



**STANDARD PROFILES BROCHURE**

   /easaluminium

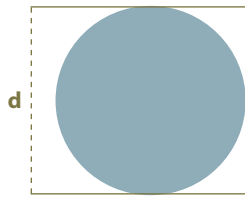
# eas

## aluminium

**EAS aluminium is a family owned company which founded in aluminium sector since 1986. EAS Aluminum located in Bulgaria near Greece.**

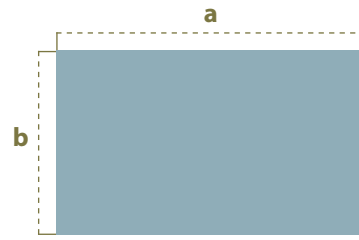
**Under the guidance of the CE and ISO 9001:2008 quality management standards to check the quality control in all units from the production to transportation and to provide quality service to our customers before and after sale with our professional and experienced team.**

**Keeping customer's satisfaction as number one priority and by following technological developments closely with professional team, our companies made a slogan to contribute the national economy at home and abroad intended for aluminium industry.**



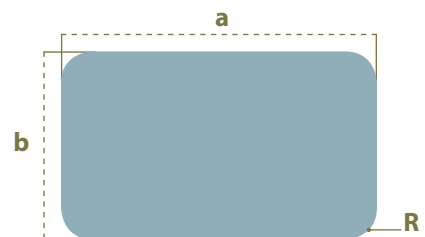
### ROUND BAR PROFILES

Code	d (mm)	kg/m
H2711	4,3	0,430
H2480	4,9	0,430
H2451	6	0,770
H1776	10	0,213
H1799	16	0,545
H2786	16,3	0,566
H1381	18	0,689
H1198	19,8	0,834
H1234	22	0,103
H1197	24,95	0,133
H1328	30	0,191
H1329	35	0,260
H1165	41	0,357
H1167	51	0,553
H1282	55	0,643
H1166	60,5	0,779
H1227	65,5	0,913



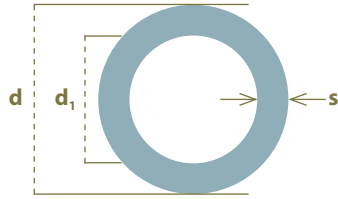
### FLAT BAR PROFILES

Code	a (mm)	b (mm)	kg/m
H1770	10	2	0,540
H1140	15	2,5	0,102
H1958	17	8	0,369
H1029	19,5	4,5	0,238
H2288	20	2	0,108
H1055	20	3	0,163
H1648	20	20	0,108
H1729	25	25	0,169
H3205	28	23	0,174
H2282	30	3	0,244
H1938	30	5	0,407
H1959	30	8	0,650
H1351	34	4,8	0,440
H1450	34	3	0,275
H1321	40	3	0,325
H1703	40	5	0,542
H1030	44	10	0,119
H2366	45	2	0,244
H1448	50	6	0,813
H2424	50	1,5	0,203
H2492	60	1,3	0,211
H1973	60	5	0,813
H2196	70	1,5	0,285
H2425	70	1,6	0,304
H1702	70	8	0,151
H2888	80	1,4	0,304
H2889	100	1,5	0,407
H1519	100	4	0,108
H1509	100	5	0,135



### FLAT BAR PROFILE WITH RADIUS

Code	a (mm)	b (mm)	R (mm)	kg/m
H2529	1485	9,9	1	0,314

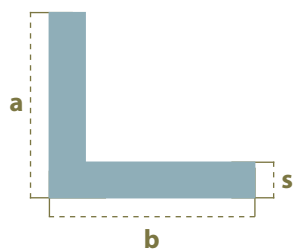


### ROUND TUBE PROFILES

Code	d (mm)	d <sub>1</sub> (mm)	s (mm)	kg/m
H1929	8	5	1,5	0,830
H1805	8	6	0,95	0,590
H1929	8	6,5	1,5	0,830
H1836	9,7	8	0,85	0,640
H1836	9,7	8,85	0,85	0,830
H1526	10	4	3	0,179
H1541	10	8	1	0,770
H1835	11,95	10,15	0,9	0,850
H1540	12	10,1	0,9	0,890
H1763	12	10,2	0,9	0,850
H1525	12,8	10,4	1,2	0,244
H1172	16	6	5	0,468
H1308	16	8	4	0,409
H1011	16	12	2	0,228
H1063	16	13	1,5	0,185
H1606	16	13,6	1,2	0,151
H1804	16	14	1	0,128
H1195	17,1	8,3	4,3	0,479
H1006	18,4	17,4	1	0,148
H2519	19	16,6	1,2	0,181
H2639	19	17	1	0,153
H1171	19,4	16,4	1,5	0,228
H1220	20	12	4	0,545
H2895	20	14	3	0,434
H2042	20	17	1,5	0,236
H1555	20	18	1	0,163
H1863	20	18,1	0,95	0,154
H1146	24	18	3	0,536
H2092	24	22	1	0,196
H1281	24,5	21	3,25	0,588
H2928	25	10	7,5	0,111
H1200	25	18	3,5	0,640
H2195	25	20	2,5	0,479
H2041	25	22	1,5	0,300
H1419	25	23	1	0,204
H1864	25	23,1	0,95	0,195
H1215	30	10	10	0,170
H1218	30	22	4	0,885
H1048	30	24	3	0,690
H1173	30	26	2	0,477
H1418	30	28	1	0,246
H1865	30	28,1	0,95	0,235

