

## IPE - Träger

Qualität: S235JRG27 EN 10025, RSt 37-2

Grenzabmaße und Formtoleranzen EN 10034

Werkszeugnis EN 10204/2.2, 3.1 B

Abmessung	Abmessung	Abmessung	Gewicht kg/m	m <sup>2</sup> /lfm
IPE 80	80	46	6,20	0,33
IPE 100	100	55	8,30	0,40
IPE 120	120	64	10,70	0,48
IPE 140	140	73	13,20	0,55
IPE 160	160	82	16,20	0,62
IPE 180	180	91	19,30	0,70
IPE 200	200	100	23,00	0,77
IPE 220	220	110	26,90	0,85
IPE 240	240	120	31,50	0,92
IPE 270	270	135	37,00	1,04
IPE 300	300	150	43,30	1,16
IPE 330	330	160	50,40	1,25
IPE 360	360	170	58,60	1,35
IPE 400	400	180	68,00	1,47
IPE 450	450	190	80,00	1,61
IPE 500	500	200	93,00	1,74
IPE 550	550	210	109,00	1,88
IPE 600	600	220	125,00	2,01

## UNP - Träger

Qualität: S235JRG2 EN 10025, RSt 37-2

Grenzabmaße und Formtoleranzen DIN 1026-1 EN 10279

Werkszeugnis EN 10204/2.2, 3.1 B

Abmessung	Abmessung	Abmessung	Gewicht kg/m	m <sup>2</sup> /lfm
UNP 80	80	45	8,90	0,31
UNP 100	100	50	10,90	0,37
UNP 120	120	55	13,70	0,43
UNP 140	140	60	16,40	0,49
UNP 160	160	65	19,30	0,55
UNP 180	180	70	22,50	0,61
UNP 200	200	75	26,00	0,66
UNP 220	220	80	30,00	0,72
UNP 240	240	85	34,00	0,78
UNP 260	260	90	39,00	0,83
UNP 280	280	95	43,00	0,89
UNP 300	300	100	48,00	0,95
UNP 320	320	100	61,00	0,98
UNP 350	350	100	62,00	1,05
UNP 380	380	102	65,00	1,11
UNP 400	400	110	74,00	1,18

## HEB - Träger

Qualität: S235JRG2 EN 10025, RSt 37-2

Grenzabmaße und Formtoleranzen nach EN 10034

Werkzeugnis EN 10204/2.2, 3.1 B

Träger	Höhe	Breite	Gewicht kg/m	m <sup>2</sup> /lfm
HEB 100	100	100	20,90	0,57
HEB 120	120	120	27,40	0,69
HEB 140	140	140	34,50	0,81
HEB 160	160	160	43,70	0,92
HEB 180	180	180	52,50	1,04
HEB 200	200	200	63,00	1,15
HEB 220	220	220	73,00	1,27
HEB 240	240	240	85,00	1,38
HEB 260	260	260	95,00	1,50
HEB 280	280	280	106,00	1,62
HEB 300	300	300	120,00	1,73
HEB 320	320	300	130,00	1,77
HEB 340	340	300	137,00	1,81
HEB 360	360	300	146,00	1,85
HEB 400	400	300	159,00	1,93
HEB 450	450	300	175,00	2,03
HEB 500	500	300	192,00	2,12
HEB 550	550	300	204,00	2,22
HEB 600	600	300	217,00	2,32

## HEA - Träger

Qualität: S235JRG2 EN 10025, RSt 37-2

Grenzabmaße und Formtoleranzen nach EN 10034

Werkzeugnis EN 10204/2.2, 3.1 B

Träger	Abm. Höhe	Abm. Breite	Gewicht kg/m	m <sup>2</sup> /lfm
HEA 100	96	100	17,10	0,56
HEA 120	114	120	20,40	0,68
HEA 140	133	140	25,30	0,79
HEA 160	152	160	31,20	0,91
HEA 180	171	180	36,40	1,02
HEA 200	190	200	43,00	1,14
HEA 220	210	220	52,00	1,26
HEA 240	230	240	62,00	1,37
HEA 260	250	260	70,00	1,48
HEA 280	270	280	78,00	1,60
HEA 300	290	300	90,00	1,72
HEA 320	310	300	100,00	1,76
HEA 340	330	300	108,00	1,79
HEA 360	350	300	115,00	1,83
HEA 400	390	300	128,00	1,91
HEA 450	440	300	143,00	2,01
HEA 500	490	300	159,00	2,11
HEA 550	540	300	170,00	2,21
HEA 600	590	300	182,00	2,31

