50	23,75	23,75	26,90	26,90	32,28	32,28	51,11
65			31,10	31,10	37,32	37,32	59,09
80	38,80	38,80	44,60	44,60	53,52	53,52	84,74
100	45,35	45,35	52,30	52,30	62,76	62,76	99,37
125			72,70	72,70	87,24	87,24	138,13
150	78,45	78,45					
200			134,20	134,20	161,04	161,04	254,98

BI-FI EN 1092-1/05 PN 10, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	149,00	149,00	174,50	174,50	209,40	209,40	331,55
250	240,00	240,00	279,35	279,35	335,22	335,22	530,77
300	305,60	305,60	354,80	354,80	425,76	425,76	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 10, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	149,00	149,00	174,50	174,50	209,40	209,40	331,55
250	240,00	240,00	279,35	279,35	335,22	335,22	530,77
300	305,60	305,60	354,80	354,80	425,76	425,76	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 16, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	32,20	32,20	37,05	37,05	44,46	44,46	70,40
65	40,05	40,05	46,10	46,10	55,32	55,32	87,59
80	49,75	49,75	57,35	57,35	68,82	68,82	108,97
100	58,30	58,30	67,40	67,40	80,88	80,88	128,06
125	77,95	77,95	90,65	90,65	108,78	108,78	172,24
150	96,40	96,40	112,85	112,85	135,42	135,42	214,42
200	150,80	150,80	176,30	176,30	211,56	211,56	334,97
250	242,45	242,45	281,80	281,80	338,16	338,16	535,42
300	354,10	354,10	410,50	410,50	492,60	492,60	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 16, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	32,20	32,20	37,05	37,05	44,46	44,46	70,40
65	40,05	40,05	46,10	46,10	55,32	55,32	87,59
80	49,75	49,75	57,35	57,35	68,82	68,82	108,97
100	58,30	58,30	67,40	67,40	80,88	80,88	128,06
125	77,95	77,95	90,65	90,65	108,78	108,78	172,24
150	96,40	96,40	112,85	112,85	135,42	135,42	214,42
200	150,80	150,80	176,30	176,30	211,56	211,56	334,97
250	242,45	242,45	281,80	281,80	338,16	338,16	535,42
300	354,10	354,10	410,50	410,50	492,60	492,60	

BI-FL EN 1092-1/05 PN 25, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	217,65	217,65	252,10	252,10	302,52	302,52	478,99
250	345,70	345,70	400,50	400,50	480,60	480,60	

BI-FL EN 1092-1/05 PN 25, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	217,65	217,65	252,10	252,10	302,52	302,52	478,99
250	345,70	345,70	400,50	400,50	480,60	480,60	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 40, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	15,00	15,00	16,45	16,45	19,74	19,74	31,26
15	15,30	15,30	16,85	16,85	20,22	20,22	32,02
20	18,80	18,80	21,00	21,00	25,20	25,20	39,90
25	19,40	19,40	21,85	21,85	26,22	26,22	41,52
32	25,65	25,65	29,10	29,10	34,92	34,92	55,29
40	28,85	28,85	32,85	32,85	39,42	39,42	62,42
50	35,90	35,90	41,15	41,15	49,38	49,38	78,19
65	46,95	46,95	54,05	54,05	64,86	64,86	102,70
80	57,90	57,90	67,00	67,00	80,40	80,40	127,30
100	75,90	75,90	88,20	88,20	105,84	105,84	167,58
125	108,55	108,55	126,75	126,75	152,10	152,10	240,83
150	134,00	134,00	156,75	156,75	188,10	188,10	297,83
200	301,70	301,70	349,95	349,95	419,94	419,94	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 40, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	15,00	15,00	16,45	16,45	19,74	19,74	31,26
15	15,30	15,30	16,85	16,85	20,22	20,22	32,02
20	18,80	18,80	21,00	21,00	25,20	25,20	39,90
25	19,40	19,40	21,85	21,85	26,22	26,22	41,52
32	25,65	25,65	29,10	29,10	34,92	34,92	55,29
40	28,85	28,85	32,85	32,85	39,42	39,42	62,42
50	35,90	35,90	41,15	41,15	49,38	49,38	78,19
65	46,95	46,95	54,05	54,05	64,86	64,86	102,70
80	57,90	57,90	67,00	67,00	80,40	80,40	127,30
100	75,90	75,90	88,20	88,20	105,84	105,84	167,58
125	108,55	108,55	126,75	126,75	152,10	152,10	240,83
150	134,00	134,00	156,75	156,75	188,10	188,10	297,83
200	301,70	301,70	349,95	349,95	419,94	419,94	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 63, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	50,70	50,70	58,40	58,40	70,08	70,08	110,96
65	76,35	76,35	88,30	88,30	105,96	105,96	167,77
80	80,55	80,55	92,90	92,90	111,48	111,48	176,51
100	102,90	102,90	119,15	119,15	142,98	142,98	226,39
125	176,20	176,20	204,90	204,90	245,88	245,88	389,31
150	260,20	260,20	301,00	301,00	361,20	361,20	571,90

