

ALUMINIUM-FLACHSTANGEN EN AW-6060 (AlMgSi_{0,5})

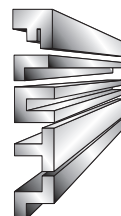
DIN EN 755-1/-2/-5

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Breite	Breite x Höhe	
10	10 x 2	0,06
	10 x 3	0,08
	10 x 4	0,11
	10 x 5	0,14
	10 x 6	0,17
	10 x 8	0,22
12	12 x 3	0,10
	12 x 4	0,13
	12 x 5	0,17
	12 x 6	0,20
	12 x 8	0,27
15	15 x 2	0,08
	15 x 3	0,13
	15 x 4	0,17
	15 x 5	0,21
	15 x 6	0,25
	15 x 8	0,34
	15 x 10	0,42
16	16 x 8	0,36
20	20 x 2	0,11
	20 x 3	0,17
	20 x 4	0,22
	20 x 5	0,28
	20 x 6	0,34
	20 x 8	0,45
	20 x 10	0,56
	20 x 12	0,67
	20 x 15	0,84
25	25 x 2	0,14
	25 x 3	0,21
	25 x 4	0,28
	25 x 5	0,35
	25 x 6	0,42
	25 x 8	0,56
	25 x 10	0,70
	25 x 12	0,84
	25 x 15	1,05
	25 x 20	1,40
30	30 x 2	0,17
	30 x 3	0,25
	30 x 4	0,34
	30 x 5	0,42
	30 x 6	0,50
	30 x 8	0,67
	30 x 10	0,84
	30 x 12	1,01
	30 x 15	1,26
	30 x 20	1,68
	30 x 25	2,10

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Breite	Breite x Höhe	
35	35 x 3	0,29
	35 x 4	0,39
	35 x 5	0,49
	35 x 6	0,59
	35 x 8	0,78
	35 x 10	0,98
	35 x 15	1,47
	35 x 20	1,96
	35 x 25	2,45
40	40 x 2	0,22
	40 x 3	0,34
	40 x 4	0,45
	40 x 5	0,56
	40 x 6	0,67
	40 x 8	0,89
	40 x 10	1,12
	40 x 12	1,34
	40 x 15	1,68
	40 x 20	2,24
	40 x 25	2,79
	40 x 30	3,35
45	45 x 5	0,63
50	50 x 2	0,28
	50 x 3	0,42
	50 x 4	0,56
	50 x 5	0,70
	50 x 6	0,84
	50 x 8	1,12
	50 x 10	1,40
	50 x 12	1,68
	50 x 15	2,10
	50 x 18	2,52
	50 x 20	2,79
	50 x 25	3,49
	50 x 30	4,19
	50 x 40	5,59
60	60 x 2	0,34
	60 x 3	0,50
	60 x 4	0,67
	60 x 5	0,84
	60 x 6	1,01
	60 x 8	1,34
	60 x 10	1,68
	60 x 12	2,01
	60 x 15	2,52
	60 x 20	3,35
	60 x 25	4,19
	60 x 30	5,03
	60 x 40	6,71



ALUMINIUM-FLACHSTANGEN EN AW-6060 (AlMgSi0,5)

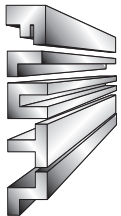
DIN EN 755-1/-2/-5

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Breite	Breite x Höhe	
70	70 x 2	0,39
	70 x 3	0,59
	70 x 4	0,78
	70 x 5	0,98
	70 x 6	1,17
	70 x 8	1,56
	70 x 10	1,96
	70 x 15	2,93
	70 x 20	3,91
	70 x 25	4,89
	70 x 30	5,87
	80	80 x 3
80 x 4		0,89
80 x 5		1,12
80 x 6		1,34
80 x 8		1,79
80 x 10		2,24
80 x 12		2,68
80 x 15		3,35
80 x 20		4,47
80 x 25		5,59
80 x 30		6,71
80 x 40		8,94
80 x 50	11,18	
80 x 60	13,41	
90	90 x 5	1,26
	90 x 10	2,52
	90 x 20	5,03
100	100 x 4	1,12
	100 x 5	1,40
	100 x 6	1,68