# HEM - Träger

Qualität: S235JRG2 EN 10025, RSt 37-2

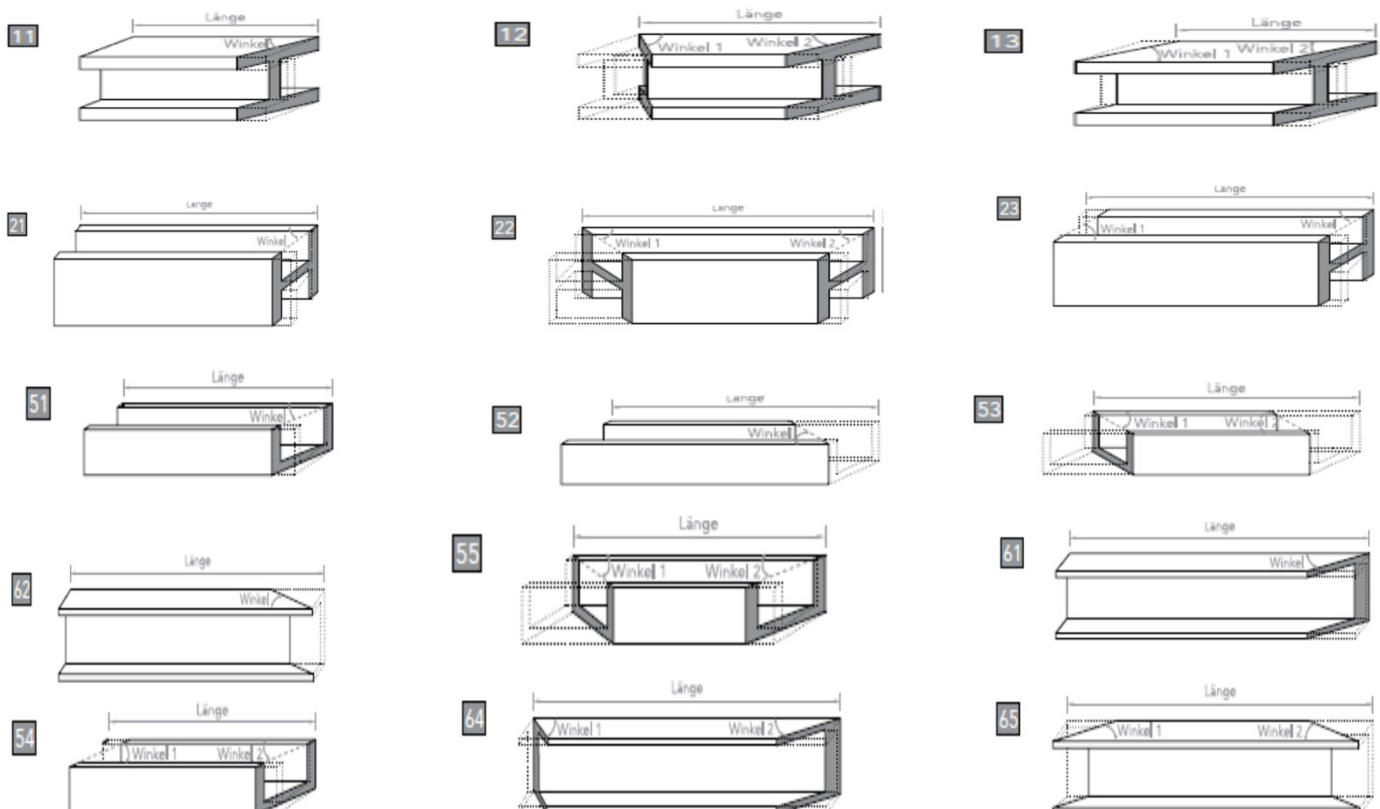
Grenzabmaße und Formtoleranzen DIN 1025-4 EN 10034

## Werkzeugnis EN 10204/2.2, 3.1 B

Träger	Abm. Höhe	Abm. Breite	Gewicht kg/m	m <sup>2</sup> /lfm
HEM 100	120	106	42,80	0,62
HEM 120	140	126	53,40	0,74
HEM 140	160	146	64,80	0,86
HEM 160	180	166	78,10	0,97
HEM 180	200	186	91,10	1,09
HEM 200	220	206	106,00	1,20
HEM 220	240	226	120,00	1,32
HEM 240	270	248	161,00	1,46
HEM 260	290	268	176,00	1,57
HEM 280	310	288	194,00	1,69
HEM 300	340	310	244,00	1,83
HEM 320	359	309	251,00	1,87
HEM 340	377	309	254,00	1,90
HEM 360	395	307	256,00	1,93
HEM 400	432	307	262,00	2,00
HEM 450	478	307	270,00	2,10
HEM 500	524	306	277,00	2,18
HEM 550	572	306	285,00	2,28
HEM 600	620	305	292,00	2,37

## Gehrungsschnittbilder für Stahlträger

Zur eindeutigen Bestimmung Ihres Schnittbedarfs bitten wir um beknangabe der Schnittbildnummer und Winkelmaß!



**FLACHSTAHL**

Qualität: S235JRG2 / EN10025, RST37-2

EN 10058

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
10/3	0,24	40/3	0,94	70/3	1,65
10/4	0,31	40/4	1,26	70/4	2,20
10/5	0,39	40/5	1,57	70/5	2,75
10/6	0,47	40/6	1,88	70/6	3,30
12/3	0,28	40/8	2,51	70/8	4,40
12/4	0,38	40/10	3,14	70/10	5,50
12/5	0,47	40/12	3,77	70/12	6,59
12/6	0,57	40/15	4,71	70/15	8,24
12/8	0,76	40/20	6,28	70/20	11,00
15/3	0,35	40/25	7,85	70/25	13,70
15/4	0,47	40/30	9,42	70/30	16,50
15/5	0,59	45/3	1,06	70/40	22,00
15/6	0,71	45/4	1,41	70/50	27,50
15/8	0,91	45/5	1,77	80/3	1,88
15/10	1,18	45/6	2,12	80/4	2,51
20/3	0,47	45/8	2,83	80/5	3,14
20/4	0,63	45/10	3,53	80/6	3,77
20/5	0,79	45/12	4,24	80/8	5,02
20/6	0,94	45/15	5,30	80/10	6,28
20/8	1,26	45/20	7,07	80/12	7,54
20/10	1,57	45/25	8,83	80/15	9,42
20/12	1,88	45/30	10,60	80/20	12,60
20/15	2,36	50/3	1,18	80/25	15,70
25/3	0,59	50/4	1,57	80/30	18,80
25/4	0,79	50/5	1,96	80/40	25,10
25/5	0,98	50/6	2,36	90/3	2,12
25/6	1,18	50/8	3,14	90/4	2,83
25/8	1,57	50/10	3,93	90/5	3,53
25/10	1,96	50/12	4,71	90/6	4,24
25/12	2,36	50/15	5,89	90/8	5,65
25/15	2,94	50/20	7,85	90/10	7,07
30/3	0,71	50/25	9,81	90/12	8,48
30/4	0,94	50/30	11,80	90/15	10,60
30/5	1,18	50/40	15,70	90/20	14,10
30/6	1,41	60/3	1,41	90/25	17,70
30/8	1,88	60/4	1,88	90/30	21,20
30/10	2,36	60/5	2,36	90/40	28,30
30/12	2,83	60/6	2,83	100/3	2,36
30/15	3,53	60/8	3,77	100/4	3,14
30/20	4,71	60/10	4,71	100/5	3,93
30/25	5,89	60/12	5,65	100/6	4,71
35/3	0,82	60/15	7,07	100/8	6,28
35/4	1,10	60/20	9,42	100/10	7,85
35/5	1,37	60/25	11,80	100/12	9,42
35/6	1,65	60/30	14,10	100/15	11,80
35/8	2,20	60/40	18,80	100/20	15,70
35/10	2,75			100/25	19,60
35/12	3,30			100/30	23,60
35/15	4,12			100/40	31,40
35/20	5,50			100/50	39,30