BI-FI EN 1092-1/05 PN 100, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	19,20	19,20	21,35	21,35	25,62	25,62	40,57
20	29,60	29,60	33,50	33,50	40,20	40,20	63,65
25	32,00	32,00	36,40	36,40	43,68	43,68	69,16
32	39,95	39,95	45,55	45,55	54,66	54,66	86,55
40	46,55	46,55	53,55	53,55	64,26	64,26	101,75
50	63,35	63,35	72,85	72,85	87,42	87,42	138,42
65	84,40	84,40	97,45	97,45	116,94	116,94	185,16
80	106,10	106,10	122,75	122,75	147,30	147,30	233,23
100	136,50	136,50	158,00	158,00	189,60	189,60	300,20
125	237,45	237,45	274,55	274,55	329,46	329,46	521,65
150	305,80	305,80	353,30	353,30	423,96	423,96	

Los-FI EN 1092-1/02 PN 6, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
300	196,50	196,50	220,85	220,85	265,02	265,02	419,62
250	139,60	139,60	156,35	156,35	187,62	187,62	297,07
20	15,00	15,00	16,30	16,30	19,56	19,56	30,97
25	16,15	16,15	17,70	17,70	21,24	21,24	33,63
32	20,45	20,45	22,85	22,85	27,42	27,42	43,42
40	22,65	22,65	25,55	25,55	30,66	30,66	48,55
50	22,80	22,80	25,70	25,70	30,84	30,84	48,83
65	28,35	28,35	32,25	32,25	38,70	38,70	61,28
100	43,40	43,40	49,55	49,55	59,46	59,46	94,15
125	57,90	57,90	66,40	66,40	79,68	79,68	126,16
150	61,45	61,45	70,20	70,20	84,24	84,24	133,38
200	81,50	81,50	92,95	92,95	111,54	111,54	176,61
10	12,70	12,70	13,55	13,55	16,26	16,26	25,75
15	12,50	12,50	13,40	13,40	16,08	16,08	25,46
80	38,25	38,25	43,90	43,90	52,68	52,68	83,41

Los-FI EN 1092-1/02 PN 10, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	104,85	104,85	120,10	120,10	144,12	144,12	228,19
250	166,55	166,55	187,60	187,60	225,12	225,12	356,44
300	210,30	210,30	235,65	235,65	282,78	282,78	

Los-FI EN 1092-1/02 PN 16, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
300	320,70	320,70	360,90	360,90	433,08	433,08	
50	34,50	34,50	39,40	39,40	47,28	47,28	74,86
65	42,55	42,55	48,90	48,90	58,68	58,68	92,91
80	43,70	43,70	49,85	49,85	59,82	59,82	94,72
100	54,55	54,55	62,55	62,55	75,06	75,06	118,85
125	66,45	66,45	76,40	76,40	91,68	91,68	145,16
150	83,40	83,40	96,05	96,05	115,26	115,26	182,50
200	119,20	119,20	136,95	136,95	164,34	164,34	260,21
250	191,75	191,75	216,35	216,35	259,62	259,62	411,07

Los-Fl EN 1092-1/02 PN 25, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	203,10	203,10	232,35	232,35	278,82	278,82	441,47
250	334,70	334,70	378,30	378,30	453,96	453,96	