Abmessung in mm		Gewicht kg/m	
Breite	Breite x Höhe		
100	100 x 8	2,24	
	100 x 10	2,79	
	100 x 12	3,35	
	100 x 15	4,19	
	100 x 20	5,59	
	100 x 25	6,99	
	100 x 30	8,38	
	100 x 40	11,18	
	120	120 x 5	1,68
		120 x 6	2,01
120 x 8		2,68	
120 x 10		3,35	
120 x 12		4,02	
120 x 15		5,03	
120 x 20		6,71	
120 x 25		8,38	
120 x 30		10,06	
140		140 x 20	7,82
150	150 x 5	2,10	
	150 x 8	3,35	
	150 x 10	4,19	
	150 x 15	6,29	
	150 x 20	8,38	
160	160 x 10	4,47	
180	180 x 10	5,03	
200	200 x 8	4,47	
	200 x 10	5,59	
	200 x 15	8,38	
	200 x 20	11,18	
200 x 25	13,97		



ALUMINIUM-WINKEL EN AW-6060 (AlMgSi0,5)

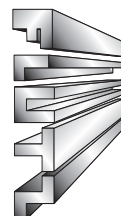
DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-9

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m	
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke		
10	10 x 10 x 2,0	0,10	
15	15 x 10 x 2,0	0,13	
	15 x 10 x 3,0	0,18	
	15 x 15 x 1,5	0,12	
	15 x 15 x 2,0	0,16	
	15 x 15 x 3,0	0,23	
	20	20 x 10 x 1,0	0,08
20 x 10 x 2,0		0,16	
20 x 15 x 2,0		0,18	
20 x 15 x 2,5		0,23	
20 x 15 x 3,0		0,27	
20 x 20 x 1,5		0,16	
20 x 20 x 2,0		0,21	
20 x 20 x 2,5		0,26	
20 x 20 x 3,0		0,31	
20 x 20 x 4,0		0,40	
25		25 x 10 x 2,0	0,18
		25 x 15 x 2,0	0,21
	25 x 15 x 2,5	0,26	
	25 x 15 x 3,0	0,31	
	25 x 20 x 2,0	0,24	
	25 x 25 x 2,0	0,27	
	25 x 25 x 3,0	0,39	
	25 x 25 x 4,0	0,51	
	30	30 x 10 x 2,0	0,21
30 x 15 x 2,0		0,24	
30 x 15 x 3,0		0,35	
30 x 20 x 2,0		0,27	
30 x 20 x 2,5		0,33	
30 x 20 x 3,0		0,39	
30 x 20 x 4,0		0,51	
30 x 25 x 2,0		0,30	
30 x 25 x 3,0		0,44	
30 x 30 x 1,5		0,25	
30 x 30 x 2,0		0,32	
30 x 30 x 3,0		0,48	
30 x 30 x 4,0		0,63	
30 x 30 x 5,0		0,77	
35	35 x 15 x 3,0	0,39	
	35 x 20 x 2,0	0,30	
	35 x 35 x 2,0	0,38	
	35 x 35 x 3,0	0,56	
	35 x 35 x 4,0	0,74	
	35 x 35 x 5,0	0,91	
40	40 x 10 x 2,0	0,27	
	40 x 15 x 2,0	0,30	
	40 x 20 x 2,0	0,32	
	40 x 20 x 2,5	0,40	
	40 x 20 x 3,0	0,48	
	40 x 20 x 4,0	0,63	
	40 x 25 x 2,0	0,35	