**FLACH & BREITFLACHSTAHL**

Qualität: S235JRG2 / EN10025, RST37-2

EN 10058

Die Preise verstehen sich in €uro pro kg.

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
110/5	4,32	160/6	7,68	300/12	28,80
110/6	5,18	160/8	10,20	300/15	36,00
110/8	6,91	160/10	12,80	300/20	48,00
110/10	8,64	160/15	19,20	300/25	60,00
110/12	10,40	160/20	25,60	300/30	72,00
110/15	13,00	160/25	32,00		
110/20	17,30	160/30	38,40		
110/25	21,60	180/5	7,20		
110/30	25,90	180/6	8,64		
110/40	34,50	180/8	11,50		
120/5	4,71	180/10	14,40		
120/6	5,65	180/12	17,30		
120/8	7,54	180/15	21,60		
120/10	9,42	180/20	28,80		
120/12	11,30	180/25	36,00		
120/15	14,10	180/30	43,20		
120/20	18,80	200/5	8,00		
120/25	23,60	200/6	9,60		
120/30	28,30	200/8	12,80		
120/40	37,70	200/10	16,00		
140/5	5,50	200/12	19,20		
140/6	6,59	200/15	24,00		
140/8	8,79	200/20	32,00		
140/10	11,00	200/25	40,00		
140/12	13,20	200/30	48,00		
140/15	16,50	200/40	64,00		
140/20	22,00	220/8	14,10		
140/25	27,50	220/10	17,60		
140/30	33,00	220/12	21,10		
140/40	44,00	220/15	26,40		
150/5	5,89	220/20	35,20		
150/6	7,07	220/25	44,00		
150/8	9,42	250/8	16,00		
150/10	11,80	250/10	20,00		
150/12	14,10	250/12	24,00		
150/15	17,70	250/15	30,00		
150/20	23,60	250/20	40,00		
150/25	29,40	250/25	50,00		
150/30	35,30	250/30	60,00		
150/40	47,10	300/8	19,20		
150/50	58,90	300/10	24,00		

## RUNDTSTAHL

Qualität: S235JRG2/EN10025, RST 37-2

Rundstahl	kg/m
6	0,22
8	0,40
10	0,62
12	0,89
14	1,21
15	1,39
16	1,58
18	2,00
20	2,47
22	2,98
24	3,55
25	3,85
30	5,55
35	7,55
40	9,86
50	15,40
60	22,20
80	39,50
100	61,70

## QUADRATSTAHL

Qualität: S235JRG2/EN10025, RSt 37-2

Abmessung	Gewicht kg/m
6	0,28
8	0,50
10	0,79
12	1,13
14	1,54
15	1,77
16	2,01
18	2,54
20	3,14
22	3,80
24	4,52
25	4,91
30	7,07
35	9,62
40	12,60
50	19,60
60	28,30
80	50,20
100	78,50

**WINKELSTAHL**

Qualität: S235JRG2/EN10025, RSt 37-2

EN 10056 1+2

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
15/15/3	0,64	30/20/3	1,11
20/20/3	0,88	30/20/4	1,45
20/20/4	1,14	40/20/3	1,35
25/25/3	1,12	40/20/4	1,77
25/25/4	1,45	45/30/5	2,77
25/25/5	1,77	50/30/5	2,96
30/30/3	1,36	50/40/5	3,35
30/30/4	1,78	60/30/5	3,37
30/30/5	2,18	60/40/5	3,76
35/35/3	1,60	60/40/6	4,46
35/35/4	2,10	65/50/5	4,35
35/35/5	2,57	80/40/6	5,41
40/40/4	2,42	80/40/8	7,07
40/40/5	2,97	90/60/6	6,82
40/40/6	3,52	90/60/8	8,96
45/45/5	3,38	100/50/6	6,85
50/50/4	3,06	100/50/8	8,99
50/50/5	3,77	100/50/10	11,10
50/50/6	4,47	100/65/7	8,77
50/50/7	5,15	100/65/9	11,10
50/50/8	5,82	100/75/7	9,32
60/60/5	4,57	100/75/9	11,80
60/60/6	5,42	120/80/8	12,20
60/60/8	7,09	120/80/10	15,00
70/70/7	7,38	120/80/12	17,80
70/70/9	9,34	130/65/8	11,90
80/80/6	7,34	130/65/10	14,60
80/80/8	9,90	130/65/12	17,30
80/80/10	11,90	130/90/10	16,60
90/90/9	12,20	150/75/9	15,30
100/100/8	12,20	150/75/11	18,60
100/100/10	15,10	150/100/10	19,00
100/100/12	17,80	150/100/12	22,60
120/120/10	18,20	160/80/10	18,20
120/120/12	21,60	160/80/12	21,60
140/140/13	27,50	180/90/10	20,60
140/140/14	29,50	200/100/10	23,00
140/140/15	31,40	200/100/12	27,30
150/150/12	27,30		
150/150/15	33,80		
160/160/15	36,20		
160/160/16	38,50		
180/180/18	48,60		
200/200/14	41,00		
200/200/16	48,50		
200/200/18	54,30		
200/200/20	59,90		

**FORMROHR - Quadratisch**

Ausführung: Kaltgefertigt, in Werkslängen von 6 lfm.

