



EUR-Preisliste

14.08.2018

Inhaltsverzeichnis

Vorschweißflansche	6
DIN 2631 PN 6	6
DIN 2632 PN 10	6
DIN 2633 PN 16	8
DIN 2634 PN 25	11
DIN 2635 PN 40	11
DIN 2636 PN 64	14
DIN 2637 PN 100	15
DIN 2638 PN 160	16
DIN 2628 PN 250	17
DIN 2629 PN 320	17
DIN 2627 PN 400	18
Blindflansche	19
DIN 2527 PN 6	19
DIN 2527 PN 10	19
DIN 2527 PN 16	19
DIN 2527 PN 25	20
DIN 2527 PN 40	21
DIN 2527 PN 64	21
DIN 2527 PN 100	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	25
Glatte Bunde	27
DIN 2642 PN 10	27
DIN 2655 PN 25	27
DIN 2656 PN 40	27
Vorschweiß-Bunde	29
DIN 2673 PN 10	29
DIN 2674 PN 16	29
DIN 2673/74 PN 10/16	29
DIN 2676 PN 40	30
Glatte Flansche	31
DIN 2573 PN 6	31
DIN 2576 PN 10	31
Gewindeflansche	33
DIN 2565 PN 6	33
DIN 2566 PN 16	33
DIN 2567 PN 40	33
Blockflansche	34
DIN 28117/A PN 10	34
DIN 28117/A PN 16	34
PN 40	34
Schauglasflansche	35
DIN 28120 Grundfl. PN 10	35
DIN 28120 Deckel PN 10	35
DIN 28120 Grundfl. PN 16	35
DIN 28120 Deckel PN 16	35
DIN 28121 Grundfl. PN 10	35
DIN 28121 Deckel PN 10	35

ASME Welding Neck Flanges	36
ASME WN CL 150	36
ASME WN CL 300	36
ASME WN CL 400	37
ASME WN CL 600	38
ASME WN CL 900	38
ASME WN CL 1500	39
ASME WN CL 2500	39
ASME Blind Flanges	41
ASME BL CL 150	41
ASME BL CL 300	41
ASME BL CL 600	42
ASME BL CL 900	42
ASME BL CL 1500	42
ASME BL CL 2500	43
ASME Slip-On Flanges	44
ASME SO CL 150	44
ASME SO CL 300	44
Lap Joint Fl.	45
LJ CL 150	45
LJ CL 300	45
Socket Weld Fl.	46
SW CL 150	46
SW CL 300	46
Threaded Fl.	47
TH CL 150	47
TH CL 300	47
Flansche nach EN 1092-1	48
Vorschweißflansche Typ 11 PN 6	48
Vorschweißflansche Typ 11 PN 10	48
Vorschweißflansche Typ 11 PN 16	48
Vorschweißflansche Typ 11 PN 25	50
Vorschweißflansche Typ 11 PN 40	50

Vorschweißflansche Typ 11 PN 63	52
Vorschweißflansche Typ 11 PN 100	53
Vorschweißflansche Typ 11 PN 160	54
Vorschweißflansche Typ 11 PN 250	54
Vorschweißflansche Typ 11 PN 320	54
Blindflansche Typ 05 PN 06	55
Blindflansche Typ 05 PN 10	55
Blindflansche Typ 05 PN 16	56
Blindflansche Typ 05 PN 25	56
Blindflansche Typ 05 PN 40	57
Blindflansche Typ 05 PN 63	58
Blindflansche Typ 05 PN 100	58
Blindflansche Typ 05 PN 160	58
Blindflansche Typ 05 PN 250	58
Blindflansche Typ 05 PN 320	59
Lose Flansche Typ 02 PN 06	59
Lose Flansche Typ 02 PN 10	59
Lose Flansche Typ 02 PN 16	59
Lose Flansche Typ 02 PN 25	60
Lose Flansche Typ 02 PN 40	60
Lose Flansche Typ 04 PN 10	60
Lose Flansche Typ 04 PN 16	60
Lose Flansche Typ 04 PN 40	61
Glatte Bunde Typ 32 PN 06	61
Glatte Bunde Typ 32 PN 10	61
Glatte Bunde Typ 32 PN 16	61
Glatte Bunde Typ 32 PN 25	61
Glatte Bunde Typ 32 PN 40	62
V-Bunde Typ 34 PN 10	62
V-Bunde Typ 34 PN 16	62
V-Bunde Typ 34 PN 25	62
V-Bunde Typ 34 PN 40	62
Glatte Flansche Typ 01 PN 06	63
Glatte Flansche Typ 01 PN 10	63
Glatte Flansche Typ 01 PN 16	63
Glatte Flansche Typ 01 PN 25	64
Glatte Flansche Typ 01 PN 40	64

Gewindeflansche Typ 13 PN 06	64
Gewindeflansche Typ 13 PN 16	64
Gewindeflansche Typ 13 PN 40	65
Ueberschiebfl. Typ 12 PN 10	65
Ueberschiebfl. Typ 12 PN 16	65
Ueberschiebfl. Typ 12 PN 40	65

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	17,00	17,00	18,00	18,00	22,50	22,50	34,20
15/21,3 x 2	15,60	15,60	16,60	16,60	20,75	20,75	31,54
20/26,9 x 2,3	18,20	18,20	19,60	19,60	24,50	24,50	37,24
25/33,7 x 2,6	19,70	19,70	21,30	21,30	26,63	26,63	40,47
32/42,4 x 2,6	21,65	21,65	23,85	23,85	29,81	29,81	45,32
40/48,3 x 2,6	23,05	23,05	25,45	25,45	31,81	31,81	48,36
50/60,3 x 2,9	25,20	25,20	27,85	27,85	34,81	34,81	52,92
65/76,1 x 2,9	30,95	30,95	34,45	34,45	43,06	43,06	65,46
80/88,9 x 3,2	42,20	42,20	47,15	47,15	58,94	58,94	89,59
100/114,3 x 3,6	48,55	48,55	54,15	54,15	67,69	67,69	102,89
125/139,7 x 4	63,25	63,25	70,75	70,75	88,44	88,44	134,43
150/168,3 x 4,5	74,20	74,20	83,05	83,05	103,81	103,81	157,80
200/219,1 x 6,3	108,40	108,40	121,60	121,60	152,00	152,00	231,04
250/273 x 6,3	162,55	162,55	180,90	180,90	226,13	226,13	343,71
300/323,9 x 7,1	289,85	289,85	320,65	320,65	400,81	400,81	

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	24,90	24,90	27,43	27,43	34,29	34,29	52,12
40/48,3	26,51	26,51	29,27	29,27	36,59	36,59	55,61
50/60,3	28,98	28,98	32,03	32,03	40,04	40,04	60,86
65/76,1 x 7,55	35,59	35,59	39,62	39,62	49,53	49,53	75,28
80/88,9 x 8,2	48,53	48,53	54,22	54,22	67,78	67,78	103,02
100/114,3 x 7,15	55,83	55,83	62,27	62,27	77,84	77,84	118,31
150/168,3 x 9,15	85,33	85,33	95,51	95,51	119,39	119,39	181,47
200/219,1 x 14,55	124,66	124,66	139,84	139,84	174,80	174,80	265,70
250/273 x 12,5	186,93	186,93	208,04	208,04	260,05	260,05	395,28
300/323,9 x 18,45	333,33	333,33	368,75	368,75	460,94	460,94	

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	17,00	17,00	18,00	18,00	22,50	22,50	34,20
15/20 x 2	15,60	15,60	16,60	16,60	20,75	20,75	31,54
20/25 x 2,3	18,20	18,20	19,60	19,60	24,50	24,50	37,24
25/30 x 2,6	19,70	19,70	21,30	21,30	26,63	26,63	40,47
32/38 x 2,6	21,65	21,65	23,85	23,85	29,81	29,81	45,32
40/44,5 x 2,6	23,05	23,05	25,45	25,45	31,81	31,81	48,36
50/57 x 2,9	25,20	25,20	27,85	27,85	34,81	34,81	52,92
100/108 x 3,6	48,55	48,55	54,15	54,15	67,69	67,69	102,89
125/133 x 4	63,25	63,25	70,75	70,75	88,44	88,44	134,43
150/159 x 4,5	74,20	74,20	83,05	83,05	103,81	103,81	157,80
250/267 x 6,3	162,55	162,55	180,90	180,90	226,13	226,13	343,71

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	134,25	134,25	151,85	151,85	189,81	189,81	288,52
250/273 x 6,3	211,20	211,20	235,95	235,95	294,94	294,94	448,31
300/323,9 x 7,1	281,00	281,00	311,80	311,80	389,75	389,75	

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	149,25	149,25	166,85	166,85	208,56	208,56	317,02

V-FI DIN 2632 PN 16, Reihe 1, mit Nut

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1 x 6,3	144,25	144,25					

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	154,39	154,39	174,63	174,63	218,29	218,29	331,80
250/273 x 12,5	242,88	242,88	271,34	271,34	339,18	339,18	515,55
300/323,9 x 19,45	323,15	323,15	358,57	358,57	448,21	448,21	

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	211,20	211,20	235,95	235,95	294,94	294,94	448,31

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	242,88	242,88	271,34	271,34	339,18	339,18	515,55

V-FI DIN 2632 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	16,70	16,70	18,05	18,05	22,56	22,56	34,30
25/33,7 x 2	21,30	21,30	23,45	23,45	29,31	29,31	44,56
32/42,4 x 2	27,48	27,48	30,38	30,38	37,98	37,98	57,72
40/48,3 x 2	29,23	29,23	32,43	32,43	40,54	40,54	61,62
50/60,3 x 2	34,13	34,13	38,48	38,48	48,10	48,10	73,11
65/76,1 x 2,3	45,23	45,23	50,63	50,63	63,29	63,29	96,20
80/88,9 x 2,3	49,63	49,63	55,83	55,83	69,79	69,79	106,08
100/114,3 x 2,6	59,00	59,00	66,20	66,20	82,75	82,75	125,78
125/139,7 x 2,6	79,28	79,28	89,13	89,13	111,41	111,41	169,35
150/168,3 x 2,6	95,83	95,83	108,03	108,03	135,04	135,04	205,26
200/219,1 x 2,9	144,85	144,85	162,35	162,35	202,94	202,94	308,47

V-FI ähnl. 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	157,68	157,68					
250/255 x 2,5			270,85	270,85	338,56	338,56	514,62

V-FI ähnl. 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	157,68	157,68	177,04	177,04	221,30	221,30	336,38
250/254 x 2	243,62	243,62	270,85	270,85	338,56	338,56	514,62
300/306 x 3	321,25	321,25	355,13	355,13	443,91	443,91	

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	16,75	16,75	18,00	18,00	22,50	22,50	34,20
15/21,3 x 2	15,10	15,10	16,45	16,45	20,56	20,56	31,26
20/26,9 x 2,3	17,85	17,85	19,65	19,65	24,56	24,56	37,34
25/33,7 x 2,6	19,65	19,65	21,80	21,80	27,25	27,25	41,42
32/42,4 x 2,6	25,65	25,65	28,55	28,55	35,69	35,69	54,25
40/48,3 x 2,6	27,20	27,20	30,40	30,40	38,00	38,00	57,76
50/60,3 x 2,9	32,05	32,05	36,40	36,40	45,50	45,50	69,16
65/76,1 x 2,9	42,75	42,75	48,15	48,15	60,19	60,19	91,49
80/88,9 x 3,2	46,95	46,95	53,15	53,15	66,44	66,44	100,99
100/114,3 x 3,6	55,80	55,80	63,00	63,00	78,75	78,75	119,70
125/139,7 x 4	75,60	75,60	85,45	85,45	106,81	106,81	162,36
150/168,3 x 4,5	91,65	91,65	103,85	103,85	129,81	129,81	197,32
175/193,7 x 5,4	140,65	140,65	157,30	157,30	196,63	196,63	298,87
200/219,1 x 6,3	139,85	139,85	157,35	157,35	196,69	196,69	298,97
250/273 x 6,3	224,00	224,00	249,90	249,90	312,38	312,38	474,81
300/323,9 x 7,1	315,60	315,60	350,70	350,70	438,38	438,38	

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
15/21,3 x 2	19,90	19,90	21,25	21,25	26,56	26,56	40,38
20/26,9 x 2,3	22,80	22,80	24,60	24,60	30,75	30,75	46,74
25/33,7 x 2,6	24,60	24,60	26,75	26,75	33,44	33,44	50,83
32/42,4 x 2,6	31,13	31,13	34,03	34,03	42,54	42,54	64,66
40/48,3 x 2,6	33,28	33,28	36,48	36,48	45,60	45,60	69,31
50/60,3 x 2,9	38,28	38,28	42,63	42,63	53,29	53,29	81,00
65/76,1 x 2,9	50,18	50,18	55,58	55,58	69,48	69,48	105,60
80/88,9 x 3,2	54,98	54,98	61,18	61,18	76,48	76,48	116,24
100/114,3 x 3,6	65,40	65,40	72,60	72,60	90,75	90,75	137,94
125/139,7 x 4	86,63	86,63	96,48	96,48	120,60	120,60	183,31
150/168,3 x 4,5	104,18	104,18	116,38	116,38	145,48	145,48	221,12
200/219,1 x 6,3	154,85	154,85	172,35	172,35	215,44	215,44	327,47

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	18,30	18,30	19,65	19,65	24,56	24,56	37,34
20/26,9 x 2,3	21,15	21,15	22,95	22,95	28,69	28,69	43,61
25/33,7 x 2,6	22,95	22,95	25,10	25,10	31,38	31,38	47,69
32/42,4 x 2,6	29,30	29,30	32,20	32,20	40,25	40,25	61,18
40/48,3 x 2,6	31,25	31,25	34,45	34,45	43,06	43,06	65,46
50/60,3 x 2,9	36,20	36,20	40,55	40,55	50,69	50,69	77,05
65/76,1 x 2,9	47,70	47,70	53,10	53,10	66,38	66,38	100,89
80/88,9 x 3,2	52,30	52,30	58,50	58,50	73,13	73,13	111,15
100/114,3 x 3,6	62,20	62,20	69,40	69,40	86,75	86,75	131,86
125/139,7 x 4	82,95	82,95	92,80	92,80	116,00	116,00	176,32
150/168,3 x 4,5	100,00	100,00	112,20	112,20	140,25	140,25	213,18
200/219,1 x 6,3	149,85	149,85	167,35	167,35	209,19	209,19	317,97

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	19,26	19,26	20,70	20,70	25,88	25,88	39,33
15/21,3	17,37	17,37	18,92	18,92	23,65	23,65	35,95
20/26,9	20,53	20,53	22,60	22,60	28,25	28,25	42,94
25/33,7	22,60	22,60	25,07	25,07	31,34	31,34	47,63
32/42,4 x 6	29,50	29,50	32,83	32,83	41,04	41,04	62,38
40/48,3 x 6,5	31,28	31,28	34,96	34,96	43,70	43,70	66,42
50/60,3 x 7,5	36,86	36,86	41,86	41,86	52,33	52,33	79,53
65/76,1 x 7,5	49,16	49,16	55,37	55,37	69,21	69,21	105,20
80/88,9 x 8,45	53,99	53,99	61,12	61,12	76,40	76,40	116,13
100/114,3 x 9,65	64,17	64,17	72,45	72,45	90,56	90,56	137,66
125/139,7 x 10	86,94	86,94	98,27	98,27	122,84	122,84	186,71
150/168,3 x 11,5	105,40	105,40	119,43	119,43	149,29	149,29	226,92
200/219,1 x 14,5	160,83	160,83	180,95	180,95	226,19	226,19	343,81
250/273 x 12,5	257,60	257,60	287,39	287,39	359,24	359,24	
300/323,9 x 19,45	362,94	362,94	403,31	403,31	504,14	504,14	

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
15/21,3 x 2,9	16,61	16,61	18,10	18,10	22,63	22,63	34,39
25/33,7 x 3,2	21,62	21,62	23,98	23,98	29,98	29,98	45,56
40/48,3 x 3,2	29,92	29,92	33,44	33,44	41,80	41,80	63,54
50/60,3 x 3,6	35,26	35,26	40,04	40,04	50,05	50,05	76,08
65/76,1 x 3,6	47,03	47,03	52,97	52,97	66,21	66,21	100,64
80/88,9 x 3,6	51,65	51,65	58,47	58,47	73,09	73,09	111,09

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	35,26	35,26	40,04	40,04	50,05	50,05	76,08
80/88,9 x 4	51,65	51,65	58,47	58,47	73,09	73,09	111,09
100/114,3 x 4,5	61,38	61,38	69,30	69,30	86,63	86,63	131,67

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	96,23	96,23	109,04	109,04	136,30	136,30	207,18

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	16,70	16,70	18,05	18,05	22,56	22,56	34,30
25/33,7 x 2	21,30	21,30	23,45	23,45	29,31	29,31	44,56
32/42,4 x 2	27,48	27,48	30,38	30,38	37,98	37,98	57,72
40/48,3 x 2	29,23	29,23	32,43	32,43	40,54	40,54	61,62
50/60,3 x 2	34,13	34,13	38,48	38,48	48,10	48,10	73,11
65/76,1 x 2,3	45,23	45,23	50,63	50,63	63,29	63,29	96,20
80/88,9 x 2,3	49,63	49,63	55,83	55,83	69,79	69,79	106,08
100/114,3 x 2,6	59,00	59,00	66,20	66,20	82,75	82,75	125,78
125/139,7 x 2,6	79,28	79,28	89,13	89,13	111,41	111,41	169,35
150/168,3 x 2,6	95,83	95,83	108,03	108,03	135,04	135,04	205,26
200/219,1 x 2,9	144,85	144,85	162,35	162,35	202,94	202,94	308,47

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	16,75	16,75	18,00	18,00	22,50	22,50	34,20
15/20 x 2	15,10	15,10	16,45	16,45	20,56	20,56	31,26
20/25 x 2,3	17,85	17,85	19,65	19,65	24,56	24,56	37,34
25/30 x 2,6	19,65	19,65	21,80	21,80	27,25	27,25	41,42
32/38 x 2,6	25,65	25,65	28,55	28,55	35,69	35,69	54,25
40/44,5 x 2,6	27,20	27,20	30,40	30,40	38,00	38,00	57,76
50/57 x 2,9	32,05	32,05	36,40	36,40	45,50	45,50	69,16
100/108 x 3,6	55,80	55,80	63,00	63,00	78,75	78,75	119,70
125/133 x 4	75,60	75,60	85,45	85,45	106,81	106,81	162,36
150/159 x 4,5	91,65	91,65	103,85	103,85	129,81	129,81	197,32
250/267 x 6,3	224,00	224,00	249,90	249,90	312,38	312,38	