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke	
40	40 x 25 x 3,0	0,52
	40 x 25 x 4,0	0,68
	40 x 30 x 2,0	0,38
	40 x 30 x 3,0	0,56
	40 x 30 x 4,0	0,74
	40 x 40 x 2,0	0,44
	40 x 40 x 3,0	0,65
	40 x 40 x 4,0	0,85
	40 x 40 x 5,0	1,05
	45 x 30 x 3,0	0,60
	50	50 x 20 x 2,0
50 x 20 x 2,5		0,47
50 x 20 x 3,0		0,56
50 x 25 x 2,0		0,41
50 x 25 x 2,5		0,51
50 x 25 x 3,0		0,60
50 x 25 x 4,0		0,79
50 x 30 x 2,0		0,44
50 x 30 x 3,0		0,65
50 x 30 x 4,0		0,85
50 x 30 x 5,0		1,05
50 x 35 x 5,0		1,12
50 x 40 x 2,0		0,49
50 x 40 x 3,0		0,73
50 x 40 x 4,0		0,96
50 x 50 x 2,0		0,55
50 x 50 x 3,0		0,81
50 x 50 x 4,0		1,07
50 x 50 x 5,0		1,33
50 x 50 x 8,0	2,06	
60	60 x 15 x 2,0	0,41
	60 x 20 x 2,0	0,44
	60 x 20 x 3,0	0,65
	60 x 30 x 2,0	0,49
	60 x 30 x 3,0	0,73
	60 x 30 x 4,0	0,96
	60 x 30 x 5,0	1,19
	60 x 30 x 6,0	1,41
	60 x 40 x 2,0	0,55
	60 x 40 x 3,0	0,81
	60 x 40 x 4,0	1,07
	60 x 40 x 5,0	1,33
	60 x 40 x 6,0	1,58
	60 x 60 x 2,0	0,66
	60 x 60 x 2,5	0,82
	60 x 60 x 3,0	0,98
	60 x 60 x 4,0	1,30
	60 x 60 x 5,0	1,61
	60 x 60 x 6,0	1,91
60 x 60 x 8,0	2,50	
60 x 60 x 10,0	3,07	



ALUMINIUM-WINKEL EN AW-6060 (AlMgSi_{0,5})

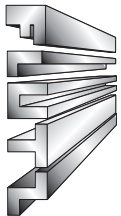
DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-9

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm			Gewicht kg/m
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke		
70	70 x 20 x	2,0	0,49
	70 x 30 x	2,0	0,55
	70 x 70 x	6,0	2,25
75	75 x 50 x	5,0	1,68
	75 x 50 x	7,0	2,31
80	80 x 20 x	2,0	0,55
	80 x 30 x	3,0	0,90
	80 x 40 x	3,0	0,98
	80 x 40 x	4,0	1,30
	80 x 40 x	5,0	1,61
	80 x 40 x	6,0	1,91
	80 x 50 x	4,0	1,41
	80 x 60 x	4,0	1,52
	80 x 80 x	3,0	1,32
	80 x 80 x	4,0	1,74
	80 x 80 x	5,0	2,17
	80 x 80 x	6,0	2,58
	80 x 80 x	8,0	3,40
80 x 80 x	10,0	4,19	

Abmessung in mm			Gewicht kg/m
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke		
100	100 x 20 x	2,0	0,66
	100 x 30 x	2,0	0,72
	100 x 30 x	3,0	1,06
	100 x 40 x	4,0	1,52
	100 x 40 x	6,0	2,25
	100 x 50 x	3,0	1,23
	100 x 50 x	5,0	2,03
	100 x 50 x	6,0	2,41
	100 x 100 x	4,0	2,19
	100 x 100 x	6,0	3,25
120	120 x 50 x	5,0	2,31
	120 x 80 x	10,0	5,31
140	140 x 40 x	3,0	1,48
150	150 x 50 x	4,0	2,19
	150 x 75 x	8,0	4,85



ALUMINIUM-U-Profile EN AW-6060 (AlMgSi0,5)

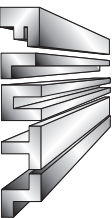
DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-9

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Breite	Breite x Höhe x Wandstärke	
10	10 x 10 x 2,0	0,15
15	15 x 15 x 2,0	0,23
20	20 x 20 x 2,0	0,31
	20 x 20 x 3,0	0,45
	20 x 30 x 2,0	0,42
	20 x 40 x 2,5	0,66
	25	25 x 25 x 2,0
25	25 x 25 x 3,0	0,58
	30	30 x 10 x 2,0
30	30 x 15 x 2,0	0,31
	30 x 20 x 2,0	0,37
	30 x 30 x 2,0	0,48
	30 x 30 x 3,0	0,70
	30 x 40 x 3,0	0,87
35	35 x 35 x 3,0	0,83
40	40 x 20 x 1,5	0,32
	40 x 20 x 2,0	0,42
	40 x 20 x 2,5	0,52
	40 x 20 x 3,0	0,62
	40 x 20 x 4,0	0,80
	40 x 30 x 3,0	0,79
	40 x 40 x 2,0	0,65
	40 x 40 x 2,5	0,80
	40 x 40 x 3,0	0,96
	40 x 40 x 4,0	1,25
	50	50 x 20 x 2,0
50 x 20 x 3,0		0,70