Los-Fl EN 1092-1/02 PN 40, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	14,25	14,25	15,45	15,45	18,54	18,54	29,36
15	15,65	15,65	17,10	17,10	20,52	20,52	32,49
20	18,85	18,85	20,85	20,85	25,02	25,02	39,62
25	18,95	18,95	21,20	21,20	25,44	25,44	40,28
32	25,35	25,35	28,75	28,75	34,50	34,50	54,63
40	27,45	27,45	31,20	31,20	37,44	37,44	59,28
50	33,70	33,70	38,60	38,60	46,32	46,32	73,34
65	43,75	43,75	50,20	50,20	60,24	60,24	95,38
80	51,60	51,60	59,25	59,25	71,10	71,10	112,58
100	69,25	69,25	79,75	79,75	95,70	95,70	151,53
125	100,90	100,90	116,30	116,30	139,56	139,56	220,97
150	118,05	118,05	136,15	136,15	163,38	163,38	258,69
200	258,10	258,10	296,20	296,20	355,44	355,44	

Los-Fl EN 1092-1/04 PN 10, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
250	168,55	168,55	189,60	189,60	227,52	227,52	360,24
200	107,50	107,50	122,75	122,75	147,30	147,30	233,23

Los-Fl EN 1092-1/04 PN 16, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	34,15	34,15	39,10	39,10	46,92	46,92	74,29
65	43,65	43,65	50,00	50,00	60,00	60,00	95,00
80	45,70	45,70	52,00	52,00	62,40	62,40	98,80
100	49,60	49,60	56,20	56,20	67,44	67,44	106,78
125	67,70	67,70	77,65	77,65	93,18	93,18	147,54
150	84,30	84,30	96,75	96,75	116,10	116,10	183,83
200	122,00	122,00	139,85	139,85	167,82	167,82	265,72

Los-Fl EN 1092-1/04 PN 40, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	16,20	16,20	17,65	17,65	21,18	21,18	33,54
20	19,40	19,40	21,45	21,45	25,74	25,74	40,76
25	19,40	19,40	21,70	21,70	26,04	26,04	41,23
40	28,80	28,80	32,70	32,70	39,24	39,24	62,13
50	34,60	34,60	39,50	39,50	47,40	47,40	75,05
65	44,10	44,10	50,45	50,45	60,54	60,54	95,86
80	52,70	52,70	60,35	60,35	72,42	72,42	114,67
100	70,45	70,45	81,00	81,00	97,20	97,20	153,90

GI-Bu EN 1092-1/32 PN 10, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	46,80	46,80	52,25	52,25	62,70	62,70	99,28
250	62,00	62,00	68,25	68,25	81,90	81,90	129,68
300	114,70	114,70	124,55	124,55	149,46	149,46	236,65

GI-Bu EN 1092-1/32 PN 16, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	16,75	16,75	18,35	18,35	22,02	22,02	34,87
65	20,50	20,50	22,90	22,90	27,48	27,48	43,51
80	19,70	19,70	21,65	21,65	25,98	25,98	41,14
100	25,25	25,25	27,95	27,95	33,54	33,54	53,11
125	30,05	30,05	33,40	33,40	40,08	40,08	63,46
150	36,20	36,20	40,45	40,45	48,54	48,54	76,86
200	46,80	46,80	52,30	52,30	62,76	62,76	99,37
250	62,00	62,00	68,25	68,25	81,90	81,90	129,68
300	130,35	130,35	143,90	143,90	172,68	172,68	273,41

GI-Bu EN 1092-1/32 PN 25, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	83,35	83,35	94,10	94,10	112,92	112,92	178,79
250	111,25	111,25	125,50	125,50	150,60	150,60	238,45

GI-Bu EN 1092-1/32 PN 40, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	6,50	6,50	6,90	6,90	8,28	8,28	13,11
25	10,05	10,05	10,75	10,75	12,90	12,90	20,43
32	13,10	13,10	14,05	14,05	16,86	16,86	26,70
40	14,05	14,05	15,25	15,25	18,30	18,30	28,98
50	16,40	16,40	18,00	18,00	21,60	21,60	34,20
65	19,75	19,75	22,10	22,10	26,52	26,52	41,99
80	21,70	21,70	24,10	24,10	28,92	28,92	45,79
100	28,15	28,15	31,50	31,50	37,80	37,80	59,85
125	35,65	35,65	39,90	39,90	47,88	47,88	75,81
150	45,75	45,75	51,65	51,65	61,98	61,98	98,14
200	95,90	95,90	109,60	109,60	131,52	131,52	208,24
250	162,50	162,50	184,35	184,35	221,22	221,22	350,27