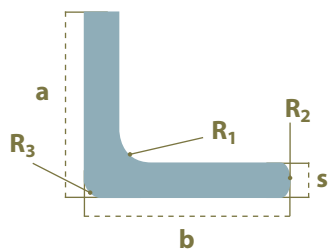
### ROUND TUBE PROFILES

Code	d (mm)	d <sub>1</sub> (mm)	s (mm)	kg/m
H1604	32	30	1	0,263
H1738	32	26	3	0,174
H3459	32	25	3,5	0,848
H2194	35	29	3	0,817
H2736	35	31	2	0,562
H2641	35	32	1,5	0,427
H2640	35	32,4	1,3	0,373
H2569	38	35	1,5	0,466
H1104	39	30,4	4,3	0,127
H1926	40	35	2,5	0,798
H1169	40	36	2	0,647
H1053	40,2	10	15,1	0,322
H1739	45	2,6	1,2	0,447
H1673	45	30	7,5	0,406
H1318	45	32,6	12,4	0,344
H1416	45	35	5	0,170
H1837	45	39	3	0,107
H1603	48	46	1	0,400
H2068	49	27	11	0,355
H1363	49,9	46,4	1,75	0,717
H1417	50	40	5	0,191
H1047	50	45	2	0,101
H1046	50	45	2,5	0,101
H2026	50	45,8	2,2	0,856
H2025	50	46,7	1,7	0,679
H1054	50	47	1,5	0,620
H2495	50	47,4	1,3	0,539
H2078	50,5	45	2,75	0,111
H1674	53	30,5	22,5	0,417
H1904	53	30,5	22,5	0,584
H1346	53	41	6	0,240
H1004	54	50,4	1,8	0,800
H2150	55	51	2	0,902
H1076	58	20,4	18,8	0,627
H1679	60	54	3	0,145
H1147	60	55	2,5	0,122
H1980	60	56,4	1,8	0,891
H1672	70	40,3	14,85	0,697
H2000	70	67	1,5	0,874
H2094	70	67,4	1,3	0,960
H1331	80	74	3	0,196



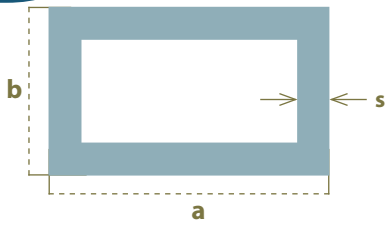
L PROFILE				
Code	a (mm)	b (mm)	s (mm)	kg/m
H1772	10	10	1,2	0,610
H1127	10	15	1,2	0,770
H1771	10	20	1,2	0,940
H2300	10	20	2	0,152
H1036	14	22	2,4	0,219
H1137	15	15	1,2	0,930
H1693	15	15	1,4	0,109
H1806	15	15	1,5	0,116
H2427	15	15	3	0,220
H1113	19	30	1,2	0,142
H1313	20	19	0,8	0,810
H1258	20	20	0,8	0,850
H1128	20	20	1,2	0,126
H1341	20	20	2	0,206
H1342	20	25	2	0,233
H1796	20	30	1	0,133
H1350	20	30	2	0,260
H1769	20	40	1	0,160
H1112	20	40	1,2	0,191
H1539	20	40	2	0,314
H1707	20	53,2	2	0,386
H1111	20	60	1,2	0,256
H1105	20	60	1,5	0,320

L PROFILE				
Code	a (mm)	b (mm)	s (mm)	kg/m
H2416	20	80	1,5	0,400
H1247	25	25	0,8	0,107
H1129	25	25	1,2	0,159
H1514	25	25	2	0,260
H1037	25	25	2,4	0,310
H1706	27,7	53,2	2	0,427
H1250	30	30	0,8	0,128
H1110	30	30	1,2	0,191
H1466	30	30	2	0,314
H1343	30	30	3	0,463
H2534	30	30	1,5	0,238
H1829	30	50	3	0,626
H1108	40	40	1,2	0,256
H1107	40	40	2	0,422
H1114	40	40	4	0,823
H1115	40	60	2	0,531
H2028	40	60	2,5	0,660
H2768	50	20	1,2	0,224
H1109	50	50	1,5	0,398
H2283	50	50	3	0,788
H1106	50	50	5	0,128
H1839	50	85	4	0,142