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	19,26	19,26	20,70	20,70	25,88	25,88	39,33
15/20	17,37	17,37	18,92	18,92	23,65	23,65	35,95
20/25	20,53	20,53	22,60	22,60	28,25	28,25	42,94
25/30	22,60	22,60	25,07	25,07	31,34	31,34	47,63
32/38	29,50	29,50	32,83	32,83	41,04	41,04	62,38
40/44,5 x 6,75	31,28	31,28	34,96	34,96	43,70	43,70	66,42
50/57 x 7,5	36,86	36,86	41,86	41,86	52,33	52,33	79,53
100/108 x 10	64,17	64,17	72,45	72,45	90,56	90,56	137,66
125/133 x 11,5	86,94	86,94	98,27	98,27	122,84	122,84	186,71
150/159 x 11	105,40	105,40	119,43	119,43	149,29	149,29	226,92
250/267 x 9,5	257,60	257,60	287,39	287,39	359,24	359,24	

V-FI ähnl. 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	39,41	39,41	44,19	44,19	55,24	55,24	83,96
65/70 x 2,5	51,98	51,98					
80/85 x 2,5	57,00	57,00	63,82	63,82	79,78	79,78	121,26
100/105 x 2,5	62,20	62,20	69,40	69,40	86,75	86,75	131,86
125/130 x 2,5	82,95	82,95	92,80	92,80	116,00	116,00	176,32
150/155 x 2,5	100,00	100,00	112,20	112,20	140,25	140,25	213,18
250/255 x 2,5	257,70	257,70	286,19	286,19	357,74	357,74	

V-FI ähnl. 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	18,30	18,30	19,65	19,65	24,56	24,56	37,34
20/22 x 1,5	21,15	21,15	22,95	22,95	28,69	28,69	43,61
25/28 x 1,5	22,95	22,95	25,10	25,10	31,38	31,38	47,69
32/34 x 1,5	31,87	31,87	35,06	35,06	43,83	43,83	66,61
40/40 x 1,5	33,97	33,97	37,49	37,49	46,86	46,86	71,23
50/52 x 1,5	39,41	39,41	44,19	44,19	55,24	55,24	83,96

V-FI ähnl. 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	19,90	19,90	21,15	21,15	26,44	26,44	40,19
15/19 x 1,5	18,30	18,30	19,65	19,65	24,56	24,56	37,34
20/23 x 1,5	21,15	21,15	22,95	22,95	28,69	28,69	43,61
25/29 x 1,5	22,95	22,95	25,10	25,10	31,38	31,38	47,69
32/35 x 1,5	31,87	31,87	35,06	35,06	43,83	43,83	66,61
40/41 x 1,5	33,97	33,97	37,49	37,49	46,86	46,86	71,23
50/53 x 1,5	39,41	39,41	44,19	44,19	55,24	55,24	83,96
65/70 x 2	51,98	51,98	57,92	57,92	72,40	72,40	110,05
80/85 x 2	57,00	57,00	63,82	63,82	79,78	79,78	121,26
100/104 x 2	62,20	62,20	69,40	69,40	86,75	86,75	131,86
125/129 x 2	82,95	82,95	92,80	92,80	116,00	116,00	176,32
150/154 x 2	100,00	100,00	112,20	112,20	140,25	140,25	213,18
200/204 x 2	163,84	163,84	183,09	183,09	228,86	228,86	347,87
250/254 x 2	257,70	257,70	286,19	286,19	357,74	357,74	
300/306 x 3	359,31	359,31	397,92	397,92	497,40	497,40	

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	209,95	209,95	236,10	236,10	295,13	295,13	448,59
250/273 x 7,1	325,30	325,30	363,55	363,55	454,44	454,44	

V-FI DIN 2634 PN 25, 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 14,55	241,44	241,44	271,52	271,52	339,40	339,40	515,89
250/273 x 14	374,10	374,10	418,08	418,08	522,60	522,60	

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	17,40	17,40	18,80	18,80	23,50	23,50	35,72
15/21,3 x 2	15,90	15,90	17,40	17,40	21,75	21,75	33,06
20/26,9 x 2,3	18,25	18,25	20,15	20,15	25,19	25,19	38,29
25/33,7 x 2,6	20,00	20,00	22,30	22,30	27,88	27,88	42,37
32/42,4 x 2,6	27,20	27,20	30,30	30,30	37,88	37,88	57,57
40/48,3 x 2,6	30,30	30,30	33,80	33,80	42,25	42,25	64,22
50/60,3 x 2,9	34,70	34,70	39,25	39,25	49,06	49,06	74,58
65/76,1 x 2,9	49,70	49,70	56,05	56,05	70,06	70,06	106,50
80/88,9 x 3,2	57,85	57,85	65,25	65,25	81,56	81,56	123,98
100/114,3 x 3,6	75,85	75,85	85,80	85,80	107,25	107,25	163,02
125/139,7 x 4	104,20	104,20	117,70	117,70	147,13	147,13	223,63
150/168,3 x 4,5	129,60	129,60	147,05	147,05	183,81	183,81	279,40
175/193,7 x 5,6	254,95	254,95	289,20	289,20	361,50	361,50	
200/219,1 x 6,3	257,50	257,50	290,45	290,45	363,06	363,06	

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
15/21,3 x 2	20,70	20,70	22,20	22,20	27,75	27,75	42,18
20/26,9 x 2,3	23,20	23,20	25,10	25,10	31,38	31,38	47,69
50/60,3 x 2,9	40,93	40,93	45,48	45,48	56,85	56,85	86,41
65/76,1 x 2,9	57,13	57,13	63,48	63,48	79,35	79,35	120,61
100/114,3 x 3,6	85,45	85,45	95,40	95,40	119,25	119,25	181,26
150/168,3 x 4,5	142,13	142,13	159,58	159,58	199,48	199,48	303,20

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	20,55	20,55	21,95	21,95	27,44	27,44	41,71
15/21,3 x 2	19,10	19,10	20,60	20,60	25,75	25,75	39,14
20/26,9 x 2,3	21,55	21,55	23,45	23,45	29,31	29,31	44,56
25/33,7 x 2,6	23,30	23,30	25,60	25,60	32,00	32,00	48,64
32/42,4 x 2,6	30,85	30,85	33,95	33,95	42,44	42,44	64,51
40/48,3 x 2,6	34,35	34,35	37,85	37,85	47,31	47,31	71,92
65/76,1 x 2,9	54,65	54,65	61,00	61,00	76,25	76,25	115,90
80/88,9 x 3,2	63,20	63,20	70,60	70,60	88,25	88,25	134,14
150/168,3 x 4,5	137,95	137,95	155,40	155,40	194,25	194,25	295,26

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	20,01	20,01	21,62	21,62	27,03	27,03	41,08
15/21,3	18,29	18,29	20,01	20,01	25,01	25,01	38,02
20/26,9	20,99	20,99	23,17	23,17	28,96	28,96	44,02
25/33,7	23,00	23,00	25,65	25,65	32,06	32,06	48,74
32/42,4 x 6	31,28	31,28	34,85	34,85	43,56	43,56	66,22
40/48,3 x 6,5	34,85	34,85	38,87	38,87	48,59	48,59	73,85
50/60,3 x 7,5	39,91	39,91	45,14	45,14	56,43	56,43	85,77
65/76,1 x 7,5	57,16	57,16	64,46	64,46	80,58	80,58	122,47
80/88,9 x 8,45	66,53	66,53	75,04	75,04	93,80	93,80	142,58
100/114,3 x 9,5	87,23	87,23	98,67	98,67	123,34	123,34	187,47
125/139,7 x 10,35	119,83	119,83	135,36	135,36	169,20	169,20	257,18
150/168,3 x 11,65	149,04	149,04	169,11	169,11	211,39	211,39	321,31
175/193,7 x 6,8	293,19	293,19	332,58	332,58	415,73	415,73	631,90
200/219,1 x 14,5	296,13	296,13	334,02	334,02	417,53	417,53	

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	17,49	17,49	19,14	19,14	23,93	23,93	36,37
25/33,7 x 3,2	22,00	22,00	24,53	24,53	30,66	30,66	46,61
40/48,3 x 3,2	33,33	33,33	37,18	37,18	46,48	46,48	70,64
50/60,3 x 3,6	38,17	38,17	43,18	43,18	53,98	53,98	82,04
80/88,9 x 3,6	63,64	63,64	71,78	71,78	89,73	89,73	136,38

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
50/60,3 x 4	38,17	38,17	43,18	43,18	53,98	53,98	82,04
80/88,9 x 4	63,64	63,64	71,78	71,78	89,73	89,73	136,38
100/114,3 x 4,5	83,44	83,44	94,38	94,38	117,98	117,98	179,32

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	136,08	136,08	154,40	154,40	193,00	193,00	293,36

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	17,50	17,50	19,00	19,00	23,75	23,75	36,10
25/33,7 x 2	21,65	21,65	23,95	23,95	29,94	29,94	45,51
32/42,4 x 2	29,03	29,03	32,13	32,13	40,16	40,16	61,05
40/48,3 x 2	32,33	32,33	35,83	35,83	44,79	44,79	68,08
50/60,3 x 2	36,78	36,78	41,33	41,33	51,66	51,66	78,53
80/88,9 x 2,3	60,53	60,53	67,93	67,93	84,91	84,91	129,07
100/114,3 x 2,6	79,05	79,05	89,00	89,00	111,25	111,25	169,10
150/168,3 x 2,6	133,78	133,78	151,23	151,23	189,04	189,04	287,34

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	17,40	17,40	18,80	18,80	23,50	23,50	35,72
15/20 x 2	15,90	15,90	17,40	17,40	21,75	21,75	33,06
20/25 x 2,3	18,25	18,25	20,15	20,15	25,19	25,19	38,29
25/30 x 2,6	20,00	20,00	22,30	22,30	27,88	27,88	42,37
32/38 x 2,6	27,20	27,20	30,30	30,30	37,88	37,88	57,57
40/44,5 x 2,6	30,30	30,30	33,80	33,80	42,25	42,25	64,22
50/57 x 2,9	34,70	34,70	39,25	39,25	49,06	49,06	74,58
100/108 x 3,6	75,85	75,85	85,80	85,80	107,25	107,25	163,02
125/133 x 4	104,20	104,20	117,70	117,70	147,13	147,13	223,63
150/159 x 4,5	129,60	129,60	147,05	147,05	183,81	183,81	279,40

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	20,01	20,01	21,62	21,62	27,03	27,03	41,08
15/20	18,29	18,29	20,01	20,01	25,01	25,01	38,02
20/25	20,99	20,99	23,17	23,17	28,96	28,96	44,02
25/30	23,00	23,00	25,65	25,65	32,06	32,06	48,74
32/38	31,28	31,28	34,85	34,85	43,56	43,56	66,22
40/44,5 x 6,75	34,85	34,85	38,87	38,87	48,59	48,59	73,85
50/57	39,91	39,91	45,14	45,14	56,43	56,43	85,77
100/108 x 9	87,23	87,23	98,67	98,67	123,34	123,34	187,47
125/133 x 20	119,83	119,83	135,36	135,36	169,20	169,20	257,18
150/159 x 7	149,04	149,04	169,11	169,11	211,39	211,39	321,31

V-FI ähnl. 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	37,38	37,38	41,23	41,23	51,54	51,54	78,34
65/70 x 2	59,62	59,62	66,61	66,61	83,26	83,26	126,56
80/85 x 2	68,99	68,99	77,13	77,13	96,41	96,41	146,55
100/104 x 2	82,25	82,25	92,20	92,20	115,25	115,25	175,18

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	55,90	55,90	63,10	63,10	78,88	78,88	119,89
65/76,1 x 3,2	74,65	74,65	84,15	84,15	105,19	105,19	159,89
80/88,9 x 3,6	83,15	83,15	94,00	94,00	117,50	117,50	178,60
100/114,3 x 4	106,15	106,15	120,20	120,20	150,25	150,25	228,38
125/139,7 x 4,5	177,80	177,80	201,05	201,05	251,31	251,31	382,00
150/168,3 x 5,6	247,50	247,50	278,95	278,95	348,69	348,69	530,01
200/219,1 x 7,1	459,65	459,65	512,25	512,25	640,31	640,31	

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 9	67,08	67,08	75,72	75,72	94,65	94,65	143,87
65/76,1 x 9,5	89,58	89,58	100,98	100,98	126,23	126,23	191,86
80/88,9 x 9,45	99,78	99,78	112,80	112,80	141,00	141,00	214,32
100/114,3 x 9,6	127,38	127,38	144,24	144,24	180,30	180,30	274,06
125/139,7 x 14,85	213,36	213,36	241,26	241,26	301,58	301,58	458,39
150/168,3 x 21,65	297,00	297,00	334,74	334,74	418,43	418,43	636,01
200/219,1 x 14,5	551,58	551,58	614,70	614,70	768,38	768,38	

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	55,90	55,90	63,10	63,10	78,88	78,88	119,89
100/108 x 4	106,15	106,15	120,20	120,20	150,25	150,25	228,38
125/133 x 4,5	177,80	177,80	201,05	201,05	251,31	251,31	382,00
150/159 x 5,6	247,50	247,50	278,95	278,95	348,69	348,69	530,01

V-FI DIN 2637 PN 100, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2 x 1,8	22,65	22,65	24,70	24,70	30,88	30,88	46,93
15/21,3 x 2	22,85	22,85	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
20/26,9 x 2,6	31,45	31,45	34,80	34,80	43,50	43,50	66,12
25/33,7 x 2,6	38,05	38,05	42,35	42,35	52,94	52,94	80,47
32/42,4 x 2,6	45,75	45,75	51,45	51,45	64,31	64,31	97,76
40/48,3 x 2,9	50,15	50,15	56,50	56,50	70,63	70,63	107,35
50/60,3 x 3,2	69,40	69,40	78,70	78,70	98,38	98,38	149,53
65/76,1 x 3,6	95,55	95,55	108,10	108,10	135,13	135,13	205,39
80/88,9 x 4	99,65	99,65	112,90	112,90	141,13	141,13	214,51
100/114,3 x 5	149,30	149,30	169,65	169,65	212,06	212,06	322,34
125/139,7 x 6,3	246,85	246,85	278,40	278,40	348,00	348,00	528,96
150/168,3 x 7,1	343,10	343,10	385,80	385,80	482,25	482,25	

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
25/33,7 x 2,6	44,15	44,15	48,45	48,45	60,56	60,56	92,06

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
10/17,2	27,18	27,18	29,64	29,64	37,05	37,05	56,32
15/21,3	27,42	27,42	29,88	29,88	37,35	37,35	56,77
25/33,7	45,66	45,66	50,82	50,82	63,53	63,53	96,56
32/42,4	54,90	54,90	61,74	61,74	77,18	77,18	117,31
40/48,3 x 6,5	60,18	60,18	67,80	67,80	84,75	84,75	128,82
50/60,3 x 10	83,28	83,28	94,44	94,44	118,05	118,05	179,44
65/76,1 x 12	114,66	114,66	129,72	129,72	162,15	162,15	246,47
80/88,9 x 9,45	119,58	119,58	135,48	135,48	169,35	169,35	257,41
100/114,3 x 12	179,16	179,16	203,58	203,58	254,48	254,48	386,80
125/139,7 x 17,85	296,22	296,22	334,08	334,08	417,60	417,60	634,75
150/168,3 x 18,65	411,72	411,72	462,96	462,96	578,70	578,70	

V-FI DIN 2637 PN 100, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
20/25 x 2,3	31,45	31,45	34,80	34,80	43,50	43,50	66,12
25/30 x 2,6	38,05	38,05	42,35	42,35	52,94	52,94	80,47
32/38 x 2,6	45,75	45,75	51,45	51,45	64,31	64,31	97,76
40/44,5 x 2,9	50,15	50,15	56,50	56,50	70,63	70,63	107,35
50/57 x 3,2	69,40	69,40	78,70	78,70	98,38	98,38	149,53
100/108 x 5	149,30	149,30	169,65	169,65	212,06	212,06	322,34
150/159 x 7,1	343,10	343,10	385,80	385,80	482,25	482,25	

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	22,65	22,65	24,70	24,70	30,88	30,88	46,93
15/21,3 x 2	22,85	22,85	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
20/26,9 x 2,6	31,45	31,45	34,80	34,80	43,50	43,50	66,12
25/33,7 x 2,9	37,90	37,90	42,20	42,20	52,75	52,75	80,18
32/42,4 x 2,9	48,30	48,30	54,55	54,55	68,19	68,19	103,65
40/48,3 x 3,6	54,35	54,35	61,35	61,35	76,69	76,69	116,57
50/60,3 x 4	74,90	74,90	85,05	85,05	106,31	106,31	161,60
65/76,1 x 5	106,20	106,20	120,35	120,35	150,44	150,44	228,67
80/88,9 x 6,3	113,35	113,35	128,75	128,75	160,94	160,94	244,63
100/114,3 x 8	178,20	178,20	201,85	201,85	252,31	252,31	383,52
125/139,7 x 10	298,95	298,95	335,80	335,80	419,75	419,75	
150/168,3 x 12,5	426,85	426,85	480,70	480,70	600,88	600,88	

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	25,80	25,80					
25/33,7 x 2,9	41,20	41,20	45,50	45,50	56,88	56,88	86,45

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
15/21,3	27,42	27,42	29,88	29,88	37,35	37,35	56,77
20/26,9	37,74	37,74	41,76	41,76	52,20	52,20	79,34
25/33,7	45,48	45,48	50,64	50,64	63,30	63,30	96,22
32/42,4	57,96	57,96	65,46	65,46	81,83	81,83	124,37
40/48,3 x 6,65	65,22	65,22	73,62	73,62	92,03	92,03	139,88
50/60,3 x 10	89,88	89,88	102,06	102,06	127,58	127,58	193,91
65/76,1 x 12	127,44	127,44	144,42	144,42	180,53	180,53	274,40
80/88,9 x 13,45	136,02	136,02	154,50	154,50	193,13	193,13	293,55
100/114,3 x 12	213,84	213,84	242,22	242,22	302,78	302,78	460,22
125/139,7 x 17,85	358,74	358,74	402,96	402,96	503,70	503,70	
150/168,3 x 16	512,22	512,22	576,84	576,84	721,05	721,05	

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	22,65	22,65	24,70	24,70	30,88	30,88	46,93
15/20 x 2	22,85	22,85	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
20/25 x 2,3	31,45	31,45	34,80	34,80	43,50	43,50	66,12
25/30 x 2,9	37,90	37,90	42,20	42,20	52,75	52,75	80,18
32/38 x 2,9	48,30	48,30	54,55	54,55	68,19	68,19	103,65
40/44,5 x 3,6	54,35	54,35	61,35	61,35	76,69	76,69	116,57
50/57 x 4	74,90	74,90	85,05	85,05	106,31	106,31	161,60
100/108 x 8	178,20	178,20	201,85	201,85	252,31	252,31	383,52
150/159 x 12,5	426,85	426,85	480,70	480,70	600,88	600,88	

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	38,15	38,15	42,15	42,15	52,69	52,69	80,09
20/26,9 x 3,2	45,55	45,55	50,80	50,80	63,50	63,50	96,52
25/33,7 x 3,6	50,55	50,55	56,25	56,25	70,31	70,31	106,88
40/48,3 x 5	86,75	86,75	97,55	97,55	121,94	121,94	185,35
50/60,3 x 6,3	109,60	109,60	123,20	123,20	154,00	154,00	234,08
65/76,1 x 8	192,25	192,25	217,65	217,65	272,06	272,06	413,54
80/101,6 x 11	202,95	202,95	229,15	229,15	286,44	286,44	435,39
100/127 x 14,2	346,00	346,00	385,65	385,65	482,06	482,06	