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Breite	Breite x Höhe x Wandstärke	
50	50 x 25 x 4,0	1,03
	50 x 30 x 3,0	0,87
	50 x 40 x 4,0	1,36
	50 x 50 x 4,0	1,59
	50 x 50 x 5,0	1,96
60	60 x 20 x 2,0	0,54
	60 x 40 x 2,5	0,94
	60 x 40 x 3,0	1,12
	60 x 40 x 4,0	1,48
	60 x 40 x 5,0	1,82
	60 x 50 x 2,0	0,87
60	60 x 60 x 4,0	1,92
	65	65 x 25 x 2,5
65	65 x 55 x 2,5	1,19
	80	80 x 30 x 3,0
80 x 40 x 3,0		1,29
80 x 40 x 4,0		1,70
80 x 50 x 5,0		2,38
86	86 x 40 x 3,0	1,34
88	88 x 50 x 3,0	1,53
90	90 x 50 x 3,0	1,54
100	100 x 40 x 3,0	1,46
	100 x 50 x 5,0	2,65
106	106 x 40 x 3,0	1,51
120	120 x 40 x 3,0	1,63
125	125 x 80 x 8,0	6,01
150	150 x 30 x 4,0	2,26
160	160 x 60 x 10,0	7,27



ALUMINIUM-T-PROFILE EN AW-6060 (AlMgSi0,5)

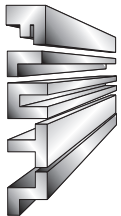
DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-9
warm ausgehärtet / pressblank
in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke	
15	15 x 15 x 2,0	0,16
20	20 x 20 x 2,0	0,21
25	25 x 25 x 2,0	0,27
	25 x 25 x 3,0	0,39
30	30 x 30 x 3,0	0,48
40	40 x 20 x 2,0	0,32
	40 x 40 x 2,0	0,44
	40 x 40 x 3,0	0,65
	40 x 40 x 4,0	0,85
50	50 x 50 x 4,0	1,07
	50 x 50 x 5,0	1,33
60	60 x 60 x 3,0	0,98
	60 x 60 x 4,0	1,30
	60 x 60 x 6,0	1,91

ALUMINIUM-Z-PROFILE EN AW-6060 (AlMgSi0,5)

DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-9
warm ausgehärtet / pressblank
in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Höhe	Breite ₁ x Breite ₂ x Wandstärke	
20	18 x 21 x 3	0,46
40	40 x 40 x 3	0,98
43	18 x 18 x 3	0,63
50	18 x 18 x 3	0,69
60	24 x 24 x 2	0,60



ALUMINIUM-RUNDROHRE EN AW-6060 (AlMgSi_{0,5})

DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-8

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m	
Ø	Ø x Wandstärke		
6	6 x 1,0	0,04	
8	8 x 1,0	0,06	
10	10 x 1,0	0,08	
	10 x 1,5	0,11	
	10 x 2,0	0,14	
12	12 x 1,0	0,10	
	12 x 2,0	0,18	
13	13 x 1,5	0,15	
14	14 x 2,0	0,21	
15	15 x 1,5	0,18	
	15 x 2,0	0,23	
16	16 x 1,5	0,19	
	16 x 2,0	0,25	
	16 x 2,5	0,30	
18	18 x 1,5	0,22	
	18 x 2,0	0,28	
20	20 x 1,0	0,17	
	20 x 1,5	0,24	
	20 x 2,0	0,32	
	20 x 3,0	0,45	
	20 x 5,0	0,66	
22	22 x 1,5	0,27	
	22 x 2,0	0,35	
	22 x 3,0	0,50	
25	25 x 1,0	0,21	
	25 x 1,5	0,31	
	25 x 2,0	0,40	
	25 x 2,5	0,49	
	25 x 3,0	0,58	
	25 x 5,0	0,88	
28	28 x 1,5	0,35	
	30	30 x 1,5	0,38
		30 x 2,0	0,49
		30 x 3,0	0,71
		30 x 4,0	0,91
30 x 5,0		1,10	
32	32 x 1,5	0,40	
	32 x 2,0	0,53	
	32 x 3,0	0,79	
35	35 x 1,0	0,30	
	35 x 1,5	0,44	
	35 x 2,0	0,58	
	35 x 2,5	0,71	
	35 x 3,0	0,84	
	35 x 4,0	1,09	
	35 x 5,0	1,32	
38	38 x 1,5	0,48	
	38 x 3,0	0,92	
40	40 x 1,0	0,34	
	40 x 1,5	0,51	
	40 x 2,0	0,67	
	40 x 2,5	0,82	
	40 x 3,0	0,97	