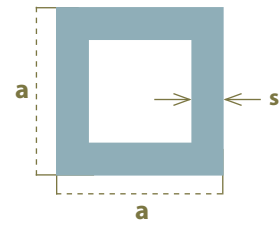
L PROFILE WITH RADIUS							
Code	a (mm)	b (mm)	s (mm)	R <sub>1</sub> (mm)	R <sub>2</sub> (mm)	R <sub>3</sub> (mm)	kg/m
H2305	20	20	2	3	0,5	0,25	0,203
H2518	25	25	1	3	0,5	0,25	0,258
H3426	25	40	2	3	0,5	0,25	0,342
H1748	25	50	1,8	3	0,5	0,25	0,356
H1368	25	50	2	3	0,5	0,25	0,395
H3432	33	20	1	3	0,5	0,25	0,141
H3425	35	25	2	3	0,5	0,25	0,315

L PROFILE WITH RADIUS							
Code	a (mm)	b (mm)	s (mm)	R <sub>1</sub> (mm)	R <sub>2</sub> (mm)	R <sub>3</sub> (mm)	kg/m
H2538	50	35	4	3	0,5	0,25	0,878
H2511	50	50	2	3	0,5	0,25	0,531
H1365	54	60	3	3	0,5	0,25	0,907
H1367	54	80	3	3	0,5	0,25	0,107
H1370	54	100	3	3	0,5	0,25	0,123
H1369	54	120	3	3	0,5	0,25	0,139
H2512	80	120	2	3	0,5	0,25	0,107



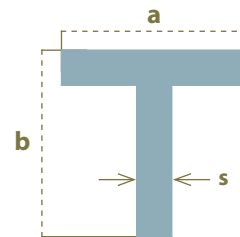
### RECTANGLE TUBE PROFILES

Code	a (mm)	b (mm)	s (mm)	kg/m
H1420	20	10	1	0,152
H1614	20	10	1,2	0,180
H1069	25	17	1,2	0,258
H1513	25	17	2	0,412
H2555	30	20	2	0,499
H1066	40	20	1,2	0,375
H1991	40	30	2	0,715
H2421	45	35	1,75	0,726
H1415	50	30	2	0,824
H1887	50	30	3	0,118
H1353	50	35	1,2	0,537
H1067	50	40	1,2	0,570
H1410	50	40	1,5	0,707
H1022	60	20	2	0,624
H1680	60	30	2	0,932
H1426	70	32	0,8	0,435
H1056	75	32	1,2	0,680
H2826	80	60	2	0,114
H2423	80	75	1,5	0,123
H1624	80,2	20,2	0,86	0,453
H2414	95	50	1,5	0,115
H1433	100	20	0,95	0,608
H1869	100	25	1,3	0,862
H2280	100	25	1,8	0,118



### SQUARE TUBE PROFILES

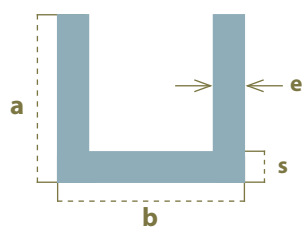
Code	a (mm)	a (mm)	s (mm)	kg/m
H1196	10	10	1,8	0,160
H1737	12	12	1	0,119
H1992	15	15	2	0,282
H1990	20	20	2	0,390
H1400	20	20	1,9	0,579
H1400	20	20	2,1	0,407
H2151	22	22	2	0,434
H1642	25	25	2	0,499
H2578	25	25	1,2	0,310
H1471	30	30	2	0,607
H1352	35	35	1,2	0,607
H3123	39,7	39,7	0,8	0,237
H1362	40	40	0,8	0,340
H1068	40	40	1,1	0,464
H1344	40	40	2	0,824
H1465	50	50	2	0,104
H2415	60	60	1,4	0,889
H2939	80	80	2	0,169



### T PROFILES

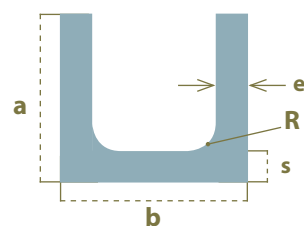
Code	a (mm)	b (mm)	s (mm)	kg/m
H1123	20	20	1,5	0,157
H1125	20	20	2	0,206
H1224	25	25	2	0,260
H1126	30	30	1,2	0,191
H1564	30	30	1,5	0,238
H1635	30	30	3	0,463
H1639	50	50	2	0,531
H2509	100	52	2	0,813
H1797	100	60	2	0,856
H2029	100	60	2,5	0,106
H1809	110	30	2	0,748