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	45,78	45,78	50,58	50,58	63,23	63,23	96,10
25/33,7	60,66	60,66	67,50	67,50	84,38	84,38	128,25
40/48,3	104,10	104,10	117,06	117,06	146,33	146,33	222,41
50/60,3	131,52	131,52	147,84	147,84	184,80	184,80	280,90
65/76,1	230,70	230,70	261,18	261,18	326,48	326,48	496,24
100/127 x 23,5	415,20	415,20	462,78	462,78	578,48	578,48	

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	38,15	38,15	42,15	42,15	52,69	52,69	80,09
20/25 x 2,5	45,55	45,55	50,80	50,80	63,50	63,50	96,52
25/30 x 3,6	50,55	50,55	56,25	56,25	70,31	70,31	106,88
40/44,5 x 5	86,75	86,75	97,55	97,55	121,94	121,94	185,35
50/57 x 6,3	109,60	109,60	123,20	123,20	154,00	154,00	234,08

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	38,55	38,55	42,60	42,60	53,25	53,25	80,94
15/21,3 x 3,2	38,05	38,05	42,10	42,10	52,63	52,63	79,99
25/33,7 x 5	66,30	66,30	74,30	74,30	92,88	92,88	141,17
40/48,3 x 6,3	100,60	100,60	113,45	113,45	141,81	141,81	215,56
50/63,5 x 8	144,80	144,80	163,20	163,20	204,00	204,00	310,08
65/88,9 x 11	237,80	237,80	268,80	268,80	336,00	336,00	510,72

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	45,66	45,66	50,52	50,52	63,15	63,15	95,99
25/33,7	79,56	79,56	89,16	89,16	111,45	111,45	169,40
40/48,3	120,72	120,72	136,14	136,14	170,18	170,18	258,67
50/63,5	173,76	173,76	195,84	195,84	244,80	244,80	372,10

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	38,55	38,55	42,60	42,60	53,25	53,25	80,94
15/20 x 3,2	38,05	38,05	42,10	42,10	52,63	52,63	79,99
25/30 x 5	66,30	66,30	74,30	74,30	92,88	92,88	141,17
40/44,5 x 6,3	100,60	100,60	113,45	113,45	141,81	141,81	215,56
50/63,5 x 8	144,80	144,80	163,20	163,20	204,00	204,00	310,08

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	42,00	42,00	46,35	46,35	57,94	57,94	88,07
15/26,9 x 5	57,10	57,10	63,65	63,65	79,56	79,56	120,94
25/42,4 x 7,1	101,80	101,80	114,75	114,75	143,44	143,44	218,03
40/60,3 x 10	165,45	165,45	187,05	187,05	233,81	233,81	355,40
50/76,1 x 12,5	230,55	230,55	259,95	259,95	324,94	324,94	493,91

BI-FI DIN 2527 PN 6, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	12,90	12,90	13,65	13,65	17,06	17,06	25,94
15	12,75	12,75	13,55	13,55	16,94	16,94	25,75
20	13,75	13,75	14,80	14,80	18,50	18,50	28,12
25	16,10	16,10	17,50	17,50	21,88	21,88	33,25
32	19,65	19,65	21,55	21,55	26,94	26,94	40,95
40	22,15	22,15	24,60	24,60	30,75	30,75	46,74
50	24,60	24,60	27,35	27,35	34,19	34,19	51,97
65	28,25	28,25	31,55	31,55	39,44	39,44	59,95
80	39,90	39,90	45,00	45,00	56,25	56,25	85,50
100	46,95	46,95	53,15	53,15	66,44	66,44	100,99
125	64,25	64,25	73,00	73,00	91,25	91,25	138,70
150	80,25	80,25	91,50	91,50	114,38	114,38	173,85
200	117,50	117,50	134,35	134,35	167,94	167,94	255,27
250	185,70	185,70	211,65	211,65	264,56	264,56	402,14
300	262,90	262,90	299,30	299,30	374,13	374,13	568,67

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	13,65	13,65	17,06	17,06	25,94
25	16,10	16,10	17,50	17,50	21,88	21,88	33,25
32	19,65	19,65	21,55	21,55	26,94	26,94	40,95
40	22,15	22,15	24,60	24,60	30,75	30,75	46,74
50	24,60	24,60	27,35	27,35	34,19	34,19	51,97
65	28,25	28,25	31,55	31,55	39,44	39,44	59,95
80	39,90	39,90	45,00	45,00	56,25	56,25	85,50
100	46,95	46,95	53,15	53,15	66,44	66,44	100,99
150	80,25	80,25	91,50	91,50	114,38	114,38	173,85
200	117,50	117,50	134,35	134,35	167,94	167,94	255,27
250	185,70	185,70	211,65	211,65	264,56	264,56	402,14

BI-FI DIN 2527 PN 10, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	153,40	153,40	175,80	175,80	219,75	219,75	334,02
250	248,80	248,80	283,35	283,35	354,19	354,19	538,37
300	312,35	312,35	355,55	355,55	444,44	444,44	

BI-FI DIN 2527 PN 10, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	153,40	153,40	175,80	175,80	219,75	219,75	334,02
250	248,80	248,80	283,35	283,35	354,19	354,19	538,37
300	312,35	312,35	355,55	355,55	444,44	444,44	

BI-FI DIN 2527 PN 16, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	14,30	14,30	15,35	15,35	19,19	19,19	29,17
15	15,40	15,40	16,70	16,70	20,88	20,88	31,73
20	17,90	17,90	19,55	19,55	24,44	24,44	37,15
25	19,75	19,75	21,75	21,75	27,19	27,19	41,33
32	24,70	24,70	27,50	27,50	34,38	34,38	52,25
40	27,30	27,30	30,45	30,45	38,06	38,06	57,86
50	33,20	33,20	37,45	37,45	46,81	46,81	71,16
65	41,20	41,20	46,50	46,50	58,13	58,13	88,35
80	51,05	51,05	57,75	57,75	72,19	72,19	109,73
100	59,90	59,90	67,90	67,90	84,88	84,88	129,01
125	79,75	79,75	90,90	90,90	113,63	113,63	172,71
150	100,90	100,90	115,35	115,35	144,19	144,19	219,17
175	146,35	146,35	166,35	166,35	207,94	207,94	316,07
200	155,30	155,30	177,65	177,65	222,06	222,06	337,54
250	252,00	252,00	286,60	286,60	358,25	358,25	544,54
300	362,65	362,65	412,20	412,20	515,25	515,25	

BI-FI DIN 2527 PN 16, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	14,30	14,30	15,35	15,35	19,19	19,19	29,17
15	15,40	15,40	16,70	16,70	20,88	20,88	31,73
20	17,90	17,90	19,55	19,55	24,44	24,44	37,15
25	19,75	19,75	21,75	21,75	27,19	27,19	41,33
32	24,70	24,70	27,50	27,50	34,38	34,38	52,25
40	27,30	27,30	30,45	30,45	38,06	38,06	57,86
50	33,20	33,20	37,45	37,45	46,81	46,81	71,16
65	41,20	41,20	46,50	46,50	58,13	58,13	88,35
80	51,05	51,05	57,75	57,75	72,19	72,19	109,73
100	59,90	59,90	67,90	67,90	84,88	84,88	129,01
125	79,75	79,75	90,90	90,90	113,63	113,63	172,71
150	100,90	100,90	115,35	115,35	144,19	144,19	219,17
175	146,35	146,35	166,35	166,35	207,94	207,94	316,07
200	155,30	155,30	177,65	177,65	222,06	222,06	337,54
250	252,00	252,00	286,60	286,60	358,25	358,25	544,54
300	362,65	362,65	412,20	412,20	515,25	515,25	

BI-FI DIN 2527 PN 16, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	25,85	25,85	27,85	27,85	34,81	34,81	52,92
50	41,20	41,20	45,45	45,45	56,81	56,81	86,36
80	61,65	61,65	68,35	68,35	85,44	85,44	129,87
150	117,75	117,75	132,20	132,20	165,25	165,25	251,18

BI-FI DIN 2527 PN 25, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	223,05	223,05	253,30	253,30	316,63	316,63	481,27
250	354,20	354,20	402,30	402,30	502,88	502,88	

BI-FI DIN 2527 PN 25, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	223,05	223,05	253,30	253,30	316,63	316,63	481,27
250	354,20	354,20	402,30	402,30	502,88	502,88	

BI-FI DIN 2527 PN 40, Form B

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	15,75	15,75	17,00	17,00	21,25	21,25	32,30
15	16,00	16,00	17,40	17,40	21,75	21,75	33,06
20	19,55	19,55	21,50	21,50	26,88	26,88	40,85
25	20,15	20,15	22,30	22,30	27,88	27,88	42,37
32	26,50	26,50	29,55	29,55	36,94	36,94	56,15
40	29,80	29,80	33,30	33,30	41,63	41,63	63,27
50	36,90	36,90	41,55	41,55	51,94	51,94	78,95
65	48,20	48,20	54,40	54,40	68,00	68,00	103,36
80	58,70	58,70	66,55	66,55	83,19	83,19	126,45
100	77,65	77,65	88,50	88,50	110,63	110,63	168,15
125	112,05	112,05	128,20	128,20	160,25	160,25	243,58
150	136,75	136,75	156,75	156,75	195,94	195,94	297,83
200	286,15	286,15	325,15	325,15	406,44	406,44	617,79
250	457,60	457,60	519,60	519,60	649,50	649,50	

BI-FI DIN 2527 PN 40, Form C

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	15,75	15,75	17,00	17,00	21,25	21,25	32,30
15	16,00	16,00	17,40	17,40	21,75	21,75	33,06
20	19,55	19,55	21,50	21,50	26,88	26,88	40,85
25	20,15	20,15	22,30	22,30	27,88	27,88	42,37
32	26,50	26,50	29,55	29,55	36,94	36,94	56,15
40	29,80	29,80	33,30	33,30	41,63	41,63	63,27
50	36,90	36,90	41,55	41,55	51,94	51,94	78,95
65	48,20	48,20	54,40	54,40	68,00	68,00	103,36
80	58,70	58,70	66,55	66,55	83,19	83,19	126,45
100	77,65	77,65	88,50	88,50	110,63	110,63	168,15
125	112,05	112,05	128,20	128,20	160,25	160,25	243,58
150	136,75	136,75	156,75	156,75	195,94	195,94	297,83
200	286,15	286,15	325,15	325,15	406,44	406,44	617,79
250	457,60	457,60	519,60	519,60	649,50	649,50	

BI-FI DIN 2527 PN 40, mit Feder

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	26,25	26,25	28,40	28,40	35,50	35,50	53,96
50	44,90	44,90	49,55	49,55	61,94	61,94	94,15

Bl-FI DIN 2527 PN 64, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	52,00	52,00	58,80	58,80	73,50	73,50	111,72
65	77,05	77,05	87,35	87,35	109,19	109,19	165,97
80	84,00	84,00	94,90	94,90	118,63	118,63	180,31
100	105,55	105,55	119,85	119,85	149,81	149,81	227,72
125	180,35	180,35	205,55	205,55	256,94	256,94	390,55
150	266,75	266,75	302,55	302,55	378,19	378,19	574,85
200	438,40	438,40	491,30	491,30	614,13	614,13	

Bl-FI DIN 2527 PN 100, Form E

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	20,35	20,35	22,25	22,25	27,81	27,81	42,28
15	20,05	20,05	21,95	21,95	27,44	27,44	41,71
25	32,30	32,30	36,05	36,05	45,06	45,06	68,50
32	41,25	41,25	46,15	46,15	57,69	57,69	87,69
40	47,80	47,80	53,90	53,90	67,38	67,38	102,41
50	65,20	65,20	73,50	73,50	91,88	91,88	139,65
65	87,65	87,65	99,25	99,25	124,06	124,06	188,58
80	102,50	102,50	116,00	116,00	145,00	145,00	220,40
100	140,05	140,05	158,95	158,95	198,69	198,69	302,01
125	243,60	243,60	276,20	276,20	345,25	345,25	524,78
150	314,65	314,65	355,30	355,30	444,13	444,13	675,07

Lose FI DIN 2641 PN 6, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	13,45	13,45	14,25	14,25	17,81	17,81	27,08
15/21,3	13,25	13,25	14,05	14,05	17,56	17,56	26,70
20/26,9	14,90	14,90	15,95	15,95	19,94	19,94	30,31
25/33,7	16,90	16,90	18,30	18,30	22,88	22,88	34,77
32/42,4	19,45	19,45	21,35	21,35	26,69	26,69	40,57
40/48,3	21,65	21,65	23,95	23,95	29,94	29,94	45,51
50/60,3	23,00	23,00	25,55	25,55	31,94	31,94	48,55
65/76,1	27,80	27,80	31,15	31,15	38,94	38,94	59,19
80/88,9	38,30	38,30	43,30	43,30	54,13	54,13	82,27
100/114,3	43,80	43,80	49,30	49,30	61,63	61,63	93,67
125/139,7	51,75	51,75	58,05	58,05	72,56	72,56	110,30
150/168,3	61,15	61,15	68,85	68,85	86,06	86,06	130,82
200/219,1	81,65	81,65	91,80	91,80	114,75	114,75	174,42
250/273	136,05	136,05	150,75	150,75	188,44	188,44	286,43
300/323,9	203,30	203,30	224,90	224,90	281,13	281,13	

Lose FI DIN 2641 PN 6, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	13,45	13,45	14,25	14,25	17,81	17,81	27,08
15/20	13,25	13,25	14,05	14,05	17,56	17,56	26,70
20/25	14,90	14,90	15,95	15,95	19,94	19,94	30,31
25/30	16,90	16,90	18,30	18,30	22,88	22,88	34,77
32/38	19,45	19,45	21,35	21,35	26,69	26,69	40,57
40/44,5	21,65	21,65	23,95	23,95	29,94	29,94	45,51
50/57	23,00	23,00	25,55	25,55	31,94	31,94	48,55
100/108	43,80	43,80	49,30	49,30	61,63	61,63	93,67
125/133	51,75	51,75	58,05	58,05	72,56	72,56	110,30
150/159	61,15	61,15	68,85	68,85	86,06	86,06	130,82
250/267	136,05	136,05	150,75	150,75	188,44	188,44	286,43
300/318	203,30	203,30	224,90	224,90	281,13	281,13	427,31

Lose FI DIN 2642 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	14,95	14,95	16,00	16,00	20,00	20,00	30,40
15/21,3	16,20	16,20	17,45	17,45	21,81	21,81	33,16
20/26,9	18,75	18,75	20,40	20,40	25,50	25,50	38,76
25/33,7	19,55	19,55	21,55	21,55	26,94	26,94	40,95
32/42,4	23,90	23,90	26,55	26,55	33,19	33,19	50,45
40/48,3	26,80	26,80	29,90	29,90	37,38	37,38	56,81
50/60,3	30,10	30,10	33,65	33,65	42,06	42,06	63,94
65/76,1	35,85	35,85	40,30	40,30	50,38	50,38	76,57
80/88,9	42,50	42,50	47,65	47,65	59,56	59,56	90,54
100/114,3	45,95	45,95	51,55	51,55	64,44	64,44	97,95
125/139,7	56,30	56,30	63,40	63,40	79,25	79,25	120,46
150/168,3	68,75	68,75	77,50	77,50	96,88	96,88	147,25
200/219,1	93,90	93,90	105,55	105,55	131,94	131,94	200,55
250/273	142,10	142,10	157,35	157,35	196,69	196,69	298,97
300/323,9	217,50	217,50	239,75	239,75	299,69	299,69	

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	14,95	14,95	16,00	16,00	20,00	20,00	30,40
15/20	16,20	16,20	17,45	17,45	21,81	21,81	33,16
20/25	18,75	18,75	20,40	20,40	25,50	25,50	38,76
25/30	19,55	19,55	21,55	21,55	26,94	26,94	40,95
32/38	23,90	23,90	26,55	26,55	33,19	33,19	50,45
40/44,5	26,80	26,80	29,90	29,90	37,38	37,38	56,81
50/57	30,10	30,10	33,65	33,65	42,06	42,06	63,94
100/108	45,95	45,95	51,55	51,55	64,44	64,44	97,95
125/133	56,30	56,30	63,40	63,40	79,25	79,25	120,46
150/159	68,75	68,75	77,50	77,50	96,88	96,88	147,25
250/267	142,10	142,10	157,35	157,35	196,69	196,69	298,97
300/318	217,50	217,50	239,75	239,75	299,69	299,69	

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	163,85	163,85	183,40	183,40	229,25	229,25	348,46
250/273	312,25	312,25	346,25	346,25	432,81	432,81	

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	16,60	16,60	17,90	17,90	22,38	22,38	34,01
15/21,3	16,95	16,95	18,35	18,35	22,94	22,94	34,87
20/26,9	18,90	18,90	20,55	20,55	25,69	25,69	39,05
25/33,7	20,30	20,30	22,45	22,45	28,06	28,06	42,66
32/42,4	26,00	26,00	29,00	29,00	36,25	36,25	55,10
40/48,3	28,25	28,25	31,55	31,55	39,44	39,44	59,95
50/60,3	34,70	34,70	39,00	39,00	48,75	48,75	74,10
65/76,1	43,55	43,55	49,10	49,10	61,38	61,38	93,29
80/88,9	49,90	49,90	56,20	56,20	70,25	70,25	106,78
100/114,3	61,95	61,95	69,95	69,95	87,44	87,44	132,91
125/139,7	91,05	91,05	103,05	103,05	128,81	128,81	195,80
150/168,3	99,90	99,90	112,90	112,90	141,13	141,13	214,51
200/219,1	198,85	198,85	222,20	222,20	277,75	277,75	422,18
250/273	358,50	358,50	400,20	400,20	500,25	500,25	

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	16,60	16,60	17,90	17,90	22,38	22,38	34,01
15/20	16,95	16,95	18,35	18,35	22,94	22,94	34,87
20/25	18,90	18,90	20,55	20,55	25,69	25,69	39,05
25/30	20,30	20,30	22,45	22,45	28,06	28,06	42,66
32/38	26,00	26,00	29,00	29,00	36,25	36,25	55,10
40/44,5	28,25	28,25	31,55	31,55	39,44	39,44	59,95
50/57	34,70	34,70	39,00	39,00	48,75	48,75	74,10
100/108	61,95	61,95	69,95	69,95	87,44	87,44	132,91
125/133	91,05	91,05	103,05	103,05	128,81	128,81	195,80
150/159	99,90	99,90	112,90	112,90	141,13	141,13	214,51

Lose Fl DIN 2673 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1	96,45	96,45	108,15	108,15	135,19	135,19	205,49
250/273	146,00	146,00	161,25	161,25	201,56	201,56	306,38
300/323,9	229,65	229,65	251,90	251,90	314,88	314,88	

Lose Fl DIN 2673 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
250/267			161,25	161,25	201,56	201,56	306,38