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Ø	Ø x Wandstärke	
40	40 x 4,0	1,26
	40 x 5,0	1,54
42	42 x 1,0	0,36
	42 x 2,0	0,70
45	45 x 1,5	0,57
	45 x 2,0	0,75
	45 x 2,5	0,93
48	48 x 3,0	1,19
	48 x 4,0	1,55
50	50 x 1,5	0,64
	50 x 2,0	0,84
	50 x 2,5	1,04
	50 x 3,0	1,24
	50 x 4,0	1,62
	50 x 5,0	1,98
55	55 x 2,5	1,15
	55 x 5,0	2,19
	60	60 x 1,0
60 x 1,5		0,77
60 x 2,0		1,02
60 x 2,5		1,26
60 x 3,0		1,50
60 x 4,0		1,97
70	60 x 5,0	2,41
	60 x 10,0	4,39
	70 x 3,0	1,76
	70 x 4,0	2,32
75	70 x 5,0	2,85
	75 x 2,5	1,59
76	75 x 5,0	3,07
	76 x 3,0	1,92
80	80 x 2,0	1,37
	80 x 3,0	2,03
	80 x 4,0	2,67
	80 x 5,0	3,29
	90	90 x 3,0
90 x 5,0		3,73
100	100 x 2,0	1,72
	100 x 2,5	2,14
	100 x 3,0	2,55
	100 x 4,0	3,37
106	100 x 5,0	4,17
	106 x 3,0	2,71
110	110 x 3,0	2,82
	110 x 5,0	4,61
120	120 x 3,0	3,08
	120 x 5,0	5,05
130	130 x 5,0	5,49
150	150 x 3,0	3,87
	150 x 5,0	6,36
160	160 x 5,0	6,80



ALUMINIUM-RECHTECKROHRE EN AW-6060 (AlMgSi0,5)

DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-8

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke	
20	20 x 10 x 1,5	0,23
	20 x 10 x 2,0	0,29
	20 x 15 x 2,0	0,35
25	25 x 15 x 1,7 mit Radius	0,35
	25 x 15 x 2,0	0,40
	25 x 20 x 2,0	0,46
30	30 x 15 x 2,0	0,46
	30 x 20 x 2,0	0,51
	30 x 20 x 3,0	0,74
35	35 x 20 x 2,0	0,57
	35 x 25 x 2,0	0,63
40	40 x 15 x 2,0	0,57
	40 x 20 x 2,0	0,63
	40 x 20 x 2,0 mit Radius	0,63
	40 x 20 x 2,5	0,77
	40 x 20 x 3,0	0,91
	40 x 25 x 2,0	0,68
	40 x 30 x 2,0	0,74
	40 x 30 x 2,5	0,91
	40 x 30 x 3,0	1,07
	40 x 30 x 4,0	1,39
45	45 x 20 x 2,0	0,68
50	50 x 20 x 2,0	0,74
	50 x 20 x 2,0 mit Radius	0,74
	50 x 20 x 4,0	1,39
	50 x 25 x 2,0	0,79
	50 x 25 x 3,0	1,16
	50 x 30 x 1,5	0,65
	50 x 30 x 2,0	0,85
	50 x 30 x 2,5	1,05
	50 x 30 x 3,0	1,24
	50 x 34 x 3,0	1,31
	50 x 40 x 2,0	0,96
	50 x 40 x 2,5	1,19
	50 x 40 x 3,0	1,41
55	55 x 50 x 3,0	1,66
60	60 x 20 x 2,0	0,85
	60 x 25 x 2,0	0,91
	60 x 25 x 3,0	1,32

