



## Rectangular bars (Flat bars)

### Rechteckstangen (Flachstangen)

02

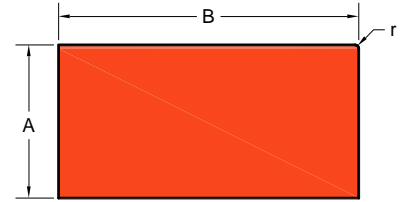
Notes:

\* The weight of each profile is calculated by measuring it's cross-sectional area and multiplying it by the material density. The aluminium density is considered to be 2,70 gr/cm<sup>3</sup>.

\*\* Alloy and Length is subject to customer's request.

\*\*\* Radii less than 1mm are not stated.

A=Height  
B=Width  
r=Corner radius



**EXPERTS IN ALUMINIUM™**

Profile Code	B (mm)	A (mm)	r <sup>(***)</sup> (mm)	Additional charge	Area Flaeche (mm <sup>2</sup> )	Weight Gewicht (Kg/m)
02-0152	10	2		*	20	0,05
02-0217	10	3		*	30	0,08
02-0135	10	5			50	0,14
02-0134	10	8			80	0,22
02-0171	12	3			36	0,1
02-0155	12	4			48	0,13
02-0197	12	5			60	0,16
02-0175	12	6			72	0,2
02-0150	15	2		*	30	0,08
02-0000	15	3			45	0,12
02-0173	15	4			60	0,16
02-0001	15	5			75	0,2
02-0180	15	6			90	0,24
02-0106	15	8			120	0,32
02-0189	15	10			150	0,41
02-0138	15	12			180	0,49
02-0139	18	2,5			45	0,12
02-0200	18	5			90	0,24
02-0002	20	2			40	0,11
02-0185	20	2,5			50	0,14
02-0003	20	3			60	0,16
02-0004	20	4			80	0,22
02-0005	20	5			100	0,27
02-0129	20	6			120	0,32
02-0187	20	7			140	0,38
02-0006	20	8			160	0,43
02-0007	20	10			200	0,54
02-0097	20	12			240	0,65
02-0105	20	15			300	0,81
02-0008	25	2			50	0,14
02-0009	25	3			75	0,2
02-0103	25	4			100	0,27
02-0089	25	5			125	0,34

Profile Code	B (mm)	A (mm)	r <sup>(***)</sup> (mm)	Additional charge	Area Flaeche (mm <sup>2</sup> )	Weight Gewicht (Kg/m)
02-0124	25	6			150	0,41
02-0112	25	8			200	0,54
02-0027	25	10			250	0,68
02-0126	25	12			300	0,81
02-0113	25	15			375	1,01
02-0028	25	20			500	1,35
02-0204	28	7			196	0,53
02-0010	30	2			60	0,16
02-0011	30	3			90	0,24
02-0012	30	4			120	0,32
02-0013	30	5			150	0,41
02-0014	30	6			180	0,49
02-0015	30	8			240	0,65
02-0026	30	10			300	0,81
02-0110	30	12			360	0,97
02-0029	30	15			450	1,22
02-0030	30	20			600	1,62
02-0031	30	25			750	2,03
02-0202	35	2			70	0,19
02-0148	35	3			105	0,28
02-0102	35	4			140	0,38
02-0164	35	5			175	0,47
02-0210	35	6			210	0,57
02-0114	35	8			280	0,76
02-0107	35	10			350	0,95
02-0147	35	12			420	1,13
02-0130	35	15			525	1,42
02-0172	35	20			700	1,89
02-0176	35	25			875	2,37
02-0188	35	30			1050	2,85
02-0016	40	2			80	0,22
02-0017	40	3			120	0,32
02-0018	40	4			160	0,43
02-0019	40	5			200	0,54
02-0020	40	6			240	0,65
02-0032	40	8			320	0,86
02-0033	40	10			400	1,08
02-0111	40	12			480	1,3
02-0034	40	15			600	1,62
02-0035	40	20			800	2,16
02-0108	40	25			1000	2,7
02-0122	40	30			1200	3,24
02-0203	40	35			1400	3,79
02-0169	45	3			135	0,36
02-0206	45	5			225	0,61

Profile Code	B (mm)	A (mm)	r <sup>(***)</sup> (mm)	Additional charge	Area Flaeche (mm <sup>2</sup> )	Weight Gewicht (Kg/m)
02-0158	45	8			360	0,97
02-0192	45	10			450	1,22
02-0167	45	15			675	1,82
02-0215	45	20			900	2,43
02-0021	50	2			100	0,27
02-0036	50	3			150	0,41
02-0022	50	4			200	0,54
02-0023	50	5			250	0,68
02-0037	50	6			300	0,81
02-0038	50	8			400	1,08
02-0039	50	10			500	1,35
02-0116	50	12			600	1,62
02-0040	50	15			750	2,03
02-0151	50	18			900	2,43
02-0041	50	20			1000	2,7
02-0099	50	25			1250	3,38
02-0091	50	30			1500	4,05
02-0125	50	40			2000	5,4
02-0198	55	10			550	1,49
02-0024	60	2			120	0,32
02-0025	60	3			180	0,49
02-0090	60	4			240	0,65
02-0042	60	5			300	0,81
02-0043	60	6			360	0,97
02-0044	60	8			480	1,3
02-0045	60	10			600	1,62
02-0123	60	12			720	1,94
02-0046	60	15			900	2,43
02-0047	60	20			1200	3,24
02-0048	60	25			1500	4,05
02-0049	60	30			1800	4,86
02-0050	60	40			2400	6,48
02-0209	60	50			3000	8,13
02-0159	65	5			325	0,88
02-0178	65	10			650	1,76
02-0214	65	20			1300	3,51
02-0183	70	2			140	0,38
02-0140	70	3			210	0,57
02-0104	70	4			280	0,76
02-0133	70	5			350	0,95
02-0131	70	6			420	1,13
02-0115	70	8			560	1,51
02-0051	70	10			700	1,89
02-0199	70	12			840	2,28