Lose Fl DIN 2674 PN 16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200/219,1	96,45	96,45	108,15	108,15	135,19	135,19	205,49
250/273	195,65	195,65	213,85	213,85	267,31	267,31	406,32

Lose Fl DIN 2673/74 PN10/16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/21,3	16,40	16,40	17,65	17,65	22,06	22,06	33,54
20/26,9	19,00	19,00	20,70	20,70	25,88	25,88	39,33
25/33,7	20,60	20,60	22,60	22,60	28,25	28,25	42,94
32/42,4	23,45	23,45	26,00	26,00	32,50	32,50	49,40
40/48,3	27,10	27,10	30,20	30,20	37,75	37,75	57,38
50/60,3	30,30	30,30	33,85	33,85	42,31	42,31	64,32
65/76,1	37,45	37,45	41,90	41,90	52,38	52,38	79,61
80/88,9	42,95	42,95	48,00	48,00	60,00	60,00	91,20
100/114,3	48,15	48,15	53,70	53,70	67,13	67,13	102,03
125/139,7	58,85	58,85	65,95	65,95	82,44	82,44	125,31
150/168,3	71,00	71,00	79,70	79,70	99,63	99,63	151,43

Lose Fl DIN 2673/74 PN10/16, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15/20	16,40	16,40	17,65	17,65	22,06	22,06	33,54
20/25	19,00	19,00	20,70	20,70	25,88	25,88	39,33
25/30	20,60	20,60	22,60	22,60	28,25	28,25	42,94
32/38	23,45	23,45	26,00	26,00	32,50	32,50	49,40
40/44,5	27,10	27,10	30,20	30,20	37,75	37,75	57,38
50/57	30,30	30,30	33,85	33,85	42,31	42,31	64,32
100/108	48,15	48,15	53,70	53,70	67,13	67,13	102,03
125/133	58,85	58,85	65,95	65,95	82,44	82,44	125,31
150/159	71,00	71,00	79,70	79,70	99,63	99,63	151,43

Lose FI DIN 2676 PN 40, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/17,2	19,75	19,75	21,05	21,05	26,31	26,31	40,00
15/21,3	16,75	16,75	18,10	18,10	22,63	22,63	34,39
20/26,9	18,95	18,95	20,60	20,60	25,75	25,75	39,14
25/33,7	23,60	23,60	25,75	25,75	32,19	32,19	48,93
32/42,4	29,65	29,65	32,65	32,65	40,81	40,81	62,04
40/48,3	32,30	32,30	35,60	35,60	44,50	44,50	67,64
50/60,3	38,85	38,85	43,15	43,15	53,94	53,94	81,99
65/76,1	45,50	45,50	51,10	51,10	63,88	63,88	97,09
80/88,9	55,25	55,25	61,55	61,55	76,94	76,94	116,95
100/114,3	59,30	59,30	67,30	67,30	84,13	84,13	127,87
125/139,7	98,40	98,40	110,40	110,40	138,00	138,00	209,76
150/168,3	98,00	98,00	111,10	111,10	138,88	138,88	211,09

Lose FI DIN 2676 PN 40, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10/14	19,75	19,75	21,05	21,05	26,31	26,31	40,00
15/20	16,75	16,75	18,10	18,10	22,63	22,63	34,39
20/25	18,95	18,95	20,60	20,60	25,75	25,75	39,14
25/30	23,60	23,60	25,75	25,75	32,19	32,19	48,93
40/44,5	32,30	32,30	35,60	35,60	44,50	44,50	67,64
50/57	38,85	38,85	43,15	43,15	53,94	53,94	81,99
125/133	98,40	98,40	110,40	110,40	138,00	138,00	209,76
150/159	98,00	98,00	111,10	111,10	138,88	138,88	211,09

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	6,75	6,75	7,10	7,10	8,88	8,88	13,49
15/21,3	6,80	6,80	7,15	7,15	8,94	8,94	13,59
20/26,9	8,25	8,25	8,80	8,80	11,00	11,00	16,72
25/33,7	10,30	10,30	10,85	10,85	13,56	13,56	20,62
32/42,4	13,25	13,25	14,00	14,00	17,50	17,50	26,60
40/48,3	13,05	13,05	13,85	13,85	17,31	17,31	26,32
50/60,3	16,90	16,90	18,25	18,25	22,81	22,81	34,68
65/76,1	18,80	18,80	20,50	20,50	25,63	25,63	38,95
80/88,9	20,15	20,15	21,85	21,85	27,31	27,31	41,52
100/114,3	22,90	22,90	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
125/139,7	31,35	31,35	34,30	34,30	42,88	42,88	65,17
150/168,3	34,30	34,30	37,60	37,60	47,00	47,00	71,44
200/219,1	48,85	48,85	53,65	53,65	67,06	67,06	101,94
250/273	65,20	65,20	70,75	70,75	88,44	88,44	134,43
300/323,9	120,80	120,80	129,45	129,45	161,81	161,81	245,96
350/355,6	184,15	184,15	199,10	199,10	248,88	248,88	378,29

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	6,75	6,75	7,10	7,10	8,88	8,88	13,49
15/20	6,80	6,80	7,15	7,15	8,94	8,94	13,59
20/25	8,25	8,25	8,80	8,80	11,00	11,00	16,72
25/30	10,30	10,30	10,85	10,85	13,56	13,56	20,62
32/38	13,25	13,25	14,00	14,00	17,50	17,50	26,60
40/44,5	13,05	13,05	13,85	13,85	17,31	17,31	26,32
50/57	16,90	16,90	18,25	18,25	22,81	22,81	34,68
100/108	22,90	22,90	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
125/133	31,35	31,35	34,30	34,30	42,88	42,88	65,17
150/159	34,30	34,30	37,60	37,60	47,00	47,00	71,44
250/267	65,20	65,20	70,75	70,75	88,44	88,44	134,43
350/368	184,15	184,15	199,10	199,10	248,88	248,88	378,29

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	76,30	76,30	84,15	84,15	105,19	105,19	159,89
250/273	119,15	119,15	131,65	131,65	164,56	164,56	250,14

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	6,90	6,90	7,25	7,25	9,06	9,06	13,78
15/21,3	6,90	6,90	7,25	7,25	9,06	9,06	13,78
20/26,9	8,45	8,45	9,00	9,00	11,25	11,25	17,10
25/33,7	10,75	10,75	11,35	11,35	14,19	14,19	21,57
32/42,4	13,85	13,85	14,75	14,75	18,44	18,44	28,03
40/48,3	14,65	14,65	15,70	15,70	19,63	19,63	29,83
50/60,3	17,20	17,20	18,60	18,60	23,25	23,25	35,34
65/76,1	21,30	21,30	23,50	23,50	29,38	29,38	44,65
80/88,9	21,80	21,80	23,75	23,75	29,69	29,69	45,13
100/114,3	29,35	29,35	32,25	32,25	40,31	40,31	61,28
125/139,7	37,15	37,15	40,85	40,85	51,06	51,06	77,62
150/168,3	41,20	41,20	45,40	45,40	56,75	56,75	86,26
200/219,1	88,55	88,55	98,30	98,30	122,88	122,88	186,77
250/273	140,30	140,30	153,50	153,50	191,88	191,88	291,65

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	6,90	6,90	7,25	7,25	9,06	9,06	13,78
15/20	6,90	6,90	7,25	7,25	9,06	9,06	13,78
20/25	8,45	8,45	9,00	9,00	11,25	11,25	17,10
25/30	10,75	10,75	11,35	11,35	14,19	14,19	21,57
32/38	13,85	13,85	14,75	14,75	18,44	18,44	28,03
40/44,5	14,65	14,65	15,70	15,70	19,63	19,63	29,83
50/57	17,20	17,20	18,60	18,60	23,25	23,25	35,34
100/108	29,35	29,35	32,25	32,25	40,31	40,31	61,28
125/133	37,15	37,15	40,85	40,85	51,06	51,06	77,62
150/159	41,20	41,20	45,40	45,40	56,75	56,75	86,26
250/267	140,30	140,30	153,50	153,50	191,88	191,88	291,65

V-Bu DIN 2673 PN 10, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
100/114,3 x 3,6	35,85	35,85	39,70	39,70	49,63	49,63	75,43
125/139,7 x 4	45,10	45,10	50,15	50,15	62,69	62,69	95,29
150/168,3 x 4,5	51,95	51,95	57,75	57,75	72,19	72,19	109,73
200/219,1 x 6,3	77,25	77,25	86,00	86,00	107,50	107,50	163,40
250/273 x 6,3	121,55	121,55	134,30	134,30	167,88	167,88	255,17
300/323,9 x 7,1	202,95	202,95	220,40	220,40	275,50	275,50	418,76

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
100/114,3 x 2,6			42,90	42,90	53,63	53,63	81,51

V-Bu DIN 2673 PN 10, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
100/108 x 3,6	35,85	35,85	39,70	39,70	49,63	49,63	75,43
125/133 x 4	45,10	45,10	50,15	50,15	62,69	62,69	95,29
150/159 x 4,5	51,95	51,95	57,75	57,75	72,19	72,19	109,73
250/267 x 6,3	121,55	121,55	134,30	134,30	167,88	167,88	255,17

V-Bu DIN 2674 PN 16, Reihe 1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
100/114,3 x 3,6	42,40	42,40	46,65	46,65	58,31	58,31	88,64
125/139,7 x 4	56,00	56,00	61,90	61,90	77,38	77,38	117,61
150/168,3 x 4,5	60,05	60,05	66,15	66,15	82,69	82,69	125,69
200/219,1 x 6,3	91,35	91,35	101,05	101,05	126,31	126,31	192,00
250/273 x 6,3	155,60	155,60	170,50	170,50	213,13	213,13	323,95
300/323,9 x 7,1	274,00	274,00	302,35	302,35	377,94	377,94	

V-Bu DIN 2674 PN 16, Reihe 2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
100/108 x 3,6	42,40	42,40	46,65	46,65	58,31	58,31	88,64
125/133 x 4	56,00	56,00	61,90	61,90	77,38	77,38	117,61
150/159 x 4,5	60,05	60,05	66,15	66,15	82,69	82,69	125,69

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	9,45	9,45	10,05	10,05	12,56	12,56	19,10
15/21,3 x 2	9,55	9,55	10,15	10,15	12,69	12,69	19,29
20/26,9 x 2,3	11,90	11,90	12,70	12,70	15,88	15,88	24,13
25/33,7 x 2,6	21,10	21,10	22,50	22,50	28,13	28,13	42,75
32/42,4 x 2,6	16,25	16,25	17,50	17,50	21,88	21,88	33,25
40/48,3 x 2,6	17,65	17,65	19,10	19,10	23,88	23,88	36,29
50/60,3 x 2,9	20,50	20,50	22,55	22,55	28,19	28,19	42,85
65/76,1 x 2,9	24,30	24,30	26,85	26,85	33,56	33,56	51,02
80/88,9 x 3,2	28,80	28,80	31,65	31,65	39,56	39,56	60,14

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	9,45	9,45	10,05	10,05	12,56	12,56	19,10
15/20 x 2	9,55	9,55	10,15	10,15	12,69	12,69	19,29
20/25 x 2,3	11,90	11,90	12,70	12,70	15,88	15,88	24,13
25/30 x 2,6	21,10	21,10	22,50	22,50	28,13	28,13	42,75
32/38 x 2,6	16,25	16,25	17,50	17,50	21,88	21,88	33,25
40/44,5 x 2,6	17,65	17,65	19,10	19,10	23,88	23,88	36,29
50/57 x 2,9	20,50	20,50	22,55	22,55	28,19	28,19	42,85

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	9,50	9,50	10,10	10,10	12,63	12,63	19,19
15/21,3 x 2	9,75	9,75	10,35	10,35	12,94	12,94	19,67
20/26,9 x 2,3	13,10	13,10	14,00	14,00	17,50	17,50	26,60
25/33,7 x 2,6	21,10	21,10	22,50	22,50	28,13	28,13	42,75
32/42,4 x 2,6	16,40	16,40	17,65	17,65	22,06	22,06	33,54
40/48,3 x 2,6	19,10	19,10	20,85	20,85	26,06	26,06	39,62
50/60,3 x 2,9	22,85	22,85	25,15	25,15	31,44	31,44	47,79
65/76,1 x 2,9	26,80	26,80	29,60	29,60	37,00	37,00	56,24
80/88,9 x 3,2	32,35	32,35	35,70	35,70	44,63	44,63	67,83
100/114,3 x 3,6	46,65	46,65	51,75	51,75	64,69	64,69	98,33
125/139,7 x 4	60,10	60,10	67,00	67,00	83,75	83,75	127,30
150/168,3 x 4,5	77,45	77,45	86,60	86,60	108,25	108,25	164,54
200/219,1 x 6,3	151,65	151,65	170,00	170,00	212,50	212,50	323,00

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	9,50	9,50	10,10	10,10	12,63	12,63	19,19
15/20 x 2	9,75	9,75	10,35	10,35	12,94	12,94	19,67
20/25 x 2,3	13,10	13,10	14,00	14,00	17,50	17,50	26,60
25/30 x 2,6	21,10	21,10	22,50	22,50	28,13	28,13	42,75
32/38 x 2,6	16,40	16,40	17,65	17,65	22,06	22,06	33,54
40/44,5 x 2,6	19,10	19,10	20,85	20,85	26,06	26,06	39,62
50/57 x 2,9	22,85	22,85	25,15	25,15	31,44	31,44	47,79
100/108 x 3,6	46,65	46,65	51,75	51,75	64,69	64,69	98,33
125/133 x 4	60,10	60,10	67,00	67,00	83,75	83,75	127,30
150/159 x 4,5	77,45	77,45	86,60	86,60	108,25	108,25	164,54

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	13,70	13,70	14,45	14,45	18,06	18,06	27,46
15/21,3	13,45	13,45	14,25	14,25	17,81	17,81	27,08
20/26,9	15,80	15,80	16,95	16,95	21,19	21,19	32,21
25/33,7	16,20	16,20	17,55	17,55	21,94	21,94	33,35
32/42,2	20,60	20,60	22,70	22,70	28,38	28,38	43,13
40/48,3	22,50	22,50	24,95	24,95	31,19	31,19	47,41
50/60,3	23,30	23,30	25,85	25,85	32,31	32,31	49,12
65/76,1	28,80	28,80	32,25	32,25	40,31	40,31	61,28
80/88,9	39,05	39,05	44,00	44,00	55,00	55,00	83,60
100/114,3	43,05	43,05	48,25	48,25	60,31	60,31	91,68
125/139,7	58,75	58,75	66,20	66,20	82,75	82,75	125,78
150/168,3	62,65	62,65	70,35	70,35	87,94	87,94	133,67
200/219,1	83,20	83,20	93,35	93,35	116,69	116,69	177,37
250/273	141,85	141,85	156,55	156,55	195,69	195,69	297,45
300/323,9	196,95	196,95	218,35	218,35	272,94	272,94	414,87

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	13,70	13,70	14,45	14,45	18,06	18,06	27,46
15/20	13,45	13,45	14,25	14,25	17,81	17,81	27,08
20/25	15,80	15,80	16,95	16,95	21,19	21,19	32,21
25/30	16,20	16,20	17,55	17,55	21,94	21,94	33,35
32/38	20,60	20,60	22,70	22,70	28,38	28,38	43,13
40/44,5	22,50	22,50	24,95	24,95	31,19	31,19	47,41
50/57	23,30	23,30	25,85	25,85	32,31	32,31	49,12
100/108	43,05	43,05	48,25	48,25	60,31	60,31	91,68
125/133	58,75	58,75	66,20	66,20	82,75	82,75	125,78
150/159	62,65	62,65	70,35	70,35	87,94	87,94	133,67
250/267	141,85	141,85	156,55	156,55	195,69	195,69	297,45
300/318	196,95	196,95	218,35	218,35	272,94	272,94	414,87

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	14,95	14,95	16,00	16,00	20,00	20,00	30,40
15/21,3	16,20	16,20	17,45	17,45	21,81	21,81	33,16
20/26,9	18,95	18,95	20,65	20,65	25,81	25,81	39,24
25/33,7	19,65	19,65	21,65	21,65	27,06	27,06	41,14
32/42,4	24,70	24,70	27,45	27,45	34,31	34,31	52,16
40/48,3	26,85	26,85	29,95	29,95	37,44	37,44	56,91
50/60,3	32,70	32,70	36,85	36,85	46,06	46,06	70,02
65/76,1	40,10	40,10	45,20	45,20	56,50	56,50	85,88
80/88,9	44,35	44,35	49,75	49,75	62,19	62,19	94,53
100/114,3	50,85	50,85	57,20	57,20	71,50	71,50	108,68
125/139,7	66,50	66,50	75,15	75,15	93,94	93,94	142,79
150/168,3	77,30	77,30	87,35	87,35	109,19	109,19	165,97
175/193,7	137,20	137,20	149,85	149,85	187,31	187,31	284,72
200/219,1	106,05	106,05	119,45	119,45	149,31	149,31	226,96
250/273	167,60	167,60	186,05	186,05	232,56	232,56	353,50
300/323,9	211,10	211,10	233,35	233,35	291,69	291,69	

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	14,95	14,95	16,00	16,00	20,00	20,00	30,40
15/20	16,20	16,20	17,45	17,45	21,81	21,81	33,16
20/25	18,95	18,95	20,65	20,65	25,81	25,81	39,24
25/30	19,65	19,65	21,65	21,65	27,06	27,06	41,14
32/38	24,70	24,70	27,45	27,45	34,31	34,31	52,16
40/44,5	26,85	26,85	29,95	29,95	37,44	37,44	56,91
50/57	32,70	32,70	36,85	36,85	46,06	46,06	70,02
100/108	50,85	50,85	57,20	57,20	71,50	71,50	108,68
125/133	66,50	66,50	75,15	75,15	93,94	93,94	142,79
150/159	77,30	77,30	87,35	87,35	109,19	109,19	165,97
250/267	167,60	167,60	186,05	186,05	232,56	232,56	353,50
300/318	211,10	211,10	233,35	233,35	291,69	291,69	

Gew-FI DIN 2565 PN 6

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	21,90	21,90	23,35	23,35	29,19	29,19	44,37
3/4"	24,10	24,10	25,90	25,90	32,38	32,38	49,21
1"	24,75	24,75	26,90	26,90	33,63	33,63	51,11
1 1/4"	29,75	29,75	32,50	32,50	40,63	40,63	61,75
1 1/2"	28,15	28,15	30,55	30,55	38,19	38,19	58,05
2"	33,65	33,65	36,50	36,50	45,63	45,63	69,35
2 1/2"	41,75	41,75	45,55	45,55	56,94	56,94	86,55
3"	62,15	62,15	68,55	68,55	85,69	85,69	130,25
4"	71,15	71,15	78,70	78,70	98,38	98,38	149,53