Werkstoff: Wandstärke bis 2,5 mm - S235JRH EN 10219  
ab 3 mm - S275JOH nach EN 10219

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
15/15/1,5	0,63	15/10/1,5*	0,50	60/30/2,5	3,33
15/15/2	0,81	20/10/1,5*	0,63	60/30/3	3,80
20/20/1,5	0,86 €	20/15/1,5	0,75	60/40/2	3,01
20/20/2	1,12	20/15/2*	0,96	60/40/2,5	3,72
25/25/1,5	1,10	25/15/1,5	0,86	60/40/3	4,28
25/25/2	1,44	25/15/2*	1,12	60/40/4	5,51
25/25/2,5	1,75	25/20/2*	1,28	<b>FR. Q. Send. Verz.</b>	
30/30/1,5	1,34	30/10/1,5*	0,86	Abmessung	kg/m
30/30/2	1,75	30/15/1,5*	0,98	20/20/2	1,12
30/30/2,5	2,15	30/15/2	1,28	25/25/2	1,44
30/30/3	2,39	30/20/1,5*	1,10	30/30/2	1,75
34/34/2	1,98	30/20/2	1,44	35/35/2	2,07
35/35/1,5	1,57	30/20/3	1,92	40/40/2	2,38
35/35/2	2,07	35/20/2*	1,59	50/50/2	3,01
35/35/2,5	2,54	40/20/1,5*	1,34	50/50/3	4,28
35/35/3	2,86	40/20/1,5	1,34	60/60/2	3,64
40/40/1,5	1,81	40/20/2*	1,75	60/60/3	5,22
40/40/2	2,38	40/20/2	1,75	<b>Fr. R. Send. Verz.</b>	
40/40/2,5	2,93	40/20/2,5	2,15	Abmessung	kg/m
40/40/3	3,33	40/25/2	1,91	30/15/2	1,28
40/40/4	4,25	40/30/1,5*	1,57	30/20/2	1,44
45/45/2	2,69	40/30/1,5	1,57	35/20/2	1,59
50/50/2	3,01	40/30/2*	2,07	40/20/2	1,75
50/50/2,5	3,72	40/30/2	2,07	40/30/2	2,07
50/50/3	4,28	40/30/3	2,86	50/30/2	2,38
50/50/4	5,51	50/20/2*	2,07	60/30/2	2,69
50/50/5	6,55	50/20/2	2,07	60/40/2	3,01
60/60/1,5	2,61	50/20/2,5	2,54	60/40/3	4,28
60/60/2	3,64	50/25/2*	2,22	80/40/2	3,64
60/60/3	5,22	50/25/2	2,22	80/40/3	5,22
60/60/4	6,76	50/25/2,5	2,74		
60/60/5	8,13	50/30/2*	2,38		
70/70/3	6,16	50/30/2	2,38		
70/70/4	8,02	50/30/2,5	2,93		
70/70/5	9,70	50/30/3	3,33		
80/80/3	7,10	50/34/2*	2,51		
80/80/4	9,28	50/40/2*	2,69		
80/80/5	11,30	50/40/2	2,69		
90/90/3	8,04	50/40/3	3,80		
90/90/4	10,50	55/34/2*	2,66		
90/90/5	12,80	60/20/2*	2,38		
100/100/3	8,99	60/20/2	2,38		
100/100/4	11,80	60/30/2*	2,69		
100/100/5	14,40	60/30/2	2,69		



**GROSSFORMROHRE - Kaltgewalzt**

Ausführung: Kaltgewalzt EN 10219 Qualität: S275JOH Werkslängen von 6 m + 12 m

Fixlängenaufschlag: bis 1.000 mm + 30%; ab 1.000 mm + 20%

Abmessung Qu.	kg/m	Abmessung Re.	kg/m
60/60/5	8,13	60/40/5	6,56
60/60/6	9,45	80/40/5	8,13
70/70/5	11,33	80/50/5	8,91
80/80/5	11,30	80/60/5	9,70
80/80/6	13,21	100/50/5	10,50
80/80/8	16,36	100/50/6	12,27
90/90/5	12,80	100/60/5	11,27
90/90/6	15,10	100/60/6	13,21
100/100/5	14,40	100/80/5	12,80
100/100/6	16,98	100/80/6	15,10
100/100/8	21,39	120/60/5	12,80
100/100/10	25,56	120/60/6	15,10
110/110/4	12,99	120/80/5	14,40
110/110/5	15,98	120/80/6	16,98
120/120/3	10,84	120/80/8	21,39
120/120/4	14,25	120/80/10	25,56
120/120/5	17,55	140/50/3	8,48
120/120/6	20,75	140/60/3	16,98
120/120/8	26,41	140/70/4	12,36
120/120/10	31,84	140/70/5	15,19
125/125/4	14,87	140/70/6	17,92
125/125/5	18,33	150/50/4	11,73
140/140/4	16,76	150/50/5	14,41
140/140/5	20,69	150/75/5	16,37
140/140/6	24,52	150/100/4	14,87
140/140/8	31,43	150/100/5	18,33
140/140/10	38,12	150/100/6	27,69
150/150/4	18,01	150/100/8	27,67
150/150/5	22,26	150/100/10	33,41
150/150/6	26,40	160/80/5	17,55
150/150/8	33,95	160/80/6	20,75
150/150/10	41,26	160/80/10	34,20
160/160/5	23,83	160/90/5	18,33
160/160/6	28,29	180/80/5	19,12
160/160/8	36,46	180/80/6	22,63
180/180/6	32,05	200/100/4	18,01
180/180/8	41,48	200/100/5	22,26
180/180/10	50,68	200/100/6	26,40
200/200/5	30,11	200/100/8	33,95
200/200/6	35,82	200/100/10	41,26
200/200/8	46,51	200/150/6	31,11
200/200/10	56,96	250/150/5	30,11
250/250/6	45,10	250/150/8	46,51
250/250/8	59,20	250/150/10	56,96
250/250/10	72,90	300/100/5	30,00
250/250/12	86,20	300/100/6	35,70
300/300/6	54,50	300/200/6	45,10
300/300/8	71,80	300/200/8	59,20
300/300/10	88,60	300/200/10	72,90
300/300/12	105,00	300/200/12	86,20

## ANSCHLAGROHRE L & T Form

Kaltgefertigt im Walzprofilierverfahren nach EN 10162, in Werkslängen von 6 lfm.