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke	
60	60 x 30 x 2,0	0,96
	60 x 30 x 3,0	1,41
	60 x 40 x 2,0	1,07
	60 x 40 x 2,0 mit Radius	1,07
	60 x 40 x 2,5	1,33
	60 x 40 x 3,0	1,58
	60 x 40 x 4,0	2,06
80	80 x 20 x 2,0	1,07
	80 x 30 x 2,0	1,18
	80 x 30 x 3,0	1,74
	80 x 40 x 2,0	1,30
	80 x 40 x 2,5	1,61
	80 x 40 x 3,0	1,91
	80 x 40 x 4,0	2,50
	80 x 50 x 4,0	2,73
100	80 x 60 x 4,0	2,95
	100 x 18 x 2,0	1,27
	100 x 20 x 2,0	1,30
	100 x 40 x 2,0	1,52
	100 x 40 x 3,0	2,25
	100 x 40 x 4,0	2,95
	100 x 50 x 3,0	2,41
	100 x 50 x 4,0	3,17
120	100 x 60 x 4,0	3,40
	100 x 80 x 3,0	2,92
	120 x 20 x 2,0	1,52
	120 x 30 x 2,0	1,63
	120 x 40 x 4,0	3,40
	120 x 50 x 3,0	2,75
	120 x 50 x 4,0	3,62
	120 x 60 x 4,0	3,85
140	120 x 80 x 3,0	3,25
	140 x 40 x 4,0	3,85
150	150 x 40 x 4,0	4,07
	150 x 50 x 4,0	4,29
180	180 x 50 x 4,0	4,96
200	200 x 50 x 4,0	5,41
	200 x 100 x 4,0	6,53



ALUMINIUM-VIERKANTROHRE EN AW-6060 (AlMgSi0,5)

DIN EN 755-1/-2 und DIN EN 755-8

warm ausgehärtet / pressblank

in Herstellungslängen von etwa 6,0 m

Abmessung in mm		Gewicht kg/m
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke	
15	15 x 15 x 1,5	0,23
	15 x 15 x 2,0	0,29
20	20 x 20 x 1,5	0,31
	20 x 20 x 2,0	0,40
25	25 x 25 x 1,5	0,39
	25 x 25 x 2,0	0,51
	25 x 25 x 2,5	0,63
	25 x 25 x 3,0	0,74
30	30 x 30 x 1,5	0,48
	30 x 30 x 2,0	0,63
	30 x 30 x 2,0 mit Radius	0,63
	30 x 30 x 3,0	0,91
	30 x 30 x 3,0 mit Radius	0,91
30	30 x 30 x 4,0	1,61
	34	34 x 34 x 2,0
34	34 x 34 x 3,0	1,04
	35	35 x 35 x 2,0
40	40 x 40 x 2,0	0,85
	40 x 40 x 2,0 mit Radius	0,85
40	40 x 40 x 2,5	1,05
	40 x 40 x 3,0	1,24
40	40 x 40 x 4,0	1,61
	40 x 40 x 4,0 mit Radius	1,61

Abmessung in mm			Gewicht kg/m	
Höhe	Höhe x Breite x Wandstärke			
45	45 x 45 x 2,0		0,96	
	50	50 x 50 x 2,0		1,07
50 x 50 x 3,0		1,58		
50 x 50 x 4,0		2,06		
50	50 x 50 x 5,0		2,52	
	60	60 x 60 x 2,0		1,30
		60 x 60 x 3,0		1,91
60 x 60 x 4,0		2,50		
70	70 x 70 x 4,0		2,95	
	80	80 x 80 x 2,0		1,74
80 x 80 x 3,0		2,58		
80 x 80 x 4,0		3,40		
90	90 x 90 x 4,0		3,85	
	100	100 x 100 x 2,0		2,19
100 x 100 x 3,0		3,25		
100 x 100 x 4,0		4,29		
120	120 x 120 x 2,5		3,28	
	120 x 120 x 5,0		6,43	
150	150 x 150 x 3,0		4,93	
	150 x 150 x 5,0		8,10	

ALUMINIUM-PROFILE FÜR DIE LICHTWERBUNG

Unser System zur Herstellung von Leuchtkästen, Diakästen, Transparenten, Schildern und Lichtflutern umfasst mehr als 30 unterschiedliche Profile.

Dazu erhalten Sie das notwendige Zubehör wie Transparenthalter, Eckverbinder, Spezialbleche für die Rückwände sowie Schrauben und Muttern.

Bitte fordern Sie weitere Informationen an!



Zeichnungsprofile

Das Programm

Seit vielen Jahren liefern wir Sonderprofile an unsere Kunden - inzwischen schon viele tausend Tonnen.