Gew-FI DIN 2566 PN 16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	19,65	19,65	21,10	21,10	26,38	26,38	40,09
3/4"	21,80	21,80	23,65	23,65	29,56	29,56	44,94
1"	22,55	22,55	24,70	24,70	30,88	30,88	46,93
1 1/4"	27,55	27,55	30,30	30,30	37,88	37,88	57,57
1 1/2"	30,85	30,85	34,05	34,05	42,56	42,56	64,70
2"	38,15	38,15	42,40	42,40	53,00	53,00	80,56
2 1/2"	48,15	48,15	53,60	53,60	67,00	67,00	101,84
3"	57,45	57,45	63,85	63,85	79,81	79,81	121,32
4"	66,25	66,25	73,85	73,85	92,31	92,31	140,32
5"	117,00	117,00	131,05	131,05	163,81	163,81	249,00
6"	119,75	119,75	132,45	132,45	165,56	165,56	251,66

Gew-FI DIN 2567 PN 40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	20,85	20,85	22,30	22,30	27,88	27,88	42,37
3/4"	24,05	24,05	26,05	26,05	32,56	32,56	49,50
1"	25,40	25,40	27,80	27,80	34,75	34,75	52,82
1 1/4"	32,95	32,95	36,40	36,40	45,50	45,50	69,16
1 1/2"	34,50	34,50	38,10	38,10	47,63	47,63	72,39
2"	40,90	40,90	45,40	45,40	56,75	56,75	86,26
2 1/2"	58,25	58,25	64,80	64,80	81,00	81,00	123,12
3"	70,15	70,15	78,25	78,25	97,81	97,81	148,68
4"	84,05	84,05	93,85	93,85	117,31	117,31	178,32

Block-FI DIN 28117/A PN 10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	192,40	192,40	215,40	215,40	269,25	269,25	409,26
250	314,10	314,10	347,75	347,75	434,69	434,69	
300	468,75	468,75	511,10	511,10	638,88	638,88	

Block-FI DIN 28117/A PN 16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
65	72,70	72,70	81,20	81,20	101,50	101,50	154,28
100	85,70	85,70	95,55	95,55	119,44	119,44	181,55
125	113,80	113,80	126,30	126,30	157,88	157,88	239,97
150	150,40	150,40	168,50	168,50	210,63	210,63	320,15
200	201,50	201,50	224,50	224,50	280,63	280,63	426,55
250	393,85	393,85	438,80	438,80	548,50	548,50	

Block-FI DIN 28117/A PN 40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	31,35	31,35	33,85	33,85	42,31	42,31	64,32
15	31,15	31,15	33,55	33,55	41,94	41,94	63,75
20	34,45	34,45	37,30	37,30	46,63	46,63	70,87
25	35,35	35,35	38,45	38,45	48,06	48,06	73,06
32	51,90	51,90	57,35	57,35	71,69	71,69	108,97
40	53,70	53,70	59,40	59,40	74,25	74,25	112,86
50	54,70	54,70	61,25	61,25	76,56	76,56	116,38
65	80,15	80,15	88,55	88,55	110,69	110,69	168,25
80	77,35	77,35	86,00	86,00	107,50	107,50	163,40
100	129,60	129,60	144,60	144,60	180,75	180,75	274,74
125	182,75	182,75	204,10	204,10	255,13	255,13	387,79
150	216,75	216,75	242,30	242,30	302,88	302,88	460,37
200	395,70	395,70	438,50	438,50	548,13	548,13	

Grund-Fl DIN 28120/A PN 10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	202,80	202,80	223,10	223,10	278,88	278,88	423,89

Deckel DIN 28120/A PN 10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	185,90	185,90	206,00	206,00	257,50	257,50	391,40

Grund-Fl DIN 28120/A PN 16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	43,35	43,35	46,45	46,45	58,06	58,06	88,26
40	62,25	62,25	67,85	67,85	84,81	84,81	128,92
50	61,60	61,60	67,15	67,15	83,94	83,94	127,59
80	85,90	85,90	93,50	93,50	116,88	116,88	177,65
100	94,55	94,55	103,40	103,40	129,25	129,25	196,46
125	123,80	123,80	134,40	134,40	168,00	168,00	255,36
150	146,20	146,20	161,35	161,35	201,69	201,69	306,57

Deckel DIN 28120/A PN 16

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	27,45	27,45	29,45	29,45	36,81	36,81	55,96
40	36,05	36,05	39,10	39,10	48,88	48,88	74,29
50	39,80	39,80	43,35	43,35	54,19	54,19	82,37
80	54,55	54,55	59,85	59,85	74,81	74,81	113,72
100	67,25	67,25	74,25	74,25	92,81	92,81	141,08
125	90,90	90,90	100,30	100,30	125,38	125,38	190,57
150	126,05	126,05	139,80	139,80	174,75	174,75	265,62

Grund-Fl. DIN 28121/A B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	57,05	57,05	61,50	61,50	76,88	76,88	116,85
80	78,20	78,20	85,35	85,35	106,69	106,69	162,17
100	87,80	87,80	95,50	95,50	119,38	119,38	181,45
125	133,65	133,65	146,05	146,05	182,56	182,56	277,50
150	149,20	149,20	164,50	164,50	205,63	205,63	312,55
200	216,00	216,00	239,70	239,70	299,63	299,63	455,43

Deckel DIN 28121/A PN 10

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	54,55	54,55	58,05	58,05	72,56	72,56	110,30
80	74,20	74,20	80,55	80,55	100,69	100,69	153,05
100	89,50	89,50	96,90	96,90	121,13	121,13	184,11
125	116,10	116,10	125,65	125,65	157,06	157,06	238,74
150	138,25	138,25	151,85	151,85	189,81	189,81	288,52
200	183,80	183,80	203,00	203,00	253,75	253,75	385,70

ASME B16.5 WN-FI CL 150, RF, Sched 40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	15,05	15,05	16,45	16,45	20,56	20,56	31,26
3/4"	19,30	19,30	21,05	21,05	26,31	26,31	40,00
1"	22,55	22,55	24,85	24,85	31,06	31,06	47,22
1 1/4"	26,40	26,40	29,30	29,30	36,63	36,63	55,67
1 1/2"	28,40	28,40	31,70	31,70	39,63	39,63	60,23
2"	36,85	36,85	41,60	41,60	52,00	52,00	79,04
2 1/2"	56,05	56,05	63,45	63,45	79,31	79,31	120,56
3"	57,45	57,45	65,25	65,25	81,56	81,56	123,98
3 1/2"	117,80	117,80	130,50	130,50	163,13	163,13	247,95
4"	80,65	80,65	91,75	91,75	114,69	114,69	174,33
5"	112,60	112,60	127,45	127,45	159,31	159,31	242,16
6"	125,85	125,85	143,15	143,15	178,94	178,94	271,99
8"	219,90	219,90	248,40	248,40	310,50	310,50	471,96
10"	316,30	316,30	354,60	354,60	443,25	443,25	

ASME B16.5 WN-FI CL 150, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	26,62	26,62	28,58	28,58	35,73	35,73	54,30
3/4"	32,82	32,82	35,27	35,27	44,09	44,09	67,01
1"	37,67	37,67	40,89	40,89	51,11	51,11	77,69
1 1/4"	43,91	43,91	47,97	47,97	59,96	59,96	91,14
1 1/2"	47,56	47,56	52,18	52,18	65,23	65,23	99,14
2"	59,59	59,59	66,24	66,24	82,80	82,80	125,86
2 1/2"	88,22	88,22	98,58	98,58	123,23	123,23	187,30
3"	91,03	91,03	101,95	101,95	127,44	127,44	193,71
4"	125,66	125,66	141,20	141,20	176,50	176,50	268,28
5"	172,29	172,29	193,08	193,08	241,35	241,35	366,85
6"	193,04	193,04	217,26	217,26	271,58	271,58	412,79
8"	328,66	328,66	368,56	368,56	460,70	460,70	
10"	467,57	467,57	521,19	521,19	651,49	651,49	

ASME B16.5 WN-FI CL 150, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	17,31	17,31	18,92	18,92	23,65	23,65	35,95
3/4"	22,20	22,20	24,21	24,21	30,26	30,26	46,00
1"	25,93	25,93	28,58	28,58	35,73	35,73	54,30
1 1/4"	30,36	30,36	33,70	33,70	42,13	42,13	64,03
1 1/2"	32,66	32,66	36,46	36,46	45,58	45,58	69,27
2"	42,38	42,38	47,84	47,84	59,80	59,80	90,90
2 1/2"	64,46	64,46	72,97	72,97	91,21	91,21	138,64
3"	66,07	66,07	75,04	75,04	93,80	93,80	142,58
4"	92,75	92,75	105,51	105,51	131,89	131,89	200,47
5"	129,49	129,49	146,57	146,57	183,21	183,21	278,48
6"	144,73	144,73	164,62	164,62	205,78	205,78	312,78
8"	252,89	252,89	285,66	285,66	357,08	357,08	542,75
10"	363,75	363,75	407,79	407,79	509,74	509,74	

ASME B16.5 WN-FI CL 300, RF Sched 40

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	19,50	19,50	21,30	21,30	26,63	26,63	40,47
3/4"	24,85	24,85	27,40	27,40	34,25	34,25	52,06
1"	28,65	28,65	31,75	31,75	39,69	39,69	60,33
1 1/4"	34,00	34,00	37,95	37,95	47,44	47,44	72,11
1 1/2"	40,20	40,20	45,30	45,30	56,63	56,63	86,07
2"	49,50	49,50	55,90	55,90	69,88	69,88	106,21
2 1/2"	67,20	67,20	76,00	76,00	95,00	95,00	144,40
3"	81,90	81,90	93,00	93,00	116,25	116,25	176,70
3 1/2"	125,05	125,05	140,05	140,05	175,06	175,06	266,10
4"	121,90	121,90	139,10	139,10	173,88	173,88	264,29
5"	174,65	174,65	198,55	198,55	248,19	248,19	377,25
6"	216,60	216,60	245,65	245,65	307,06	307,06	466,74
8"	373,10	373,10	419,65	419,65	524,56	524,56	

ASME B16.5 WN-FI CL 300, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	32,85	32,85	35,37	35,37	44,21	44,21	67,20
3/4"	40,59	40,59	44,16	44,16	55,20	55,20	83,90
1"	46,21	46,21	50,55	50,55	63,19	63,19	96,05
1 1/4"	54,55	54,55	60,08	60,08	75,10	75,10	114,15
1 1/2"	64,08	64,08	71,22	71,22	89,03	89,03	135,32
2"	77,30	77,30	86,26	86,26	107,83	107,83	163,89
2 1/2"	103,83	103,83	116,15	116,15	145,19	145,19	220,69
3"	125,26	125,26	140,80	140,80	176,00	176,00	267,52
4"	183,41	183,41	207,49	207,49	259,36	259,36	394,23
5"	259,16	259,16	292,62	292,62	365,78	365,78	555,98
6"	320,09	320,09	360,76	360,76	450,95	450,95	685,44
8"	543,14	543,14	608,31	608,31	760,39	760,39	

ASME B16.5 WN-FI CL 300, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	22,43	22,43	24,50	24,50	30,63	30,63	46,55
3/4"	28,58	28,58	31,51	31,51	39,39	39,39	59,87
1"	32,95	32,95	36,51	36,51	45,64	45,64	69,37
1 1/4"	39,10	39,10	43,64	43,64	54,55	54,55	82,92
1 1/2"	46,23	46,23	52,10	52,10	65,13	65,13	98,99
2"	56,93	56,93	64,29	64,29	80,36	80,36	122,15
2 1/2"	77,28	77,28	87,40	87,40	109,25	109,25	166,06
3"	94,19	94,19	106,95	106,95	133,69	133,69	203,21
4"	140,19	140,19	159,97	159,97	199,96	199,96	303,94
5"	200,85	200,85	228,33	228,33	285,41	285,41	433,83
6"	249,09	249,09	282,50	282,50	353,13	353,13	536,75
8"	429,07	429,07	482,60	482,60	603,25	603,25	

ASME B16.5 WN-FI CL 400, RF, Sched 80

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
4"	168,80	168,80	192,25	192,25	240,31	240,31	365,28
6"	314,25	314,25	352,75	352,75	440,94	440,94	

ASME B16.5 WN-FI CL 600, RF, Sched 80

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	21,00	21,00	22,90	22,90	28,63	28,63	43,51
3/4"	27,65	27,65	30,50	30,50	38,13	38,13	57,95
1"	32,95	32,95	36,50	36,50	45,63	45,63	69,35
1 1/4"	43,90	43,90	49,15	49,15	61,44	61,44	93,39
1 1/2"	50,75	50,75	56,85	56,85	71,06	71,06	108,02
2"	63,60	63,60	71,90	71,90	89,88	89,88	136,61
2 1/2"	93,00	93,00	105,70	105,70	132,13	132,13	200,83
3"	104,70	104,70	118,90	118,90	148,63	148,63	225,91
4"	197,65	197,65	224,65	224,65	280,81	280,81	426,84
5"	322,20	322,20	365,90	365,90	457,38	457,38	
6"	414,75	414,75	466,60	466,60	583,25	583,25	

ASME B16.5 WN-FI CL 600, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	28,65	28,65	30,74	30,74	38,43	38,43	58,41
3/4"	36,22	36,22	39,35	39,35	49,19	49,19	74,77
1"	42,35	42,35	46,25	46,25	57,81	57,81	87,88
1 1/4"	55,24	55,24	61,02	61,02	76,28	76,28	115,94
1 1/2"	63,63	63,63	70,34	70,34	87,93	87,93	133,65
2"	77,96	77,96	87,09	87,09	108,86	108,86	165,47
2 1/2"	112,05	112,05	126,02	126,02	157,53	157,53	239,44
3"	125,77	125,77	141,39	141,39	176,74	176,74	268,64
4"	230,17	230,17	259,87	259,87	324,84	324,84	493,75
5"	369,07	369,07	417,14	417,14	521,43	521,43	
6"	473,08	473,08	530,11	530,11	662,64	662,64	

ASME B16.5 WN-FI CL 600, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	25,20	25,20	27,48	27,48	34,35	34,35	52,21
3/4"	33,18	33,18	36,60	36,60	45,75	45,75	69,54
1"	39,54	39,54	43,80	43,80	54,75	54,75	83,22
1 1/4"	52,68	52,68	58,98	58,98	73,73	73,73	112,06
1 1/2"	60,90	60,90	68,22	68,22	85,28	85,28	129,62
2"	76,32	76,32	86,28	86,28	107,85	107,85	163,93
2 1/2"	111,60	111,60	126,84	126,84	158,55	158,55	241,00
3"	125,64	125,64	142,68	142,68	178,35	178,35	271,09
4"	237,18	237,18	269,58	269,58	336,98	336,98	512,20
6"	497,70	497,70	559,92	559,92	699,90	699,90	

ASME B16.5 WN-FI CL 900, RF, ID=?

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	170,50	170,50	192,30	192,30	240,38	240,38	365,37
4"	296,85	296,85	333,35	333,35	416,69	416,69	633,37

ASME B16.5 WN-FI CL 900, ID=?, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	198,15	198,15	222,13	222,13	277,66	277,66	422,05
4"	339,29	339,29	379,44	379,44	474,30	474,30	720,94

ASME B16.5 WN-FI CL 1500, RF, ID=?

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	34,40	34,40	37,75	37,75	47,19	47,19	71,73
3/4"	43,95	43,95	48,65	48,65	60,81	60,81	92,44
1"	56,25	56,25	62,60	62,60	78,25	78,25	118,94
1 1/4"	75,05	75,05	84,30	84,30	105,38	105,38	160,17
1 1/2"	84,55	84,55	95,05	95,05	118,81	118,81	180,60
2"	140,45	140,45	158,80	158,80	198,50	198,50	301,72
2 1/2"	195,35	195,35	220,75	220,75	275,94	275,94	419,43
3"	265,75	265,75	299,75	299,75	374,69	374,69	569,53
4"	384,60	384,60	431,40	431,40	539,25	539,25	

ASME B16.5 WN-FI CL 1500, ID=?, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	43,39	43,39	47,08	47,08	58,85	58,85	89,45
3/4"	54,15	54,15	59,32	59,32	74,15	74,15	112,71
1"	67,98	67,98	74,96	74,96	93,70	93,70	142,42
1 1/4"	89,51	89,51	99,68	99,68	124,60	124,60	189,39
1 1/2"	100,81	100,81	112,36	112,36	140,45	140,45	213,48
2"	162,50	162,50	182,68	182,68	228,35	228,35	347,09
2 1/2"	224,64	224,64	252,58	252,58	315,73	315,73	479,90
3"	302,93	302,93	340,33	340,33	425,41	425,41	646,63
4"	435,81	435,81	487,29	487,29	609,11	609,11	

ASME B16.5 WN-FI CL 1500, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"			45,30	45,30	56,63	56,63	86,07
3"			359,70	359,70	449,63	449,63	683,43
4"			517,68	517,68	647,10	647,10	

ASME B16.5 WN-FI CL 2500, RF, ID=?