V-Bu EN 1092-1/34 PN 10, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	81,35	81,35	92,40	92,40	110,88	110,88	175,56
250	139,20	139,20	155,85	155,85	187,02	187,02	296,12
300	179,20	179,20	199,05	199,05	238,86	238,86	378,20

V-Bu EN 1092-1/34 PN 16, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	20,90	20,90	23,40	23,40	28,08	28,08	44,46
65	24,90	24,90	28,00	28,00	33,60	33,60	53,20
80	27,65	27,65	30,95	30,95	37,14	37,14	58,81
100	39,05	39,05	43,40	43,40	52,08	52,08	82,46
125	53,20	53,20	59,80	59,80	71,76	71,76	113,62
150	58,90	58,90	65,80	65,80	78,96	78,96	125,02
200	87,75	87,75	98,80	98,80	118,56	118,56	187,72
250	154,10	154,10	172,10	172,10	206,52	206,52	326,99
300	263,85	263,85	296,10	296,10	355,32	355,32	

V-Bu EN 1092-1/34 PN 40, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	9,05	9,05	9,75	9,75	11,70	11,70	18,53
25	13,05	13,05	14,30	14,30	17,16	17,16	27,17
32	15,60	15,60	17,05	17,05	20,46	20,46	32,40
40	18,30	18,30	20,25	20,25	24,30	24,30	38,48
50	21,95	21,95	24,55	24,55	29,46	29,46	46,65
65	25,80	25,80	29,05	29,05	34,86	34,86	55,20
80	30,80	30,80	34,55	34,55	41,46	41,46	65,65
100	45,00	45,00	50,85	50,85	61,02	61,02	96,62
125	58,00	58,00	65,85	65,85	79,02	79,02	125,12
150	76,15	76,15	86,55	86,55	103,86	103,86	164,45
200	156,65	156,65	178,80	178,80	214,56	214,56	339,72

GI-FI EN 1092-1/01 PN 6, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	12,90	12,90	13,75	13,75	16,50	16,50	26,13
15	12,70	12,70	13,55	13,55	16,26	16,26	25,75
20	14,95	14,95	16,25	16,25	19,50	19,50	30,88
25	15,45	15,45	17,00	17,00	20,40	20,40	32,30
32	19,80	19,80	22,15	22,15	26,58	26,58	42,09
40	21,70	21,70	24,45	24,45	29,34	29,34	46,46
50	22,50	22,50	25,40	25,40	30,48	30,48	48,26
65	27,90	27,90	31,80	31,80	38,16	38,16	60,42
80	37,95	37,95	43,60	43,60	52,32	52,32	82,84
100	42,90	42,90	49,05	49,05	58,86	58,86	93,20
125	57,10	57,10	65,55	65,55	78,66	78,66	124,55
150	60,75	60,75	69,50	69,50	83,40	83,40	132,05
200	79,70	79,70	91,15	91,15	109,38	109,38	173,19
250	136,50	136,50	153,25	153,25	183,90	183,90	291,18
300	196,30	196,30	220,90	220,90	265,08	265,08	

GI-FI EN 1092-1/01 PN 10, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	102,85	102,85	118,10	118,10	141,72	141,72	224,39
250	161,50	161,50	182,55	182,55	219,06	219,06	346,85
300	203,55	203,55	228,90	228,90	274,68	274,68	

GI-FI EN 1092-1/01 PN 16, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	33,90	33,90	38,80	38,80	46,56	46,56	73,72
65	40,85	40,85	47,05	47,05	56,46	56,46	89,40
80	43,05	43,05	49,20	49,20	59,04	59,04	93,48
100	53,60	53,60	61,55	61,55	73,86	73,86	116,95
125	65,25	65,25	75,20	75,20	90,24	90,24	142,88
150	81,85	81,85	94,45	94,45	113,34	113,34	179,46
200	118,20	118,20	136,05	136,05	163,26	163,26	258,50
250	197,45	197,45	223,90	223,90	268,68	268,68	425,41
300	317,85	317,85	358,05	358,05	429,66	429,66	