Baureihe 34 - Warmband gebeizt, S235JRG2 nach EN 10025

Baureihe 40, 50, 60 - SVZ-Band S250GD+Z150NA nach EN 10147-00

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
3415L	1,82	3420T	2,41
3420L	1,98	3425T	2,57
3425L	2,13	3430T	2,72
3430L	2,29	3435T	2,88
3435L	2,45	3440T	3,04
3440L	2,61	3455T	3,51
3455L	3,08	4020T	2,91
4020L	2,32	4040T	3,54
4040L	2,95	4050T	4,01
4050L	3,26	5020T	3,23
4055L	3,42	5030T	3,54
5020L	2,64	5040T	3,85
5030L	2,95	5050T	4,17
5040L	3,26	6050T	4,48
5050L	3,58		
6050L	3,89		

## GLASHALTELEISTEN für Anschlagrohre

Kaltgefertigt im Walzprofilierverfahren in Werkslängen von 6 lfm.

Abmessung	kg/m	
KGV 41	0,62	15 / 15
KGV 42	0,62	20 10

### Glashalteleiste für Gummi und Silikonverglasung

KGL 10	0,58	20 / 10
KGL 15-8	0,56	15 / 20
KGL 20-8	0,66	20 / 20
KGL 25-8	0,71	25 / 20
KGL 30-8	0,81	30 / 20
KGL 35-8	0,90	35 / 20

## BOHRNIPPEL für Glashalteleiste

Abmessung	Verp.
BN 50	1000 Stk.
BN 65	1000 Stk.

## WINKELPROFILE

Kaltgefertigt im Walzprofilierverfahren nach EN10162 in Werkslängen von 6 lfm.

Werkstoff: S235JRG2 nach EN 10025

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
15/15/1,5	0,32	30/20/2	0,72
15/15/2	0,41	40/20/2	0,88
20/20/2	0,57	50/30/2	1,20
25/25/2	0,72	50/30/3	1,75
30/30/2	0,88	60/30/3	1,98
30/30/3	1,28	60/40/3	2,22
40/40/2	1,20	60/40/4	2,89
40/40/3	1,75	80/40/3	2,69
40/40/4	2,27		
50/50/3	2,22		
50/50/4	2,89		
60/60/3	2,69		
60/60/4	3,52		
70/70/3	3,16		
80/80/4	4,78		
100/100/3	4,57		

## U - PROFILE

Kaltgefertigt im Walzprofilierverfahren nach EN 10162 in Werkslängen von 6 lfm.

Werkstoff: S235JRG2 nach EN 10025

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m	kg/m	
15/15/15/1,5	0,46	15/30/15/2	0,82	40/80/40/3	3,49
20/20/20/1,5	0,64	20/40/20/2	1,13	40/80/40/4	4,53
20/20/20/2	0,82	20/40/20/3	1,61	50/70/50/4	4,85
25/25/25/2	1,05	20/65/20/2	1,53	50/70/50/5	5,90
30/30/30/1,5	0,99	25/40/25/3	1,84		
30/30/30/2	1,29	25/50/25/3	2,08		
30/30/30/3	1,84	25/55/25/2	1,53		
35/35/35/2	1,53	30/50/30/2	1,60		
40/40/40/2	1,76	30/50/30/3	2,31		
40/40/40/3	2,55	30/60/30/2	1,76		
40/40/40/4	3,28	30/60/30/3	2,55		
50/50/50/3	3,26	30/60/30/4	3,28		
50/50/50/4	4,22	35/70/35/4	3,90		
55/55/55/2	2,47	40/50/40/3	2,78		
60/60/60/3	3,96	40/50/40/4	3,59		
60/60/60/4	5,16	40/60/40/3	3,02		
70/70/70/4	6,10	40/60/40/4	3,90		
80/80/80/4	7,04	40/65/40/3	3,14		

**FEINBLECH Kaltgewalzt & Verzinkt**

Qualität: DC01A, EN10130 / EN10131 ST 1203

WZ nach EN 10.204/2.2 (chemisch)