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	50,45	50,45	56,15	56,15	70,19	70,19	106,69
3/4"	56,60	56,60	63,00	63,00	78,75	78,75	119,70
1"	73,95	73,95	82,85	82,85	103,56	103,56	157,42
1 1/4"	102,90	102,90	115,90	115,90	144,88	144,88	220,21
1 1/2"	143,25	143,25	161,45	161,45	201,81	201,81	306,76
2"	221,60	221,60	250,25	250,25	312,81	312,81	475,48
2 1/2"	326,15	326,15	366,75	366,75	458,44	458,44	696,83
3"	524,55	524,55	582,75	582,75	728,44	728,44	

ASME B16.5 WN-FI CL 2500, ID=?, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	61,05	61,05	67,32	67,32	84,15	84,15	127,91
3/4"	68,06	68,06	75,10	75,10	93,88	93,88	142,69
1"	87,45	87,45	97,24	97,24	121,55	121,55	184,76
1 1/4"	120,14	120,14	134,44	134,44	168,05	168,05	255,44
1 1/2"	165,38	165,38	185,40	185,40	231,75	231,75	352,26
2"	251,76	251,76	283,28	283,28	354,10	354,10	538,23
2 1/2"	368,52	368,52	413,18	413,18	516,48	516,48	785,04
3"	587,61	587,61	651,63	651,63	814,54	814,54	

ASME B16.5 BI-FI CL 150, RF

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	14,30	14,30	15,35	15,35	19,19	19,19	29,17
3/4"	15,50	15,50	16,75	16,75	20,94	20,94	31,83
1"	17,75	17,75	19,40	19,40	24,25	24,25	36,86
1 1/4"	20,25	20,25	22,25	22,25	27,81	27,81	42,28
1 1/2"	22,65	22,65	25,10	25,10	31,38	31,38	47,69
2"	29,80	29,80	33,45	33,45	41,81	41,81	63,56
2 1/2"	48,25	48,25	54,60	54,60	68,25	68,25	103,74
3"	51,85	51,85	58,95	58,95	73,69	73,69	112,01
3 1/2"	77,80	77,80	87,85	87,85	109,81	109,81	166,92
4"	74,55	74,55	84,95	84,95	106,19	106,19	161,41
5"	106,85	106,85	122,15	122,15	152,69	152,69	232,09
6"	111,30	111,30	127,25	127,25	159,06	159,06	241,78
8"	196,25	196,25	223,30	223,30	279,13	279,13	424,27
10"	292,95	292,95	333,00	333,00	416,25	416,25	632,70

ASME

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
-----------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

ASME B16.5 BI-FI CL 300, RF

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	16,10	16,10	17,50	17,50	21,88	21,88	33,25
3/4"	20,35	20,35	22,35	22,35	27,94	27,94	42,47
1"	22,50	22,50	24,95	24,95	31,19	31,19	47,41
1 1/4"	27,70	27,70	30,85	30,85	38,56	38,56	58,62
1 1/2"	34,90	34,90	39,20	39,20	49,00	49,00	74,48
2"	40,35	40,35	45,35	45,35	56,69	56,69	86,17
2 1/2"	58,80	58,80	66,45	66,45	83,06	83,06	126,26
3"	74,20	74,20	84,50	84,50	105,63	105,63	160,55
3 1/2"	99,50	99,50	112,85	112,85	141,06	141,06	214,42
4"	113,65	113,65	129,75	129,75	162,19	162,19	246,53
5"	163,50	163,50	187,60	187,60	234,50	234,50	356,44
6"	210,15	210,15	239,30	239,30	299,13	299,13	454,67
8"	343,85	343,85	389,80	389,80	487,25	487,25	

ASME B16.5 BI-FI CL 300, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	28,09	28,09	30,05	30,05	37,56	37,56	57,10
3/4"	34,29	34,29	37,09	37,09	46,36	46,36	70,47
1"	37,60	37,60	41,03	41,03	51,29	51,29	77,96
1 1/4"	45,73	45,73	50,14	50,14	62,68	62,68	95,27
1 1/2"	56,66	56,66	62,68	62,68	78,35	78,35	119,09
2"	64,49	64,49	71,49	71,49	89,36	89,36	135,83
2 1/2"	92,07	92,07	102,78	102,78	128,48	128,48	195,28
3"	114,48	114,48	128,90	128,90	161,13	161,13	244,91
4"	171,86	171,86	194,40	194,40	243,00	243,00	369,36
5"	243,55	243,55	277,29	277,29	346,61	346,61	526,85
6"	311,06	311,06	351,87	351,87	439,84	439,84	668,55
8"	502,19	502,19	566,52	566,52	708,15	708,15	

ASME B16.5 BI-FI CL 600, RF

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	17,10	17,10	18,60	18,60	23,25	23,25	35,34
3/4"	20,95	20,95	23,10	23,10	28,88	28,88	43,89
1"	25,60	25,60	28,35	28,35	35,44	35,44	53,87
1 1/4"	37,95	37,95	42,70	42,70	53,38	53,38	81,13
1 1/2"	42,55	42,55	47,85	47,85	59,81	59,81	90,92
2"	52,60	52,60	59,25	59,25	74,06	74,06	112,58
2 1/2"	81,15	81,15	92,10	92,10	115,13	115,13	174,99
3"	94,60	94,60	107,70	107,70	134,63	134,63	204,63
4"	180,30	180,30	205,15	205,15	256,44	256,44	389,79
5"	332,15	332,15	378,10	378,10	472,63	472,63	
6"	362,65	362,65	411,85	411,85	514,81	514,81	

ASME B16.5 BI-FI CL 600, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	24,36	24,36	26,01	26,01	32,51	32,51	49,42
3/4"	28,85	28,85	31,21	31,21	39,01	39,01	59,30
1"	34,26	34,26	37,29	37,29	46,61	46,61	70,85
1 1/4"	48,70	48,70	53,92	53,92	67,40	67,40	102,45
1 1/2"	54,61	54,61	60,44	60,44	75,55	75,55	114,84
2"	65,86	65,86	73,18	73,18	91,48	91,48	139,04
2 1/2"	99,02	99,02	111,06	111,06	138,83	138,83	211,01
3"	114,66	114,66	129,07	129,07	161,34	161,34	245,23
4"	211,08	211,08	238,42	238,42	298,03	298,03	453,00
5"	380,02	380,02	430,56	430,56	538,20	538,20	
6"	415,77	415,77	469,89	469,89	587,36	587,36	

ASME B16.5 BI-FI CL 900, RF

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	136,45	136,45	155,40	155,40	194,25	194,25	295,26
4"	237,60	237,60	270,00	270,00	337,50	337,50	513,00

ASME B16.5 BI-FI CL 900, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
3"	160,70	160,70	181,54	181,54	226,93	226,93	344,93
4"	274,11	274,11	309,75	309,75	387,19	387,19	588,53

ASME B16.5 BI-FI CL 1500, RF

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	32,95	32,95	36,70	36,70	45,88	45,88	69,73
3/4"	35,65	35,65	39,70	39,70	49,63	49,63	75,43
1"	45,40	45,40	50,85	50,85	63,56	63,56	96,62
1 1/4"	60,65	60,65	68,60	68,60	85,75	85,75	130,34
1 1/2"	71,85	71,85	81,65	81,65	102,06	102,06	155,14
2"	111,35	111,35	126,50	126,50	158,13	158,13	240,35
2 1/2"	148,55	148,55	169,10	169,10	211,38	211,38	321,29
3"	204,05	204,05	231,10	231,10	288,88	288,88	439,09
4"	316,50	316,50	358,20	358,20	447,75	447,75	

ASME B16.5 BI-FI CL 1500, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	41,80	41,80	45,92	45,92	57,40	57,40	87,25
3/4"	45,02	45,02	49,47	49,47	61,84	61,84	93,99
1"	56,04	56,04	62,04	62,04	77,55	77,55	117,88
1 1/4"	73,67	73,67	82,41	82,41	103,01	103,01	156,58
1 1/2"	86,84	86,84	97,62	97,62	122,03	122,03	185,48
2"	130,49	130,49	147,15	147,15	183,94	183,94	279,59
2 1/2"	173,16	173,16	195,76	195,76	244,70	244,70	371,94
3"	235,06	235,06	264,81	264,81	331,01	331,01	503,14
4"	360,90	360,90	406,77	406,77	508,46	508,46	

ASME B16.5 BI-FI CL 2500, RF

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	48,15	48,15	54,15	54,15	67,69	67,69	102,89
3/4"	48,25	48,25	54,15	54,15	67,69	67,69	102,89
1"	66,90	66,90	75,65	75,65	94,56	94,56	143,74
1 1/4"	93,65	93,65	106,55	106,55	133,19	133,19	202,45
1 1/2"	129,70	129,70	148,05	148,05	185,06	185,06	281,30
2"	173,25	173,25	196,50	196,50	245,63	245,63	373,35
2 1/2"	262,90	262,90	297,10	297,10	371,38	371,38	564,49
3"	409,35	409,35	458,50	458,50	573,13	573,13	

ASME B16.5 BI-FI CL 2500, große Dichtleiste

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	58,52	58,52	65,12	65,12	81,40	81,40	123,73
3/4"	58,88	58,88	65,37	65,37	81,71	81,71	124,20
1"	79,69	79,69	89,32	89,32	111,65	111,65	169,71
1 1/4"	109,97	109,97	124,16	124,16	155,20	155,20	235,90
1 1/2"	150,47	150,47	170,66	170,66	213,33	213,33	324,25
2"	198,58	198,58	224,15	224,15	280,19	280,19	425,89
2 1/2"	298,94	298,94	336,56	336,56	420,70	420,70	639,46
3"	460,89	460,89	514,95	514,95	643,69	643,69	

ASME B16.5 SO-FI CL 150

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	14,85	14,85	15,85	15,85	19,81	19,81	30,12
3/4"	16,60	16,60	17,95	17,95	22,44	22,44	34,11
1"	19,30	19,30	21,00	21,00	26,25	26,25	39,90
1 1/4"	21,70	21,70	23,85	23,85	29,81	29,81	45,32
1 1/2"	22,50	22,50	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
2"	30,85	30,85	34,50	34,50	43,13	43,13	65,55
2 1/2"	44,05	44,05	49,45	49,45	61,81	61,81	93,96
3"	49,90	49,90	56,45	56,45	70,56	70,56	107,26
4"	67,55	67,55	76,35	76,35	95,44	95,44	145,07
5"	84,35	84,35	95,05	95,05	118,81	118,81	180,60
6"	93,60	93,60	105,90	105,90	132,38	132,38	201,21
8"	168,40	168,40	188,20	188,20	235,25	235,25	357,58
10"	248,15	248,15	278,10	278,10	347,63	347,63	

ASME B16.5 SO-FI CL 300

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	18,00	18,00	19,45	19,45	24,31	24,31	36,96
3/4"	22,10	22,10	24,30	24,30	30,38	30,38	46,17
1"	25,85	25,85	28,50	28,50	35,63	35,63	54,15
1 1/4"	28,60	28,60	31,85	31,85	39,81	39,81	60,52
1 1/2"	36,05	36,05	40,40	40,40	50,50	50,50	76,76
2"	41,85	41,85	47,15	47,15	58,94	58,94	89,59
2 1/2"	70,15	70,15	79,55	79,55	99,44	99,44	151,15
3"	68,50	68,50	77,75	77,75	97,19	97,19	147,73
4"	104,85	104,85	119,20	119,20	149,00	149,00	226,48
5"	145,65	145,65	165,20	165,20	206,50	206,50	313,88
6"	197,40	197,40	221,40	221,40	276,75	276,75	420,66
8"	313,55	313,55	352,15	352,15	440,19	440,19	

ASME B16.5 LJ-FI CL 150

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	17,60	17,60	18,75	18,75	23,44	23,44	35,63
3/4"	19,70	19,70	21,35	21,35	26,69	26,69	40,57
1"	23,10	23,10	25,05	25,05	31,31	31,31	47,60
1 1/4"	23,10	23,10	25,25	25,25	31,56	31,56	47,98
1 1/2"	25,95	25,95	28,50	28,50	35,63	35,63	54,15
2"	35,75	35,75	39,75	39,75	49,69	49,69	75,53
2 1/2"	55,10	55,10	62,00	62,00	77,50	77,50	117,80
3"	55,40	55,40	62,30	62,30	77,88	77,88	118,37
4"	75,20	75,20	84,55	84,55	105,69	105,69	160,65
5"	95,30	95,30	107,00	107,00	133,75	133,75	203,30
6"	103,00	103,00	115,90	115,90	144,88	144,88	220,21
8"	173,15	173,15	193,70	193,70	242,13	242,13	368,03
10"	266,50	266,50	296,25	296,25	370,31	370,31	

ASME B16.5 LJ-FI CL 300

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	20,30	20,30	21,80	21,80	27,25	27,25	41,42
3/4"	25,60	25,60	27,85	27,85	34,81	34,81	52,92
1"	30,10	30,10	33,00	33,00	41,25	41,25	62,70
1 1/2"	41,45	41,45	46,15	46,15	57,69	57,69	87,69
2"	45,75	45,75	51,60	51,60	64,50	64,50	98,04
3"	73,60	73,60	83,75	83,75	104,69	104,69	159,13
4"	107,95	107,95	123,00	123,00	153,75	153,75	233,70

ASME B16.5 SW-FI CL 150

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	18,45	18,45	19,45	19,45	24,31	24,31	36,96
3/4"	20,30	20,30	21,70	21,70	27,13	27,13	41,23
1"	22,90	22,90	24,60	24,60	30,75	30,75	46,74
1 1/4"	24,55	24,55	26,70	26,70	33,38	33,38	50,73
1 1/2"	26,95	26,95	29,40	29,40	36,75	36,75	55,86
2"	35,50	35,50	39,15	39,15	48,94	48,94	74,39
2 1/2"	53,90	53,90	60,25	60,25	75,31	75,31	114,48
3"	57,05	57,05	63,85	63,85	79,81	79,81	121,32

ASME B16.5 SW-FI CL 300

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	20,55	20,55	22,00	22,00	27,50	27,50	41,80
3/4"	25,00	25,00	27,20	27,20	34,00	34,00	51,68
1"	29,75	29,75	32,40	32,40	40,50	40,50	61,56
1 1/2"	40,80	40,80	45,10	45,10	56,38	56,38	85,69
2"	48,50	48,50	53,75	53,75	67,19	67,19	102,13

ASME B16.5 Gew-Fl CL 150

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	25,35	25,35	26,35	26,35	32,94	32,94	50,07
3/4"	27,35	27,35	28,70	28,70	35,88	35,88	54,53
1"	30,00	30,00	31,70	31,70	39,63	39,63	60,23
1 1/2"	37,80	37,80	40,55	40,55	50,69	50,69	77,05
2"	44,30	44,30	47,90	47,90	59,88	59,88	91,01
2 1/2"	61,20	61,20	66,80	66,80	83,50	83,50	126,92
3"	67,65	67,65	74,20	74,20	92,75	92,75	140,98
4"	90,95	90,95	100,25	100,25	125,31	125,31	190,48

ASME B16.5 Gew-Fl CL 300

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
1/2"	28,15	28,15	29,55	29,55	36,94	36,94	56,15
1"	39,80	39,80	42,45	42,45	53,06	53,06	80,66
2"	56,95	56,95	62,20	62,20	77,75	77,75	118,18

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	16,80	16,80	17,75	17,75	22,19	22,19	33,73
15	15,60	15,60	16,60	16,60	20,75	20,75	31,54
20	18,20	18,20	19,60	19,60	24,50	24,50	37,24
25	19,70	19,70	21,30	21,30	26,63	26,63	40,47
32	21,65	21,65	23,85	23,85	29,81	29,81	45,32
40	23,05	23,05	25,45	25,45	31,81	31,81	48,36
50	25,20	25,20	27,85	27,85	34,81	34,81	52,92
65	30,95	30,95	34,45	34,45	43,06	43,06	65,46
80	42,20	42,20	47,15	47,15	58,94	58,94	89,59
100	48,55	48,55	54,15	54,15	67,69	67,69	102,89
125	63,25	63,25	70,75	70,75	88,44	88,44	134,43
150	74,20	74,20	83,05	83,05	103,81	103,81	157,80
200	108,40	108,40	121,60	121,60	152,00	152,00	231,04
250	162,55	162,55	180,90	180,90	226,13	226,13	343,71
300	289,85	289,85	320,65	320,65	400,81	400,81	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	131,30	131,30	149,00	149,00	186,25	186,25	283,10
250	205,05	205,05	229,80	229,80	287,25	287,25	436,62
300	279,55	279,55	310,35	310,35	387,94	387,94	

V-FI EN 1092-1/11 PN 10, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	151,00	151,00	171,35	171,35	214,19	214,19	325,57
250	235,81	235,81	264,27	264,27	330,34	330,34	502,11
300	321,48	321,48	356,90	356,90	446,13	446,13	

V-FI EN 1092-1/11 PN 10, dünnwandig, max. 15° innen beigedreht

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	141,30	141,30	159,00	159,00	198,75	198,75	302,10
250	216,35	216,35	241,10	241,10	301,38	301,38	458,09

V-FI EN 1092-1/11 PN 10, dünnwandig, zylindrisch ausgedreht

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	141,30	141,30	159,00	159,00	198,75	198,75	302,10

V-FI ähnl. EN 1092-1/11 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	154,43	154,43	173,90	173,90	217,38	217,38	330,41
250	236,86	236,86	264,08	264,08	330,10	330,10	501,75
300	319,66	319,66					

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	31,60	31,60	35,95	35,95	44,94	44,94	68,31
65	42,75	42,75	48,15	48,15	60,19	60,19	91,49
80	46,60	46,60	52,90	52,90	66,13	66,13	100,51
100	54,85	54,85	62,10	62,10	77,63	77,63	117,99
125	75,60	75,60	85,45	85,45	106,81	106,81	162,36
150	89,30	89,30	101,70	101,70	127,13	127,13	193,23
200	134,05	134,05	151,75	151,75	189,69	189,69	288,33
250	222,20	222,20	248,35	248,35	310,44	310,44	471,87
300	305,30	305,30	340,35	340,35	425,44	425,44	

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, Form C (mit Feder)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	39,60	39,60	43,95	43,95	54,94	54,94	83,51
65	52,50	52,50	57,90	57,90	72,38	72,38	110,01
80	57,20	57,20	63,50	63,50	79,38	79,38	120,65
100	67,60	67,60	74,85	74,85	93,56	93,56	142,22
150	106,15	106,15	118,55	118,55	148,19	148,19	225,25

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, Form D (mit Nut)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	35,75	35,75	40,10	40,10	50,13	50,13	76,19
65	47,70	47,70	53,10	53,10	66,38	66,38	100,89
80	51,95	51,95	58,25	58,25	72,81	72,81	110,68
100	61,25	61,25	68,50	68,50	85,63	85,63	130,15
150	97,65	97,65	110,05	110,05	137,56	137,56	209,10

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	36,34	36,34	41,34	41,34	51,68	51,68	78,55
65	49,16	49,16	55,37	55,37	69,21	69,21	105,20
80	53,59	53,59	60,84	60,84	76,05	76,05	115,60
100	63,08	63,08	71,42	71,42	89,28	89,28	135,70
125	86,94	86,94	98,27	98,27	122,84	122,84	186,71
150	102,70	102,70	116,96	116,96	146,20	146,20	222,22
200	154,16	154,16	174,51	174,51	218,14	218,14	331,57
250	255,53	255,53	285,60	285,60	357,00	357,00	
300	351,10	351,10	391,40	391,40	489,25	489,25	

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	34,76	34,76	39,55	39,55	49,44	49,44	75,15

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	34,76	34,76	39,55	39,55	49,44	49,44	75,15
80	51,26	51,26	58,19	58,19	72,74	72,74	110,56
100	60,34	60,34	68,31	68,31	85,39	85,39	129,79

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
150	93,77	93,77	106,79	106,79	133,49	133,49	202,90

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, dünnwandig, max. 15° innen beigedreht

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	35,75	35,75	40,10	40,10	50,13	50,13	76,19
65	47,70	47,70	53,10	53,10	66,38	66,38	100,89
80	51,95	51,95	58,25	58,25	72,81	72,81	110,68
100	61,25	61,25	68,50	68,50	85,63	85,63	130,15
125	82,95	82,95	92,80	92,80	116,00	116,00	176,32
150	97,65	97,65	110,05	110,05	137,56	137,56	209,10
200	144,05	144,05	161,75	161,75	202,19	202,19	307,33

V-FI EN 1092-1/11 PN 16, dünnwandig, zylindrisch ausgedreht

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	35,75	35,75	40,10	40,10	50,13	50,13	76,19
65	47,70	47,70	53,10	53,10	66,38	66,38	100,89
80	51,95	51,95	58,25	58,25	72,81	72,81	110,68
100	61,25	61,25	68,50	68,50	85,63	85,63	130,15
125	82,95	82,95	92,80	92,80	116,00	116,00	176,32
150	97,65	97,65	110,05	110,05	137,56	137,56	209,10
200	144,05	144,05	161,75	161,75	202,19	202,19	307,33

V-FI ähnl. EN 1092-1/11 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
50	38,91	38,91	43,70	43,70	54,63	54,63	83,03
65	51,98	51,98	57,92	57,92	72,40	72,40	110,05
80	56,61	56,61	63,54	63,54	79,43	79,43	120,73
100	61,25	61,25	68,50	68,50	85,63	85,63	130,15
125	82,95	82,95	92,80	92,80	116,00	116,00	176,32
150	97,65	97,65	110,05	110,05	137,56	137,56	209,10
200	157,46	157,46	176,93	176,93	221,16	221,16	336,17
250	255,72	255,72	284,49	284,49	355,61	355,61	
300	347,98	347,98	386,54	386,54	483,18	483,18	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	205,35	205,35	231,50	231,50	289,38	289,38	439,85
250	321,85	321,85	360,15	360,15	450,19	450,19	