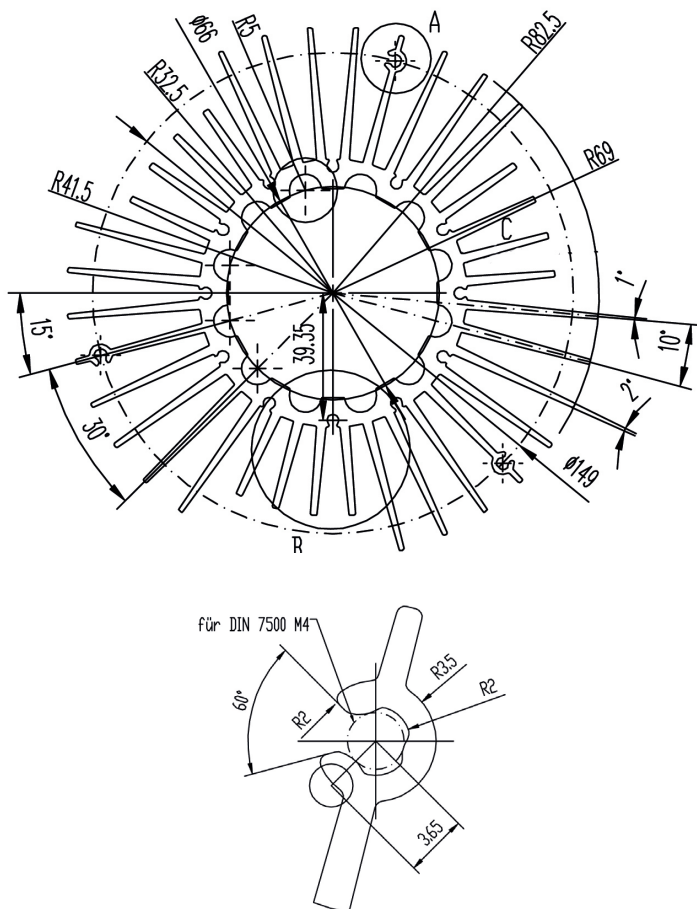
Strangpressprofile geben Ihnen die Möglichkeit, fast jede Konstruktionsvorstellung zu realisieren. Von der Zeichnung bis hin zur Realisierung sind wir Ihr Partner und helfen bei der Um-setzung. Die Vielseitigkeit der für uns produzierenden Werke macht es möglich, ein breites Sortiment anzubieten, welches ein einzelner Hersteller häufig nicht bieten kann. Durch internationalen Großeinkauf beweisen wir Ihnen, dass guter Service nicht teuer sein muss.

Sie verarbeiten, wir lagern

Sie brauchen Profile für Ihre Produktion. Wir liefern nach Ihrem Bedarf. Die Herstellungsmengen können wir für Sie lagern, und Sie rufen ab, wann und wieviel Sie gerade benötigen.

Die Oberflächen

Aluminium in seiner schönsten Form benötigt auch eine schöne Oberfläche. Eloxiert, chromatiert oder fertig pulverlackiert, ganz wie Sie wünschen, bieten wir Ihnen Profile mit anwendungsgerechter Oberfläche.



Beispiele für Querschnitte nach Wunsch

Die Anwendungsgebiete

Architektur

Fassaden

Automobile und Verkehrsmittel

Teile für den Automobil-, Schiff-, Zug-, Anhänger- und Wohnwagenbau

Elektroindustrie und Wärmetechnik

Kühlkörper, Heizkörper, Frontplatten, Leuchten

Innenausbau

Teppichleisten, Vorhangschienen, Lüftungsgitter, Duschkabinen, Beschläge

Ladenbau

Vitrinen, Regale

Lichtwerbung

Systemprofile für Leuchtkästen, Lichtfluter und Diakästen

Maschinenbau

Automationssysteme, Pneumatikzylinder, Lauf- und Förderbänder

Metallwaren

Leitern, Bilderrahmen, Schilder

Metall- und Industriebau

Fenster, Türen, Zäune, Gewächshäuser, Winter-gärten, Fassadenunterkonstruktionen, Insektenschutz

Möbelindustrie

Rahmenprofile, Beschläge

Solarbau

Sonnenkollektoren, Unterkonstruktionen

Sonnenschutz

Markisen, Rolladen, Jalousien

Sport und Freizeit

Schwimmbadabdeckungen und Zubehör, Fahrradzubehör

Verkehrstechnik

Schallschutz, Verkehrszeichen, Notrufsäulen

Medizintechnik

Medizinische Apparate, Röntgengeräte



Zeichnungsprofile sind unentbehrlich beim Bau von individuellen Apparaten und Maschinen



Professionelle Lösung im Anlagenbau



Die Möglichkeiten

Im Flugzeugbau z. B. im Bordküchenbereich sind Zeichnungsprofile unentbehrlich für systemgerechte Konstruktionen.