**FEINBLECH Kaltgewalzt****Verzinkte Bleche****Elektrolytisch Verz. Bleche**

Abmessung	kg/Tfl	Abmessung	kg/Tfl	Abmessung	kg/Tfl
2000x1000x0,5	8,00	2000x1000x0,5	8,00	2000x1000x0,75	12,00
2000x1000x0,75	12,00	2000x1000x0,55	8,80	2500x1250x0,75	18,80
2500x1250x0,75	18,80	2000x1000x0,6	9,60	2000x1000x1	16,00
3000x1500x0,75	27,00	2500x1250x0,6	15,00	2500x1250x1	25,00
2000x1000x1	16,00	2000x1000x0,75	12,00	3000x1500x1	36,00
2500x1250x1	25,00	2500x1250x0,75	18,80	2000x1000x1,25	20,00
3000x1500x1	36,00	3000x1500x0,75	27,00	2500x1250x1,25	31,30
2000x1000x1,25	20,00	2000x1000x1	16,00	3000x1500x1,25	45,00
2500x1250x1,25	31,30	2500x1250x1	25,00	2000x1000x1,5	24,00
3000x1500x1,25	45,00	3000x1500x1	36,00	2500x1250x1,5	37,50
2000x1000x1,5	24,00	2000x1000x1,25	20,00	3000x1500x1,5	54,00
2500x1250x1,5	37,50	2500x1250x1,25	31,30	2000x1000x2	32,00
3000x1500x1,5	54,00	3000x1500x1,25	45,00	2500x1250x2	50,00
4000x2000x1,5	96,00	2000x1000x1,5	24,00	3000x1500x2	72,00
2000x1000x2	32,00	2500x1250x1,5	37,50	2000x1000x2,99	48,00
2500x1250x2	50,00	3000x1500x1,5	54,00	2500x1250x2,99	75,00
3000x1500x2	75,00	2000x1000x2	32,00	3000x1500x2,99	108,00
2000x1000x2,5	40,00	2500x1250x2	50,00		
2500x1250x2,5	62,50	3000x1500x2	72,00		
3000x1500x2,5	90,00	2000x1000x2,5	40,00		
2000x1000x2,99	48,00	2500x1250x2,5	62,50		
2500x1250x2,99	75,00	3000x1500x2,5	90,00		
3000x1500x2,99	108,00	2000x1000x2,99	48,00		
		2500x1250x2,99	75,00		
		3000x1500x2,99	107,64		
		2000x1000x4	64,00		

**MITTEL - GROBBLECHE & TRÄNNENBLECHE Warmgewalzt**

Qualität: S235JRG2, EN10025 / EN10051 - Verzinkungsfähig (St 37.2)

WZ nach EN 10204/2.2

Grobbleche

Trännenblech

Abmessung	kg/Tfl	Abmessung	kg/Tfl
2000x1000x3	48,00	2000x1000x3	54,00
2500x1250x3	75,00	2500x1250x3	84,00
3000x1500x3	108,00	3000x1500x3	122,00
4000x2000x3	192,00	2000x1000x4	70,00
6000x2000x3	288,00	2500x1250x4	109,00
2000x1000x4	64,00	3000x1500x4	158,00
2500x1250x4	100,00	2000x1000x5	86,00
3000x1500x4	144,00	2500x1250x5	134,00
4000x2000x4	256,00	3000x1500x5	194,00
6000x2000x4	384,00	2000x1000x6	102,00
2000x1000x5	80,00	2500x1250x6	159,00
2500x1250x5	125,00	3000x1500x6	230,00
3000x1500x5	180,00	2000x1000x8	134,00
4000x2000x5	320,00	2500x1250x8	209,00
6000x2000x5	480,00	3000x1500x8	302,00
2000x1000x6	96,00	2000x1000x10	166,00
2500x1250x6	150,00	2500x1250x10	259,00
3000x1500x6	216,00	3000x1500x10	374,00
4000x2000x6	384,00		
6000x2000x6	576,00		
2000x1000x8	128,00		
2500x1250x8	200,00		
3000x1500x8	288,00		
4000x2000x8	512,00		
6000x2000x8	768,00		
2000x1000x10	160,00		
2500x1250x10	250,00		
3000x1500x10	360,00		
4000x2000x10	640,00		
6000x2000x10	960,00		
2000x1000x12	192,00		
2500x1250x12	300,00		
3000x1500x12	432,00		
6000x2000x12	1152,00		
2000x1000x15	240,00		
2500x1250x15	375,00		
3000x1500x15	540,00		
2000x1000x20	320,00		
2500x1250x20	500,00		
3000x1500x20	720,00		
2000x1000x25	400,00		
2500x1250x25	625,00		
3000x1500x25	900,00		
2000x1000x30	480,00		
2500x1250x30	750,00		
3000x1500x30	1080,00		
2000x1000x40	650,00		
2000x1000x50	800,00		

## Rundrohre schwarz geschweißt

Qualität: S235 Längen à ca. 6 m nach DIN 1615

EN 10305-3

glatte Enden, Werkslang ca 6 m, nicht druckgeprüft

Abmessung KR.	kg/m	Abmessung Srg	kg/m	Abmessung	kg/m
22 / 2	0,95	17,2 / 2	0,75	101,6 / 2,9	7,06
27 / 2	1,23	20 / 2	0,89	108 / 2,9	7,52
34 / 2	1,56	21,3 / 2	0,95	114,3 / 3,2	8,77
34 / 2,9	2,20	25 / 2	1,13	121 / 4	11,54
42 / 2	1,99	30 / 2	1,38	127 / 4	12,10
42 / 3,2	3,09	33,7 / 2	1,56	133 / 3,6	11,50
48 / 2	2,28	38 / 2,3	2,02	139,7 / 3,6	12,80
48 / 3,2	3,56	42,4 / 2,3	2,27	152,4 / 4,5	16,41
60 / 2	2,88	44,5 / 2,3	2,39	159 / 4,5	17,14
60 / 3,2	4,51	48,3 / 2,3	2,61	168,3 / 4,5	18,18
		51 / 2,3	2,76	193,7 / 5,6	25,98
		57 / 2,3	3,10		
		57 / 2,9	3,87		
		60,3 / 2,3	3,29		
		60,3 / 4	5,55		
		63,5 / 2,6	3,90		
		70 / 2,6	4,32		
		76,1 / 2,6	4,71		
		82,5 / 2,6	5,12		
		88,9 / 2,9	6,15		

## GEWINDEROHR geschweißt / nahtlos - Schwarz & verzinkt

Qualität: ST33-2, nach DIN 2440, Längen 6 m, glatte Enden

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
1/4	0,65	1/4	0,69
3/8	0,85	3/8	0,89
1/2	1,22	1/2	1,27
3/4	1,58	3/4	1,65
1	2,44	1	2,55
1 1/4	3,14	1 1/4	3,28
1 1/2	3,61	2	3,77
2	5,10	2	5,33
2 1/2	6,51	3	6,80
3	8,47	3	8,85
4	12,10	4,00	12,60