V-FI EN 1092-1/11 PN 25, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	236,15	236,15	266,23	266,23	332,79	332,79	505,84
250	370,13	370,13	414,17	414,17	517,71	517,71	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	17,40	17,40	18,80	18,80	23,50	23,50	35,72
15	15,65	15,65	17,20	17,20	21,50	21,50	32,68
20	18,85	18,85	20,80	20,80	26,00	26,00	39,52
25	19,40	19,40	21,70	21,70	27,13	27,13	41,23
32	27,20	27,20	30,30	30,30	37,88	37,88	57,57
40	29,40	29,40	33,00	33,00	41,25	41,25	62,70
50	33,90	33,90	38,55	38,55	48,19	48,19	73,25
65	49,70	49,70	56,05	56,05	70,06	70,06	106,50
80	57,25	57,25	64,70	64,70	80,88	80,88	122,93
100	74,95	74,95	84,90	84,90	106,13	106,13	161,31
125	104,20	104,20	117,70	117,70	147,13	147,13	223,63
150	127,75	127,75	145,40	145,40	181,75	181,75	276,26
200	257,50	257,50	290,45	290,45	363,06	363,06	

V-FI EN 1092-1/11 PN 40, Form C (mit Feder)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	21,20	21,20	22,75	22,75	28,44	28,44	43,23
25	25,50	25,50	27,80	27,80	34,75	34,75	52,82
40	37,20	37,20	40,80	40,80	51,00	51,00	77,52
50	41,90	41,90	46,55	46,55	58,19	58,19	88,45
65	59,45	59,45	65,80	65,80	82,25	82,25	125,02
80	67,85	67,85	75,30	75,30	94,13	94,13	143,07
100	87,70	87,70	97,65	97,65	122,06	122,06	185,54

V-FI EN 1092-1/11 PN 40, Form D (mit Nut)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	18,85	18,85	20,40	20,40	25,50	25,50	38,76
20	22,15	22,15	24,10	24,10	30,13	30,13	45,79
25	22,70	22,70	25,00	25,00	31,25	31,25	47,50
40	33,45	33,45	37,05	37,05	46,31	46,31	70,40
50	38,05	38,05	42,70	42,70	53,38	53,38	81,13
80	62,60	62,60	70,05	70,05	87,56	87,56	133,10

V-FI EN 1092-1/11 PN 40, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	20,01	20,01	21,62	21,62	27,03	27,03	41,08
15	18,00	18,00	19,78	19,78	24,73	24,73	37,58
20	21,68	21,68	23,92	23,92	29,90	29,90	45,45
25	22,31	22,31	24,96	24,96	31,20	31,20	47,42
32	31,28	31,28	34,85	34,85	43,56	43,56	66,22
40	33,81	33,81	37,95	37,95	47,44	47,44	72,11
50	38,99	38,99	44,33	44,33	55,41	55,41	84,23
65	57,16	57,16	64,46	64,46	80,58	80,58	122,47
80	65,84	65,84	74,41	74,41	93,01	93,01	141,38
100	86,19	86,19	97,64	97,64	122,05	122,05	185,52
125	119,83	119,83	135,36	135,36	169,20	169,20	257,18
150	146,91	146,91	167,21	167,21	209,01	209,01	317,70
200	296,13	296,13	334,02	334,02	417,53	417,53	

V-FI EN 1092-1/11 PN 40, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	21,34	21,34	23,87	23,87	29,84	29,84	45,35
50	37,29	37,29	42,41	42,41	53,01	53,01	80,58

V-FI EN 1092-1/11 PN 40, verst. 's' fertig bearbeitet

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	37,29	37,29	42,41	42,41	53,01	53,01	80,58

V-FI EN 1092-1/11 PN 40, dünnwandig, max. 15° innen beigedreht

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	22,70	22,70	25,00	25,00	31,25	31,25	47,50
32	30,85	30,85	33,95	33,95	42,44	42,44	64,51
40	33,45	33,45	37,05	37,05	46,31	46,31	70,40
50	38,05	38,05	42,70	42,70	53,38	53,38	81,13
80	62,60	62,60	70,05	70,05	87,56	87,56	133,10
100	81,35	81,35	91,30	91,30	114,13	114,13	173,47

V-FI EN 1092-1/11 PN 40, dünnwandig, zylindrisch ausgedreht

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	18,85	18,85	20,40	20,40	25,50	25,50	38,76
25	22,70	22,70	25,00	25,00	31,25	31,25	47,50
40	33,45	33,45	37,05	37,05	46,31	46,31	70,40
50	38,05	38,05	42,70	42,70	53,38	53,38	81,13

V-FI ähnl. EN 1092-1/11 PN 40, 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	18,85	18,85	20,40	20,40	25,50	25,50	38,76
20	22,15	22,15	24,10	24,10	30,13	30,13	45,79
25	22,70	22,70	25,00	25,00	31,25	31,25	47,50
32	33,57	33,57	36,98	36,98	46,23	46,23	70,26
40	36,39	36,39	40,35	40,35	50,44	50,44	76,67

V-FI ähnl. EN 1092-1/11 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
15	18,85	18,85	20,40	20,40	25,50	25,50	38,76
20	22,15	22,15	24,10	24,10	30,13	30,13	45,79
25	22,70	22,70	25,00	25,00	31,25	31,25	47,50
32	33,57	33,57	36,98	36,98	46,23	46,23	70,26
40	36,39	36,39	40,35	40,35	50,44	50,44	76,67
50	41,44	41,44	46,56	46,56	58,20	58,20	88,46
65	59,62	59,62	66,61	66,61	83,26	83,26	126,56
80	68,33	68,33	76,52	76,52	95,65	95,65	145,39
100	81,35	81,35	91,30	91,30	114,13	114,13	173,47

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	55,85	55,85	63,05	63,05	78,81	78,81	119,80
65	74,65	74,65	84,15	84,15	105,19	105,19	159,89
80	83,15	83,15	94,00	94,00	117,50	117,50	178,60
100	106,15	106,15	120,20	120,20	150,25	150,25	228,38
125	177,80	177,80	201,05	201,05	251,31	251,31	382,00
150	247,50	247,50	278,95	278,95	348,69	348,69	530,01
200	463,65	463,65	517,65	517,65	647,06	647,06	

V-FI EN 1092-1/11 PN 63, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	67,02	67,02	75,66	75,66	94,58	94,58	143,75
65	89,58	89,58	100,98	100,98	126,23	126,23	191,86
80	99,78	99,78	112,80	112,80	141,00	141,00	214,32
100	127,38	127,38	144,24	144,24	180,30	180,30	274,06
125	213,36	213,36	241,26	241,26	301,58	301,58	458,39
150	297,00	297,00	334,74	334,74	418,43	418,43	636,01
200	556,38	556,38	621,18	621,18	776,48	776,48	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	22,65	22,65	24,70	24,70	30,88	30,88	46,93
15	22,85	22,85	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
20	31,45	31,45	34,80	34,80	43,50	43,50	66,12
25	36,25	36,25	40,60	40,60	50,75	50,75	77,14
32	45,75	45,75	51,45	51,45	64,31	64,31	97,76
40	50,15	50,15	56,50	56,50	70,63	70,63	107,35
50	68,05	68,05	77,30	77,30	96,63	96,63	146,87
65	95,00	95,00	107,40	107,40	134,25	134,25	204,06
80	99,65	99,65	112,90	112,90	141,13	141,13	214,51
100	149,30	149,30	169,65	169,65	212,06	212,06	322,34
125	246,85	246,85	278,40	278,40	348,00	348,00	528,96
150	335,05	335,05	377,70	377,70	472,13	472,13	

V-FI EN 1092-1/11 PN 100, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	27,18	27,18	29,64	29,64	37,05	37,05	56,32
15	27,42	27,42	29,88	29,88	37,35	37,35	56,77
20	37,74	37,74	41,76	41,76	52,20	52,20	79,34
25	43,50	43,50	48,72	48,72	60,90	60,90	92,57
32	54,90	54,90	61,74	61,74	77,18	77,18	117,31
40	60,18	60,18	67,80	67,80	84,75	84,75	128,82
50	81,66	81,66	92,76	92,76	115,95	115,95	176,24
65	114,00	114,00	128,88	128,88	161,10	161,10	244,87
80	119,58	119,58	135,48	135,48	169,35	169,35	257,41
100	179,16	179,16	203,58	203,58	254,48	254,48	386,80
125	296,22	296,22	334,08	334,08	417,60	417,60	634,75
150	402,06	402,06	453,24	453,24	566,55	566,55	

V-FI EN 1092-1/11 PN 160, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	22,65	22,65	24,70	24,70	30,88	30,88	46,93
15	22,85	22,85	24,90	24,90	31,13	31,13	47,31
20	31,45	31,45	34,80	34,80	43,50	43,50	66,12
25	37,15	37,15	41,45	41,45	51,81	51,81	78,76
40	54,35	54,35	61,35	61,35	76,69	76,69	116,57
50	74,90	74,90	85,05	85,05	106,31	106,31	161,60
65	106,70	106,70	120,90	120,90	151,13	151,13	229,71
80	114,15	114,15	129,55	129,55	161,94	161,94	246,15
100	185,30	185,30	208,95	208,95	261,19	261,19	397,01
125	302,35	302,35	339,25	339,25	424,06	424,06	
150	422,20	422,20	476,10	476,10	595,13	595,13	

V-FI EN 1092-1/11 PN 160, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	27,18	27,18	29,64	29,64	37,05	37,05	56,32
15	27,42	27,42	29,88	29,88	37,35	37,35	56,77
20	37,74	37,74	41,76	41,76	52,20	52,20	79,34
25	44,58	44,58	49,74	49,74	62,18	62,18	94,51
40	65,22	65,22	73,62	73,62	92,03	92,03	139,88
50	89,88	89,88	102,06	102,06	127,58	127,58	193,91
65	128,04	128,04	145,08	145,08	181,35	181,35	275,65
80	136,98	136,98	155,46	155,46	194,33	194,33	295,37
100	222,36	222,36	250,74	250,74	313,43	313,43	476,41
125	362,82	362,82	407,10	407,10	508,88	508,88	
150	506,64	506,64	571,32	571,32	714,15	714,15	

V-FL EN 1092-1/11 PN 250, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	38,15	38,15	42,15	42,15	52,69	52,69	80,09
25	50,55	50,55	56,25	56,25	70,31	70,31	106,88
40	86,75	86,75	97,55	97,55	121,94	121,94	185,35
50	109,60	109,60	123,20	123,20	154,00	154,00	234,08
65	195,55	195,55	220,95	220,95	276,19	276,19	419,81
80	202,95	202,95	229,15	229,15	286,44	286,44	435,39
100	346,00	346,00	385,65	385,65	482,06	482,06	

V-FL EN 1092-1/11 PN 250, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	45,78	45,78	50,58	50,58	63,23	63,23	96,10
25	60,66	60,66	67,50	67,50	84,38	84,38	128,25
40	104,10	104,10	117,06	117,06	146,33	146,33	222,41
50	131,52	131,52	147,84	147,84	184,80	184,80	280,90
65	234,66	234,66	265,14	265,14	331,43	331,43	503,77
80	243,54	243,54	274,98	274,98	343,73	343,73	522,46

V-Fl EN 1092-1/11 PN 320, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	38,05	38,05	42,10	42,10	52,63	52,63	79,99
25	66,30	66,30	74,30	74,30	92,88	92,88	141,17
40	100,60	100,60	113,45	113,45	141,81	141,81	215,56
50	144,80	144,80	163,20	163,20	204,00	204,00	310,08
65	237,80	237,80	268,80	268,80	336,00	336,00	510,72
80	384,90	384,90	424,60	424,60	530,75	530,75	

V-Fl EN 1092-1/11 PN 320, verst. 's', innen roh

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
25	76,25	76,25	85,45	85,45	106,81	106,81	162,36
50	166,52	166,52	187,68	187,68	234,60	234,60	356,59

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	13,00	13,00	13,80	13,80	17,25	17,25	26,22
15	12,75	12,75	13,55	13,55	16,94	16,94	25,75
20	13,75	13,75	14,80	14,80	18,50	18,50	28,12
25	16,10	16,10	17,50	17,50	21,88	21,88	33,25
32	19,65	19,65	21,55	21,55	26,94	26,94	40,95
40	22,15	22,15	24,60	24,60	30,75	30,75	46,74
50	24,60	24,60	27,35	27,35	34,19	34,19	51,97
65	28,25	28,25	31,55	31,55	39,44	39,44	59,95
80	39,90	39,90	45,00	45,00	56,25	56,25	85,50
100	46,95	46,95	53,15	53,15	66,44	66,44	100,99
125	64,25	64,25	73,00	73,00	91,25	91,25	138,70
150	80,25	80,25	91,50	91,50	114,38	114,38	173,85
200	117,50	117,50	134,35	134,35	167,94	167,94	255,27
250	185,70	185,70	211,65	211,65	264,56	264,56	402,14
300	262,90	262,90	299,30	299,30	374,13	374,13	568,67

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	12,75	12,75	13,55	13,55	16,94	16,94	25,75
20	13,75	13,75	14,80	14,80	18,50	18,50	28,12
25	16,10	16,10	17,50	17,50	21,88	21,88	33,25
32	19,65	19,65	21,55	21,55	26,94	26,94	40,95
40	22,15	22,15	24,60	24,60	30,75	30,75	46,74
50	24,60	24,60	27,35	27,35	34,19	34,19	51,97
65	28,25	28,25	31,55	31,55	39,44	39,44	59,95
80	39,90	39,90	45,00	45,00	56,25	56,25	85,50
100	46,95	46,95	53,15	53,15	66,44	66,44	100,99
125	64,25	64,25	73,00	73,00	91,25	91,25	138,70
150	80,25	80,25	91,50	91,50	114,38	114,38	173,85
200	117,50	117,50	134,35	134,35	167,94	167,94	255,27
250	185,70	185,70	211,65	211,65	264,56	264,56	402,14

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	153,10	153,10	175,50	175,50	219,38	219,38	333,45
250	248,80	248,80	283,35	283,35	354,19	354,19	538,37
300	312,35	312,35	355,55	355,55	444,44	444,44	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	153,10	153,10	175,50	175,50	219,38	219,38	333,45
250	248,80	248,80	283,35	283,35	354,19	354,19	538,37
300	312,35	312,35	355,55	355,55	444,44	444,44	

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	32,90	32,90	37,15	37,15	46,44	46,44	70,59
65	41,20	41,20	46,50	46,50	58,13	58,13	88,35
80	51,05	51,05	57,75	57,75	72,19	72,19	109,73
100	59,90	59,90	67,90	67,90	84,88	84,88	129,01
125	79,75	79,75	90,90	90,90	113,63	113,63	172,71
150	100,90	100,90	115,35	115,35	144,19	144,19	219,17
200	155,30	155,30	177,65	177,65	222,06	222,06	337,54
250	252,00	252,00	286,60	286,60	358,25	358,25	544,54
300	362,65	362,65	412,20	412,20	515,25	515,25	

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	32,90	32,90	37,15	37,15	46,44	46,44	70,59
65	41,20	41,20	46,50	46,50	58,13	58,13	88,35
80	51,05	51,05	57,75	57,75	72,19	72,19	109,73
100	59,90	59,90	67,90	67,90	84,88	84,88	129,01
125	79,75	79,75	90,90	90,90	113,63	113,63	172,71
150	100,90	100,90	115,35	115,35	144,19	144,19	219,17
200	155,30	155,30	177,65	177,65	222,06	222,06	337,54
250	252,00	252,00	286,60	286,60	358,25	358,25	544,54
300	362,65	362,65	412,20	412,20	515,25	515,25	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 16, Form C (mit Feder)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
80	61,65	61,65	68,35	68,35	85,44	85,44	129,87

BI-FI EN 1092-1/05 PN 16, Form D (mit Nut)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
150	109,25	109,25	123,70	123,70	154,63	154,63	235,03

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	223,05	223,05	253,30	253,30	316,63	316,63	481,27
250	354,00	354,00	402,10	402,10	502,63	502,63	

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	223,05	223,05	253,30	253,30	316,63	316,63	481,27
250	354,00	354,00	402,10	402,10	502,63	502,63	

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	15,75	15,75	17,00	17,00	21,25	21,25	32,30
15	16,00	16,00	17,40	17,40	21,75	21,75	33,06
20	19,55	19,55	21,50	21,50	26,88	26,88	40,85
25	20,10	20,10	22,25	22,25	27,81	27,81	42,28
32	26,50	26,50	29,55	29,55	36,94	36,94	56,15
40	29,80	29,80	33,30	33,30	41,63	41,63	63,27
50	36,90	36,90	41,55	41,55	51,94	51,94	78,95
65	48,20	48,20	54,40	54,40	68,00	68,00	103,36
80	58,70	58,70	66,55	66,55	83,19	83,19	126,45
100	77,65	77,65	88,50	88,50	110,63	110,63	168,15
125	112,05	112,05	128,20	128,20	160,25	160,25	243,58
150	136,75	136,75	156,75	156,75	195,94	195,94	297,83
200	291,45	291,45	331,00	331,00	413,75	413,75	628,90
250	457,60	457,60	519,60	519,60	649,50	649,50	

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	15,75	15,75	17,00	17,00	21,25	21,25	32,30
15	16,00	16,00	17,40	17,40	21,75	21,75	33,06
20	19,55	19,55	21,50	21,50	26,88	26,88	40,85
25	20,10	20,10	22,25	22,25	27,81	27,81	42,28
32	26,50	26,50	29,55	29,55	36,94	36,94	56,15
40	29,80	29,80	33,30	33,30	41,63	41,63	63,27
50	36,90	36,90	41,55	41,55	51,94	51,94	78,95
65	48,20	48,20	54,40	54,40	68,00	68,00	103,36
80	58,70	58,70	66,55	66,55	83,19	83,19	126,45
100	77,65	77,65	88,50	88,50	110,63	110,63	168,15
125	112,05	112,05	128,20	128,20	160,25	160,25	243,58
150	136,75	136,75	156,75	156,75	195,94	195,94	297,83
200	291,45	291,45	331,00	331,00	413,75	413,75	628,90
250	457,60	457,60	519,60	519,60	649,50	649,50	

BI-FI EN 1092-1/05 PN 40, Form C (mit Feder)

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
20	25,35	25,35	27,30	27,30	34,13	34,13	51,87
25	26,20	26,20	28,35	28,35	35,44	35,44	53,87
50	44,90	44,90	49,55	49,55	61,94	61,94	94,15
100	90,40	90,40	101,25	101,25	126,56	126,56	192,38