Außerdem werden Sonderprofile für die vielseitigsten Anwendungen geliefert wie z. B. Kühlrippenprofile, Wärmetauscher und Motorengehäuse für Elektromotoren.

Für den Baubereich liefern wir Profile für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche.

Pkw Anhänger der Firma Koch in Winsen werden komplett aus eloxiertem Aluminium hergestellt.

Seit vielen Jahren liefern wir die Sonderprofile und andere Materialien direkt „just in Time“ in die Produktion.

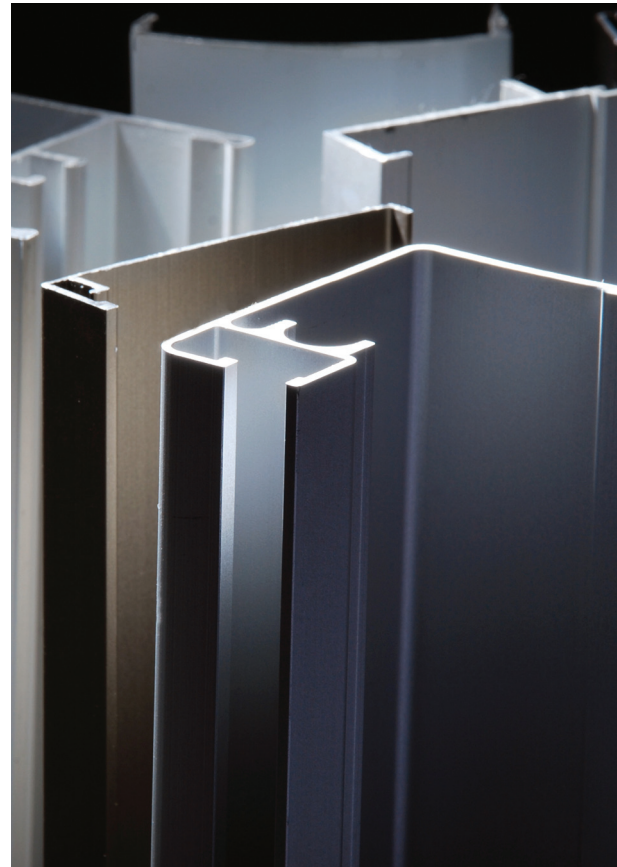
Gewichte pro Meter Minimum 40 g per Meter
Maximum 80 kg per Meter

Umschriebener Kreis bis maximal 580 mm Durchmesser

Umschriebenes Rechteck maximal 600 x 120 mm

Maximale Länge Kleine Profile: 6-8 m
Mittlere Profile: bis 15 m
Große, schwere Profile: teilweise bis über 20 m (Abhängig von Wanddicken, Abmessungen und Design sowie Beschaffenheit von Preßbolzen)

Fertigung von Fixmaßen direkt in Ihre Produktion. Bearbeitungsmöglichkeiten: Sägen, Stanzen, Fräsen, Bohren und Ausklinken. Selbstverständlich ist auch Eloxal, Lackieren oder Glänzen als Oberflächenfinish verfügbar.



Beispiele für Querschnitte nach Wunsch

DIE HAUPTLEGIERUNGEN FÜR ZEICHNUNGSPROFILE

EN	DIN	Anwendung
EN AW-6060	AlMgSi0,5	Universallegierung: Architektur, Sonnenschutz, Lichtwerbung, Fahrzeugbau, Apparate- und Maschinenbau, High-Tech, Sportsektor
EN AW-6005A	AlMgSi0,7	Einsatz wie EN AW-6060 jedoch mit höherer Festigkeit
EN AW-6082	AlMgSi1	Einsatz wie EN AW-6060 und EN AW-6005A jedoch mit noch höherer Festigkeit: Gerüste, Paletten, Schienenfahrzeuge, Offshore, Container, Förder- und Hubfahrzeuge

Außerdem sind noch lieferbar: EN AW-5754 (AlMg3), EN AW-5083 (AlMg4,5Mn), EN AW-7020 (AlZn4,5Mg1), EN AW-2017A (AlCuMg1) sowie EN AW-7075 (AlZnMgCu1,5)