## Nahtlose Rohre & Rohrbögen 90°

DIN 2605 - Teil 1, aus Material St. 37.0-S DIN 1629/84, schwarz

Technische Bedingungen nach DIN 2609, mit WZ EN 10204 - 2.2

Nahtlose Rohre

Rohrbögen 90°

Abmessung	kg/m	Durchmesser	Wandstärke	Radius	kg/Stk.
<b>30,0/2,6</b>	1,76	<b>21,30</b>	2,00	28	0,04
<b>33,7/2,6</b>	1,99	<b>25,00</b>	2,30	28	0,06
<b>42,4/2,6</b>	2,55	<b>26,90</b>	2,30	29	0,06
<b>44,5 / 2,6</b>	2,69	<b>30,00</b>	2,60	34	0,09
<b>48,3 / 2,6</b>	2,93	<b>31,80</b>	2,60	35	0,11
<b>51 / 2,6</b>	3,10	<b>33,70</b>	2,60	38	0,12
<b>57 / 2,9</b>	3,87	<b>38,00</b>	2,60	45	0,16
<b>60,3 / 2,9</b>	4,11	<b>42,40</b>	2,60	48	0,19
<b>63,5 / 2,9</b>	4,33	<b>44,50</b>	2,60	51	0,22
<b>70 / 2,9</b>	4,80	<b>48,30</b>	2,60	57	0,27
<b>76,1 / 2,9</b>	5,24	<b>51,00</b>	2,60	64	0,31
<b>82,5 / 3,2</b>	6,26	<b>57,00</b>	2,90	72	0,44
<b>88,9 / 3,2</b>	6,76	<b>60,30</b>	2,90	76	0,49
<b>101,6 / 3,6</b>	8,70	<b>63,50</b>	2,90	83	0,57
<b>108 / 3,6</b>	9,27	<b>70,00</b>	2,90	92	0,70
<b>114,3 / 3,6</b>	9,83	<b>76,10</b>	2,90	95	0,79
<b>127 / 4</b>	12,10	<b>82,50</b>	3,20	108	1,07
<b>133 / 4</b>	12,70	<b>88,90</b>	3,20	114	1,22
<b>139,7 / 4</b>	13,40	<b>101,60</b>	3,60	134	1,83
<b>152,4 / 4,5</b>	16,40	<b>108,00</b>	3,60	143	2,08
<b>159 / 4,5</b>	17,10	<b>114,30</b>	3,60	152	2,37
<b>168,3 / 4,5</b>	18,20	<b>127,00</b>	4,00	175	3,34
<b>177,8 / 5</b>	21,30	<b>133,00</b>	4,00	181	3,64
<b>193,7 / 5,6</b>	26,00	<b>139,70</b>	4,00	190	4,04
<b>219,1 / 6,3</b>	33,10	<b>152,40</b>	4,50	215	5,55
<b>244,5 / 6,3</b>	37,00	<b>159,00</b>	4,50	216	5,80
<b>273,0/6,3</b>	41,40	<b>168,30</b>	4,50	229	6,50
<b>323,9/7,1</b>	55,50	<b>193,70</b>	5,60	270	10,60
		<b>219,10</b>	6,30	305	15,80

## **GITTERMATTEN - Punktgeschweiß**

aus gezogenem Stahldraht blank und verzinkt.

<b>Maschenweite</b>	<b>Drahtstärke</b>	<b>Breite</b>	<b>Länge</b>	<b>Gewicht</b>
30x30	3	1.020	2.010	7,70
30x30	3,8	1.020	2.010	12,34
40x40	3	1.000	2.000	5,72
40x40	3,8	1.000	2.000	9,17
50x15	3	1.000	2.010	9,84
50x25	3,8	1.000	2.000	6,83
50x50	3	1.000	2.000	4,61
50x50	3	1.500	4.200	14,30
50x50	3,8	1.000	2.000	7,39
50x50	3,8	1.000	4.200	15,41
50x50	3,8	1.200	3.000	13,19
50x50	3,8	1.200	4.200	18,42
50x50	3,8	1.500	4.200	22,94
50X50	3,8	1.500	3.000	17,50
50x50	5	1.000	2.000	12,79
50x50	5	1.200	4.200	31,90
50x50	5	1.500	4.200	39,71
100x15	3,8	1.500	4.200	43,50
100x25	3,8	1.500	4.200	28,60
100x60	3,8	1.000	2.040	5,11
100x60	3,8	1.000	3.000	7,48
100x60	3,8	1.000	4.200	10,43
100x60	3,8	1.200	3.000	8,92
100x60	3,8	1.200	4.200	12,44
100x60	3,8	1.500	3.000	11,08
100x60	3,8	1.500	4.200	15,46
100x60	3,8	2.000	4.200	20,49
100x100	3,4	1.000	2.000	3,07
100X100	5	1.000	2.000	6,63



**BAUSTAHLGITTER A + AQ****M 550**

Mattengröße: 6000/2400 mm

Ö-Norm B 4200 Teil 7, Tafel 1 Gruppe M 550

TYP	längs	quer	Drahtstärke		kg / m <sup>2</sup>
A 60	100	300	6,0	5,0	2,73
A 70	100	300	7,0	5,5	3,64
A 82	100	300	8,2	6,5	5,02
AQ 42	100	100	4,2	4,2	2,18
AQ 50	100	100	5,0	5,0	3,08
AQ 55	100	100	5,5	5,5	3,74
AQ 60	100	100	6,0	6,0	4,44
AQ 65	100	100	6,5	6,5	5,20
AQ 70	100	100	7,0	7,0	6,04
AQ 76	100	100	7,6	7,6	7,12
AQ 82	100	100	8,2	8,2	8,30
AQ 90	100	100	9,0	9,0	9,98
AQ100	100	100	10,0	10,0	12,34