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	52,00	52,00	58,80	58,80	73,50	73,50	111,72
65	77,05	77,05	87,35	87,35	109,19	109,19	165,97
80	83,75	83,75	94,65	94,65	118,31	118,31	179,84
100	105,55	105,55	119,85	119,85	149,81	149,81	227,72
125	175,15	175,15	199,50	199,50	249,38	249,38	379,05
150	266,75	266,75	302,55	302,55	378,19	378,19	574,85
200	438,40	438,40	491,30	491,30	614,13	614,13	

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
10	20,35	20,35	22,25	22,25	27,81	27,81	42,28
15	20,05	20,05	21,95	21,95	27,44	27,44	41,71
20	30,65	30,65	34,10	34,10	42,63	42,63	64,79
25	32,30	32,30	36,05	36,05	45,06	45,06	68,50
32	41,25	41,25	46,15	46,15	57,69	57,69	87,69
40	47,80	47,80	53,90	53,90	67,38	67,38	102,41
50	65,20	65,20	73,50	73,50	91,88	91,88	139,65
65	87,65	87,65	99,25	99,25	124,06	124,06	188,58
80	102,50	102,50	116,00	116,00	145,00	145,00	220,40
100	140,05	140,05	158,95	158,95	198,69	198,69	302,01
125	240,30	240,30	272,35	272,35	340,44	340,44	517,47
150	309,20	309,20	349,85	349,85	437,31	437,31	664,72

BI-FI EN PN 160, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	21,30	21,30	23,20	23,20	29,00	29,00	44,08
15	20,95	20,95	22,85	22,85	28,56	28,56	43,42
20	31,85	31,85	35,30	35,30	44,13	44,13	67,07
25	33,15	33,15	36,85	36,85	46,06	46,06	70,02
32	51,70	51,70	58,00	58,00	72,50	72,50	110,20
40	53,65	53,65	60,45	60,45	75,56	75,56	114,86
50	72,10	72,10	81,05	81,05	101,31	101,31	154,00
65	103,00	103,00	116,50	116,50	145,63	145,63	221,35
80	110,80	110,80	124,85	124,85	156,06	156,06	237,22
100	158,25	158,25	179,10	179,10	223,88	223,88	340,29
125	274,00	274,00	309,25	309,25	386,56	386,56	587,58
150	372,10	372,10	419,15	419,15	523,94	523,94	

BI-FI EN PN 250, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	35,35	35,35	39,30	39,30	49,13	49,13	74,67
25	49,05	49,05	54,95	54,95	68,69	68,69	104,41
40	78,40	78,40	88,65	88,65	110,81	110,81	168,44
50	93,15	93,15	105,05	105,05	131,31	131,31	199,60
65	129,75	129,75	146,50	146,50	183,13	183,13	278,35
80	187,70	187,70	211,45	211,45	264,31	264,31	401,76
100	311,20	311,20	350,75	350,75	438,44	438,44	666,43

BI-FI EN PN 320, Form B2

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	36,35	36,35	40,30	40,30	50,38	50,38	76,57
25	62,15	62,15	69,70	69,70	87,13	87,13	132,43
40	92,90	92,90	104,90	104,90	131,13	131,13	199,31
50	116,90	116,90	132,35	132,35	165,44	165,44	251,47
65	241,30	241,30	268,05	268,05	335,06	335,06	509,30
80	331,00	331,00	365,95	365,95	457,44	457,44	695,31

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
10	13,45	13,45	14,25	14,25	17,81	17,81	27,08
15	13,25	13,25	14,05	14,05	17,56	17,56	26,70
20	15,80	15,80	16,95	16,95	21,19	21,19	32,21
25	16,95	16,95	18,30	18,30	22,88	22,88	34,77
32	21,35	21,35	23,45	23,45	29,31	29,31	44,56
40	23,50	23,50	26,00	26,00	32,50	32,50	49,40
50	23,70	23,70	26,20	26,20	32,75	32,75	49,78
65	29,25	29,25	32,70	32,70	40,88	40,88	62,13
80	39,35	39,35	44,30	44,30	55,38	55,38	84,17
100	44,80	44,80	50,25	50,25	62,81	62,81	95,48
125	59,65	59,65	67,05	67,05	83,81	83,81	127,40
150	63,40	63,40	71,10	71,10	88,88	88,88	135,09
200	85,15	85,15	95,30	95,30	119,13	119,13	181,07
250	145,25	145,25	159,95	159,95	199,94	199,94	303,91
300	204,75	204,75	226,10	226,10	282,63	282,63	429,59

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	108,15	108,15	121,55	121,55	151,94	151,94	230,95
250	172,95	172,95	191,40	191,40	239,25	239,25	363,66
300	219,35	219,35	241,60	241,60	302,00	302,00	

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
50	35,55	35,55	39,85	39,85	49,81	49,81	75,72
65	42,85	42,85	48,30	48,30	60,38	60,38	91,77
80	45,05	45,05	50,50	50,50	63,13	63,13	95,95
100	56,15	56,15	63,15	63,15	78,94	78,94	119,99
125	68,40	68,40	77,15	77,15	96,44	96,44	146,59
150	85,80	85,80	96,90	96,90	121,13	121,13	184,11
200	122,70	122,70	138,25	138,25	172,81	172,81	262,68
250	203,55	203,55	224,95	224,95	281,19	281,19	427,41
300	333,35	333,35	368,60	368,60	460,75	460,75	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	197,15	197,15	220,35	220,35	275,44	275,44	418,67
250	349,00	349,00	387,25	387,25	484,06	484,06	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
10	15,05	15,05	16,10	16,10	20,13	20,13	30,59
15	16,50	16,50	17,75	17,75	22,19	22,19	33,73
20	19,70	19,70	21,50	21,50	26,88	26,88	40,85
25	19,70	19,70	21,70	21,70	27,13	27,13	41,23
32	26,20	26,20	29,20	29,20	36,50	36,50	55,48
40	28,35	28,35	31,65	31,65	39,56	39,56	60,14
50	34,70	34,70	39,00	39,00	48,75	48,75	74,10
65	45,55	45,55	51,30	51,30	64,13	64,13	97,47
80	52,50	52,50	59,20	59,20	74,00	74,00	112,48
100	71,10	71,10	80,35	80,35	100,44	100,44	152,67
125	103,65	103,65	117,15	117,15	146,44	146,44	222,59
150	117,35	117,35	132,65	132,65	165,81	165,81	252,04
200	265,60	265,60	299,10	299,10	373,88	373,88	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	111,00	111,00	124,40	124,40	155,50	155,50	236,36
250	185,95	185,95	206,05	206,05	257,56	257,56	391,50

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	36,40	36,40	40,70	40,70	50,88	50,88	77,33
65	42,75	42,75	47,95	47,95	59,94	59,94	91,11
80	46,30	46,30	51,70	51,70	64,63	64,63	98,23
100	51,40	51,40	57,20	57,20	71,50	71,50	108,68
125	69,75	69,75	78,50	78,50	98,13	98,13	149,15
150	87,75	87,75	98,85	98,85	123,56	123,56	187,82
200	125,70	125,70	141,35	141,35	176,69	176,69	268,57
300	345,50	345,50	380,75	380,75	475,94	475,94	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	17,10	17,10	18,35	18,35	22,94	22,94	34,87
20	20,35	20,35	22,10	22,10	27,63	27,63	41,99
25	20,20	20,20	22,20	22,20	27,75	27,75	42,18
40	29,10	29,10	32,40	32,40	40,50	40,50	61,56
50	35,70	35,70	40,00	40,00	50,00	50,00	76,00
65	44,20	44,20	49,55	49,55	61,94	61,94	94,15
80	51,80	51,80	58,10	58,10	72,63	72,63	110,39
100	72,70	72,70	81,95	81,95	102,44	102,44	155,71
150	119,90	119,90	135,25	135,25	169,06	169,06	256,98

GI-Bu EN 1092-1/32 PN 6, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	13,20	13,20	13,55	13,55	16,94	16,94	25,75
20	14,85	14,85	15,40	15,40	19,25	19,25	29,26
25	16,90	16,90	17,45	17,45	21,81	21,81	33,16
32	20,55	20,55	21,30	21,30	26,63	26,63	40,47
40	21,15	21,15	21,95	21,95	27,44	27,44	41,71
50	25,20	25,20	26,55	26,55	33,19	33,19	50,45
65	28,70	28,70	30,40	30,40	38,00	38,00	57,76
80	30,85	30,85	32,55	32,55	40,69	40,69	61,85
100	35,70	35,70	37,70	37,70	47,13	47,13	71,63
125	46,05	46,05	49,00	49,00	61,25	61,25	93,10
150	51,00	51,00	54,30	54,30	67,88	67,88	103,17
200	68,85	68,85	73,65	73,65	92,06	92,06	139,94
250	87,80	87,80	93,35	93,35	116,69	116,69	177,37
300	145,10	145,10	153,75	153,75	192,19	192,19	292,13

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	48,85	48,85	53,65	53,65	67,06	67,06	101,94
250	65,20	65,20	70,75	70,75	88,44	88,44	134,43
300	121,05	121,05	129,70	129,70	162,13	162,13	246,43
350	184,15	184,15	199,10	199,10	248,88	248,88	378,29

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	17,60	17,60	19,00	19,00	23,75	23,75	36,10
65	22,25	22,25	24,45	24,45	30,56	30,56	46,46
80	20,65	20,65	22,40	22,40	28,00	28,00	42,56
100	26,40	26,40	28,80	28,80	36,00	36,00	54,72
125	31,35	31,35	34,30	34,30	42,88	42,88	65,17
150	38,65	38,65	42,60	42,60	53,25	53,25	80,94
200	48,90	48,90	53,70	53,70	67,13	67,13	102,03
250	65,20	65,20	70,75	70,75	88,44	88,44	134,43
300	136,50	136,50	148,40	148,40	185,50	185,50	281,96

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	86,75	86,75	96,15	96,15	120,19	120,19	182,69
250	119,15	119,15	131,65	131,65	164,56	164,56	250,14

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	6,90	6,90	7,25	7,25	9,06	9,06	13,78
15	6,90	6,90	7,25	7,25	9,06	9,06	13,78
20	9,55	9,55	10,15	10,15	12,69	12,69	19,29
25	10,75	10,75	11,35	11,35	14,19	14,19	21,57
32	13,85	13,85	14,75	14,75	18,44	18,44	28,03
40	14,80	14,80	15,85	15,85	19,81	19,81	30,12
50	17,20	17,20	18,60	18,60	23,25	23,25	35,34
65	21,30	21,30	23,50	23,50	29,38	29,38	44,65
80	22,70	22,70	24,80	24,80	31,00	31,00	47,12
100	29,35	29,35	32,25	32,25	40,31	40,31	61,28
125	37,15	37,15	40,85	40,85	51,06	51,06	77,62
150	46,35	46,35	51,35	51,35	64,19	64,19	97,57
200	102,30	102,30	114,20	114,20	142,75	142,75	216,98
250	167,80	167,80	187,00	187,00	233,75	233,75	355,30

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	84,30	84,30	94,00	94,00	117,50	117,50	178,60
250	144,95	144,95	159,55	159,55	199,44	199,44	303,15
300	187,45	187,45	204,90	204,90	256,13	256,13	389,31

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	21,75	21,75	23,95	23,95	29,94	29,94	45,51
65	25,85	25,85	28,60	28,60	35,75	35,75	54,34
80	28,80	28,80	31,65	31,65	39,56	39,56	60,14
100	43,45	43,45	47,70	47,70	59,63	59,63	90,63
125	56,00	56,00	61,90	61,90	77,38	77,38	117,61
150	62,15	62,15	68,30	68,30	85,38	85,38	129,77
200	91,35	91,35	101,05	101,05	126,31	126,31	192,00
250	162,20	162,20	178,20	178,20	222,75	222,75	338,58
300	274,00	274,00	302,35	302,35	377,94	377,94	

V-Bu EN 1092-1/34 PN 25, Form A

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	162,40	162,40	180,80	180,80	226,00	226,00	343,52

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	9,55	9,55	10,20	10,20	12,75	12,75	19,38
15	9,75	9,75	10,35	10,35	12,94	12,94	19,67
20	13,10	13,10	14,00	14,00	17,50	17,50	26,60
25	21,10	21,10	22,50	22,50	28,13	28,13	42,75
32	16,40	16,40	17,65	17,65	22,06	22,06	33,54
40	19,10	19,10	20,85	20,85	26,06	26,06	39,62
50	22,85	22,85	25,15	25,15	31,44	31,44	47,79
65	26,80	26,80	29,60	29,60	37,00	37,00	56,24
80	32,35	32,35	35,70	35,70	44,63	44,63	67,83
100	46,65	46,65	51,75	51,75	64,69	64,69	98,33
125	60,10	60,10	67,00	67,00	83,75	83,75	127,30
150	78,90	78,90	88,05	88,05	110,06	110,06	167,30
200	161,35	161,35	180,80	180,80	226,00	226,00	343,52

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	13,70	13,70	14,45	14,45	18,06	18,06	27,46
15	13,45	13,45	14,25	14,25	17,81	17,81	27,08
20	14,85	14,85	15,85	15,85	19,81	19,81	30,12
25	16,20	16,20	17,55	17,55	21,94	21,94	33,35
32	20,60	20,60	22,70	22,70	28,38	28,38	43,13
40	22,50	22,50	24,95	24,95	31,19	31,19	47,41
50	23,30	23,30	25,85	25,85	32,31	32,31	49,12
65	28,80	28,80	32,25	32,25	40,31	40,31	61,28
80	39,05	39,05	44,00	44,00	55,00	55,00	83,60
100	44,15	44,15	49,60	49,60	62,00	62,00	94,24
125	58,75	58,75	66,20	66,20	82,75	82,75	125,78
150	62,65	62,65	70,35	70,35	87,94	87,94	133,67
200	83,20	83,20	93,35	93,35	116,69	116,69	177,37
250	141,85	141,85	156,55	156,55	195,69	195,69	297,45
300	203,90	203,90	225,50	225,50	281,88	281,88	

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	106,05	106,05	119,45	119,45	149,31	149,31	226,96
250	167,60	167,60	186,05	186,05	232,56	232,56	353,50
300	211,10	211,10	233,35	233,35	291,69	291,69	

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	34,90	34,90	39,20	39,20	49,00	49,00	74,48
65	42,00	42,00	47,45	47,45	59,31	59,31	90,16
80	44,35	44,35	49,75	49,75	62,19	62,19	94,53
100	55,15	55,15	62,15	62,15	77,69	77,69	118,09
125	67,05	67,05	75,80	75,80	94,75	94,75	144,02
150	84,10	84,10	95,20	95,20	119,00	119,00	180,88
200	121,50	121,50	137,20	137,20	171,50	171,50	260,68
250	208,45	208,45	231,45	231,45	289,31	289,31	439,76
300	330,20	330,20	365,50	365,50	456,88	456,88	

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	193,70	193,70	216,95	216,95	271,19	271,19	412,21
250	346,60	346,60	384,85	384,85	481,06	481,06	

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	16,75	16,75	18,00	18,00	22,50	22,50	34,20
15	16,35	16,35	17,60	17,60	22,00	22,00	33,44
20	19,20	19,20	20,85	20,85	26,06	26,06	39,62
25	19,80	19,80	21,85	21,85	27,31	27,31	41,52
32	26,55	26,55	29,60	29,60	37,00	37,00	56,24
40	28,35	28,35	31,65	31,65	39,56	39,56	60,14
50	35,45	35,45	39,75	39,75	49,69	49,69	75,53
65	45,20	45,20	50,90	50,90	63,63	63,63	96,71
80	52,05	52,05	58,70	58,70	73,38	73,38	111,53
100	70,25	70,25	79,50	79,50	99,38	99,38	151,05
125	102,55	102,55	116,05	116,05	145,06	145,06	220,50
150	116,00	116,00	131,35	131,35	164,19	164,19	249,57
200	263,20	263,20	296,65	296,65	370,81	370,81	

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	20,35	20,35	21,65	21,65	27,06	27,06	41,14
20	24,10	24,10	25,90	25,90	32,38	32,38	49,21
25	24,75	24,75	26,90	26,90	33,63	33,63	51,11
32	29,75	29,75	32,50	32,50	40,63	40,63	61,75
40	28,15	28,15	30,55	30,55	38,19	38,19	58,05
50	33,65	33,65	36,50	36,50	45,63	45,63	69,35
65	41,75	41,75	45,55	45,55	56,94	56,94	86,55
80	62,15	62,15	68,55	68,55	85,69	85,69	130,25
100	69,85	69,85	77,20	77,20	96,50	96,50	146,68

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	38,15	38,15	42,40	42,40	53,00	53,00	80,56
65	48,15	48,15	53,60	53,60	67,00	67,00	101,84
80	57,45	57,45	63,85	63,85	79,81	79,81	121,32
100	66,55	66,55	74,20	74,20	92,75	92,75	140,98
125	111,20	111,20	123,95	123,95	154,94	154,94	235,51
150	122,95	122,95	135,65	135,65	169,56	169,56	257,74

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	20,85	20,85	22,30	22,30	27,88	27,88	42,37
20	24,05	24,05	26,05	26,05	32,56	32,56	49,50
25	25,40	25,40	27,80	27,80	34,75	34,75	52,82
32	32,95	32,95	36,40	36,40	45,50	45,50	69,16
40	34,50	34,50	38,10	38,10	47,63	47,63	72,39
50	40,90	40,90	45,40	45,40	56,75	56,75	86,26
65	58,25	58,25	64,80	64,80	81,00	81,00	123,12
80	70,15	70,15	78,25	78,25	97,81	97,81	148,68
100	84,05	84,05	93,85	93,85	117,31	117,31	178,32

SO-FI EN 1092-1/12 PN 10, Form B1

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
200	162,45	162,45	182,10	182,10	227,63	227,63	345,99
250	335,10	335,10	364,75	364,75	455,94	455,94	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
50	37,65	37,65	41,85	41,85	52,31	52,31	79,52
65	47,20	47,20	52,65	52,65	65,81	65,81	100,04
80	57,40	57,40	63,85	63,85	79,81	79,81	121,32
100	65,35	65,35	73,00	73,00	91,25	91,25	138,70
125	93,95	93,95	105,40	105,40	131,75	131,75	200,26
150	107,60	107,60	119,60	119,60	149,50	149,50	227,24
200	163,75	163,75	183,45	183,45	229,31	229,31	348,56
250	322,20	322,20	351,80	351,80	439,75	439,75	

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

Abmessung	1.4541	1.4306	1.4571	1.4404	1.4435	1.4462	1.4539
15	18,40	18,40	19,85	19,85	24,81	24,81	37,72
20	21,60	21,60	23,60	23,60	29,50	29,50	44,84
25	24,30	24,30	26,60	26,60	33,25	33,25	50,54
32	30,70	30,70	34,15	34,15	42,69	42,69	64,89
40	33,20	33,20	36,85	36,85	46,06	46,06	70,02
50	40,90	40,90	45,40	45,40	56,75	56,75	86,26
65	60,15	60,15	66,85	66,85	83,56	83,56	127,02
80	71,35	71,35	79,45	79,45	99,31	99,31	150,96
100	84,05	84,05	93,85	93,85	117,31	117,31	178,32