Profile Code	B (mm)	A (mm)	r <sup>(***)</sup> (mm)	Additional charge	Area Flaeche (mm <sup>2</sup> )	Weight Gewicht (Kg/m)
02-0121	70	15			1050	2,84
02-0160	70	18			1260	3,4
02-0141	70	20			1400	3,78
02-0149	70	25			1750	4,72
02-0127	70	30			2100	5,67
02-0156	70	40			2800	7,56
02-0218	70	50			3500	9,45
02-0101	75	5			375	1,01
02-0207	75	6			450	1,22
02-0109	75	10			750	2,03
02-0184	75	15			1125	3,05
02-0094	80	2			160	0,43
02-0098	80	3			240	0,65
02-0095	80	4			320	0,86
02-0052	80	5			400	1,08
02-0053	80	6			480	1,3
02-0054	80	8			640	1,73
02-0055	80	10			800	2,16
02-0117	80	12			960	2,59
02-0056	80	15			1200	3,24
02-0057	80	20			1600	4,32
02-0120	80	25			2000	5,4
02-0100	80	30			2400	6,48
02-0093	80	40			3200	8,64
02-0058	80	50			4000	10,8
02-0182	80	60			4800	13,01
02-0194	85	10			850	2,3
02-0142	90	4			360	0,97
02-0137	90	5			450	1,22
02-0168	90	8			720	1,94
02-0154	90	10			900	2,43
02-0128	90	15			1350	3,64
02-0191	90	20			1800	4,88
02-0186	90	40			3600	9,76
02-0213	100	2		*	200	0,54
02-0190	100	3			300	0,81
02-0059	100	4			400	1,08
02-0060	100	5			500	1,35
02-0061	100	6			600	1,62
02-0062	100	8			800	2,16
02-0063	100	10			1000	2,7
02-0132	100	12			1200	3,24
02-0064	100	15			1500	4,05
02-0065	100	20			2000	5,4

Profile Code	B (mm)	A (mm)	r <sup>(***)</sup> (mm)	Additional charge	Area Flaeche (mm <sup>2</sup> )	Weight Gewicht (Kg/m)
02-0143	100	25			2500	6,75
02-0066	100	30			3000	8,1
02-0067	100	40			4000	10,8
02-0068	100	50			5000	13,5
02-0211	110	5			550	1,49
02-0162	110	10			1100	2,97
02-0179	110	30			3300	8,94
02-0157	120	3			360	0,97
02-0070	120	5			600	1,62
02-0165	120	6			720	1,94
02-0071	120	8			960	2,59
02-0072	120	10			1200	3,24
02-0145	120	12			1440	3,89
02-0092	120	15			1800	4,86
02-0073	120	20			2400	6,48
02-0181	120	25			3000	8,13
02-0074	120	30			3600	9,72
02-0177	125	20			2500	6,77
02-0201	130	5			650	1,76
02-0195	130	8			1040	2,91
02-0205	130	10			1300	3,52
02-0118	140	5			700	1,89
02-0136	140	8			1120	3,02
02-0193	140	10			1400	3,79
02-0208	140	15			2100	5,69
02-0196	140	20			2800	7,59
02-0146	150	4			600	1,62
02-0075	150	5			750	2,03
02-0077	150	8			1200	3,24
02-0078	150	10			1500	4,05
02-0161	150	12			1800	4,86
02-0096	150	15			2250	6,08
02-0079	150	20			3000	8,1
02-0216	160	8			1280	3,46
02-0080	160	10			1600	4,32
02-0144	160	12			1920	5,18
02-0163	160	15			2400	6,48
02-0081	180	10			1800	4,86
02-0153	180	12			2160	5,83
02-0119	180	15			2700	7,29
02-0174	180	20			3600	9,72
02-0082	200	5			1000	2,7
02-0166	200	6			1200	3,24
02-0083	200	8			1600	4,32

Profile Code	B (mm)	A (mm)	r <sup>(***)</sup> (mm)	Additional charge	Area <i>Fläche</i> (mm <sup>2</sup> )	Weight <i>Gewicht</i> (Kg/m)
02-0084	200	10			2000	5,4
02-0212	200	12			2400	6,48
02-0085	200	15			3000	8,1
02-0086	200	20			4000	10,8
02-0087	250	8			2000	5,4
02-0088	250	10			2500	6,75