**BAUSTAHLGITTER Ö - MAT**

Mattengröße: 6000/2400 mm

Ö-Norm B 4200 Teil 7, Tafel 1

TYP	längs	quer	Drahtstärke		kg / m <sup>2</sup>
CS 70	150	300	7,00		2,68
CS 80	150	300	8,00		3,35
CS 90	150	300	9,00		4,09
CS 100	150	300	10,00		5,23
AS 100	100	300	10,00		7,96
CQS 50	150	150	5,00		2,14
CQS 60	150	150	6,00		3,13
CQS 70	150	150	7,00		4,30
CQS 80	150	150	8,00		5,39
CQS 90	150	150	9,00		6,89
CQS 100	150	150	10,00		8,58
AQS 90	100	100	9,00		10,38
AQS 100	100	100	10,00		12,83

**BETONRIPPENSTAHL Bst 550**

Ö-Norm B 4200, Teil 7 Stangenlänge ca. 7 m

Abmessung	kg / m
6 mm	0,22
8 mm	0,40
10 mm	0,62
12 mm	0,89
14 mm	1,21
16 mm	1,58
20 mm	2,47
24 mm	3,55
26 mm	4,17
30 mm	5,55
36 mm	7,99
40 mm	9,87

**NIROBLECHE -**

Qualität: WR. 1.4301, 2B nach DIN 17441 / EN 10088

Ausführung: Roh oder in geschliffen K220 + Folie

Abmessung	kg/Tfl	Abmessung	kg/Tfl
2000/1000/0,5	8	2500/1250/1,50	37,5
2000/1000/0,6	9,6	2500/1250/2	50
2000/1000/0,8	12,8	2500/1250/2,5	62,5
2000/1000/1	16	2500/1250/3	75
2000/1000/1,25	20	2500/1250/4	100
2000/1000/1,50	24	2500/1250/5	125
2000/1000/2	32	2500/1250/6	150
2000/1000/2,5	40	3000/1500/0,8	28,8
2000/1000/3	48	3000/1500/1	36
2000/1000/4	64	3000/1500/1,25	45
2000/1000/5	80	3000/1500/1,50	54
2000/1000/6	96	3000/1500/2	72
2500/1250/0,6	15	3000/1500/2,5	90
2500/1250/0,8	20	3000/1500/3	108
2500/1250/1	25	3000/1500/4	144
2500/1250/1,25	31,25	3000/1500/5	180

**NIRO - Winkelstahl blank - Rundstahl - Quadratstahl**

Qualität: Wr. 1.4301 in Herstellungslängen 6 m.

Preise in Euro je kg zuzüglich Legierungszuschlag

Winkel		Rund		Quadrat	
Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
20/20/3	0,88	5	0,15	6	0,28
25/25/3	1,12	6	0,24	8	0,50
30/30/3	1,36	8	0,40	10	0,79
40/40/4	2,42	10	0,62	12	1,30
50/50/5	3,77	12	0,90	14	1,54
60/60/6	5,42	14	1,20	15	1,77
		16	1,67	16	2,01
		20	2,50	20	3,20
		25	3,90	25	4,91
		30	5,55	30	7,25

## NIRO - Formrohre

Qualität: Wr. 1.4301 in Herstellungslängen 6 m.

Ausführung: Roh oder in geschliffen K220 + Folie

Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
15/15/1,5	0,70	30/20/2,0	1,50
20/20/2,0	1,10	40/20/2,0	1,70
25/25/2,0	1,50	50/20/2,0	2,20
30/30/2,0	1,80	50/30/2,0	4,70
35/35/2,0	2,07	60/30/2,0	2,70
40/40/2,0	2,50	60/40/2,0	3,00
45/45/2,0	2,69	60/40/3,0	4,70
50/50/2,0	3,00	80/40/3,0	5,50
50/50/3,0	4,70	100/50/3,0	7,00
60/60/2,0	3,70		
60/60/3,0	5,50		
80/80/3,0	7,50		
100/100/3,0	9,50		

## ALUMINIUM - Bleche

AL 99,5 % Reinaluminium Bleche, halbhart F11,

Biegefähig nach DIN 1745 / 1783

Ausführung: beidseitig Matt - Normalqualität

Abmessung	kg/Tfl	Abmessung	kg/Tfl	Abmessung	kg/Tfl
2000/1000/0,5	2,75	2500/1250/1	8,60	2000/1000/2	12,80
2000/1000/0,6	3,30	2500/1250/1,5	12,89	2000/1000/3	18,20
2000/1000/0,8	4,40	2500/1250/2	17,19	2000/1000/4	23,60
2000/1000/1	5,50	2500/1250/3	25,78	2000/1000/5	29,40
2000/1000/1,5	8,25	2500/1250/4	34,38	2500/1250/2	20,20
2000/1000/2	11,00	2500/1250/5	42,97	2500/1250/3	28,50
2000/1000/2,5	13,75	2500/1250/6	51,56	2500/1250/4	36,90
2000/1000/3	16,50	3000/1500/1	12,38	2500/1250/5	45,90
2000/1000/4	22,00	3000/1500/1,5	18,56	3000/1500/2	28,80
2000/1000/5	27,50	3000/1500/2	24,75	3000/1500/3	41,00
2000/1000/6	33,00	3000/1500/3	37,13	3000/1500/4	53,10
2500/1250/0,8	6,88	3000/1500/4	49,50	3000/1500/5	66,20
		3000/1500/5	60,80		

## Aluminium - Formrohre - Aluwinkel

Qualität: AlMgSi0,5 in Herstellungslängen 6 m.

Ausführung: Pressblank

Formrohre		Winkel	
Abmessung	kg/m	Abmessung	kg/m
20/20/2,0	0,39	20/20/2,0	0,21
25/25/2,0	0,50	25/25/2,0	0,50
30/30/2,0	0,60	30/30/3,0	0,46
35/35/2,0	0,71	35/35/3,0	0,54
40/40/2,0	0,82	40/40/3,0	0,62
50/50/2,0	1,04	50/50/3,0	0,79
60/60/2,0	3,70		