U PROFILES					
Code	a (mm)	b (mm)	e (mm)	s (mm)	kg/m
H3966	5,6	12,1	1,65	1,65	0,890
H1018	8	19,9	1	1	0,122
H1145	8,2	8,1	0,9	0,9	0,550
H2606	9,8	6	1	1	0,540
H1294	10	20	0,8	0,8	0,105
H2304	10	30	2,5	3,5	0,363
H2725	10,5	26	2	3,5	0,320
H2310	10,5	26,5	2	3,5	0,322
H2242	11	105	2	2	0,661
H4827	12	12	2	2	0,173
H4757	12,4	21	1,2	4,5	0,304
H1807	13	15	1,5	1,5	0,163
H2789	14,8	9,4	1,6	1,6	0,131
H1949	15	23,5	1,6	1,6	0,255
H3967	15	24	3,5	4	0,537
H3053	16	46	3	3	0,571
H2780	17	17	1,1	1,1	0,145
H4739	20	15,4	1,2	1,4	0,190
H2443	20	20	1,5	1,5	0,233
H4824	20	20	2	2	0,303
H3333	20	23	2,5	3	0,422
H4064	20	30	1,5	1,5	0,232
H5034	20	30	2	2	0,358
H3191	21	25	1,2	1,2	0,223
H1193	21,8	27,8	1,4	3,9	0,280
H4770	22	8	1,25	1,25	0,167
H3191	25	11	1,2	1,2	0,223
H3719	25	15	1,5	1,5	0,752
H5340	25	16	1,5	1,5	0,256
H1201	25	20	1,2	1,2	0,203
H4828	25	25	2	2	0,384
H3468	25	25	3	3	0,561
H5099	25	65,8	1,5	1,5	0,457
H5098	25	85,9	1,5	1,5	0,539
H1405	25	93	2,6	2,6	0,100
H5097	25	106	1,5	1,5	0,621
H5096	25	124,3	1,5	1,5	0,695
H2301	26	8	2	2	0,206
H4044	26	22,3	5,3	5,3	0,872
H1728	27	14	2,5	5	0,482
H4424	30	8,5	2	2	0,334
H1406	30	15,7	2	4	0,451
H4804	30	16	2	2	0,390
H3827	30	20	2	2	0,412
H4978	30	20	3	3	0,602
H3402	30	30	2,5	2,5	0,677
H2343	30	31	2	3	0,545

U PROFILES					
Code	a (mm)	b (mm)	e (mm)	s (mm)	kg/m
H1634	30	40	2	3,5	0,667
H4912	30	50	2	2	0,574
H4941	30	60	3	3	0,927
H3846	30,15	28	1,5	1,6	0,352
H1345	35	20	5	10	0,121
H4030	35	45,5	2	2,5	0,917
H3699	35	63,75	1,6	1,6	0,566
H4097	35	68,7	1,6	1,6	0,585
H3698	35	83,75	1,6	1,6	0,653
H4098	35	90,1	1,6	1,6	0,678
H3700	35	101,6	1,6	1,6	0,729
H4099	35	111,5	1,6	1,6	0,771
H4117	35	121,2	1,6	1,6	0,814
H4052	40	13	1,5	3	0,407
H2567	40	20	2	2	0,412
H2247	40	30	1,5	1,5	0,394
H1634	40	30	2	2	0,667
H4774	40	30	3	3	0,845
H2537	40	40	4	4	0,121
H1395	40	60	3	3	0,110
H1629	42	5	1	1	0,190
H1791	48	18,8	1	1	0,226
H1790	50	20	1	1	0,238
H1950	50	30	3	3	0,255
H1894	50	50	3	3	0,117
H3771	50	100,2	2,18	1,7	0,102
H4922	55	65	2,5	2,5	0,115
H3959	60	30	2,5	2,5	0,976
H1788	69	18,8	1	1	0,283
H1789	70	20	1	1	0,292
H4046	75	98	5,8	7	0,442
H1607	80	22,5	7	15	0,384
H4914	80	45	8	8	0,409
H2242	105	11	2	2	0,661
H2777	111	30	2	3	0,113



U PROFILE WITH RADIUS						
Code	a (mm)	b (mm)	s (mm)	c (mm)	R (mm)	kg/m
H3333	23	20	2,5	2,5	2	0,422



Industrialna Zona Svilengrad EAD No:15-16  
Svilengrad Haskova BULGARIA  
+359 88 848 6181 - +90 555 961 65 82  
[eas@easaluminium.eu](mailto:eas@easaluminium.eu) - [sales@easaluminium.eu](mailto:sales@easaluminium.eu)  
[www.easaluminium.eu](http://www.easaluminium.eu)