GI-FI EN 1092-1/01 PN 25, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	188,40	188,40	215,70	215,70	258,84	258,84	409,83

GI-FI EN 1092-1/01 PN 40, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	15,90	15,90	17,35	17,35	20,82	20,82	32,97
15	15,55	15,55	16,95	16,95	20,34	20,34	32,21
20	18,30	18,30	20,20	20,20	24,24	24,24	38,38
25	19,05	19,05	21,35	21,35	25,62	25,62	40,57
32	25,70	25,70	29,15	29,15	34,98	34,98	55,39
40	27,45	27,45	31,20	31,20	37,44	37,44	59,28
50	34,40	34,40	39,30	39,30	47,16	47,16	74,67
65	43,40	43,40	49,90	49,90	59,88	59,88	94,81
80	51,15	51,15	58,80	58,80	70,56	70,56	111,72
100	68,45	68,45	78,95	78,95	94,74	94,74	150,01
125	99,90	99,90	115,30	115,30	138,36	138,36	219,07
150	119,50	119,50	137,55	137,55	165,06	165,06	261,35
200	255,90	255,90	294,00	294,00	352,80	352,80	

Gew-FI EN 1092-1/13 PN 6, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	19,25	19,25	20,65	20,65	24,78	24,78	39,24
20	22,65	22,65	24,70	24,70	29,64	29,64	46,93
25	23,60	23,60	26,00	26,00	31,20	31,20	49,40
32	28,50	28,50	31,60	31,60	37,92	37,92	60,04
40	28,30	28,30	31,25	31,25	37,50	37,50	59,38
50	32,05	32,05	35,30	35,30	42,36	42,36	67,07
65	50,00	50,00	56,20	56,20	67,44	67,44	106,78
80	59,75	59,75	67,00	67,00	80,40	80,40	127,30
100	66,45	66,45	74,70	74,70	89,64	89,64	141,93

Gew-Fl EN 1092-1/13 PN 16, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	36,45	36,45	41,20	41,20	49,44	49,44	78,28
65	46,45	46,45	52,65	52,65	63,18	63,18	100,04
80	55,45	55,45	62,80	62,80	75,36	75,36	119,32
100	64,25	64,25	72,95	72,95	87,54	87,54	138,61
150	118,15	118,15	132,60	132,60	159,12	159,12	251,94

Gew-Fl EN 1092-1/13 PN 40, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	19,70	19,70	21,35	21,35	25,62	25,62	40,57
20	22,90	22,90	25,20	25,20	30,24	30,24	47,88
25	25,10	25,10	27,95	27,95	33,54	33,54	53,11
32	31,35	31,35	35,20	35,20	42,24	42,24	66,88
40	33,20	33,20	37,30	37,30	44,76	44,76	70,87
50	39,45	39,45	44,55	44,55	53,46	53,46	84,65
65	56,25	56,25	63,75	63,75	76,50	76,50	121,13
80	67,10	67,10	76,20	76,20	91,44	91,44	144,78
100	81,20	81,20	92,35	92,35	110,82	110,82	175,47

SO-Fl EN 1092-1/12 PN 16, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	36,30	36,30	41,10	41,10	49,32	49,32	78,09
65	45,60	45,60	51,80	51,80	62,16	62,16	98,42
80	55,30	55,30	62,65	62,65	75,18	75,18	119,04
100	63,15	63,15	71,85	71,85	86,22	86,22	136,52
150	103,60	103,60	117,25	117,25	140,70	140,70	222,78

SO-Fl EN 1092-1/12 PN 40, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	24,25	24,25	27,15	27,15	32,58	32,58	51,59
32	29,65	29,65	33,55	33,55	40,26	40,26	63,75
40	31,65	31,65	35,75	35,75	42,90	42,90	67,93
50	39,45	39,45	44,55	44,55	53,46	53,46	84,65
65	57,95	57,95	65,60	65,60	78,72	78,72	124,64
80	68,15	68,15	77,25	77,25	92,70	92,70	146,78
100	81,20	81,20	92,35	92,35	110,82	110,82	175,47