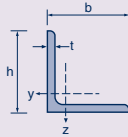


stafstaal

hoekprofiel, gelijkzijdig

leveringsvoorwaarden: NEN-EN 10025-1 en -2
 toleranties: NEN-EN 10056
 max. handelslengte: 12 m

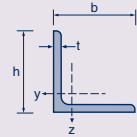


h x b x t mm	G _g kg/m	A mm ²	A _L m ² /m	I _y = I _z x10 ⁴ mm ⁴	W _{y,el} = W _{z,el} x10 ³ mm ³
16 x 16 x 3	0,704	88	0,061	0,19	0,17
20 x 20 x 3	0,902	113	0,077	0,39	0,28
20 x 20 x 4	1,16	145	0,077	0,48	0,35
25 x 25 x 3	1,14	143	0,097	0,80	0,45
25 x 25 x 4	1,49	186	0,097	1,01	0,58
25 x 25 x 5	1,81	226	0,097	1,18	0,72
30 x 30 x 3	1,39	174	0,116	1,41	0,65
30 x 30 x 4	1,81	227	0,116	1,80	0,85
30 x 30 x 5	2,22	278	0,116	1,40	0,65
35 x 35 x 3	1,63	204	0,136	2,32	0,92
35 x 35 x 4	2,13	267	0,136	2,95	1,18
35 x 35 x 5	2,62	328	0,136	3,56	1,45
35 x 35 x 6	3,09	387	0,136	4,14	1,71
40 x 40 x 3	1,88	235	0,155	3,45	1,18
40 x 40 x 4	2,46	308	0,155	4,47	1,55
40 x 40 x 5	3,03	379	0,155	5,43	1,91
40 x 40 x 6	3,58	448	0,155	6,33	2,26
45 x 45 x 5	3,44	430	0,174	7,84	2,43
45 x 45 x 6	4,07	509	0,174	9,16	2,88
50 x 50 x 4	3,11	389	0,194	8,97	2,46
50 x 50 x 5	3,84	480	0,194	11,0	3,05
50 x 50 x 6	4,55	569	0,194	12,8	3,61
50 x 50 x 7	5,25	656	0,194	14,6	4,15
50 x 50 x 8	5,93	741	0,194	16,3	4,68
50 x 50 x 9	6,60	824	0,194	17,9	5,20
55 x 55 x 6	5,05	631	0,213	17,3	4,40
55 x 55 x 8	6,58	823	0,213	22,1	5,72

stafstaal

hoekprofiel, gelijkzijdig

leveringsvoorwaarden: NEN-EN 10025-1 en -2
 toleranties: NEN-EN 10056
 max. handelslengte: 12 m

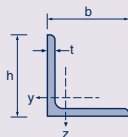


h x b x t mm	G _g kg/m	A mm ²	A _L m ² /m	I _y = I _z x10 ⁴ mm ⁴	W _{y,el} = W _{z,el} x10 ³ mm ³
60 x 60 x 6	5,53	691	0,233	22,8	5,29
60 x 60 x 7	6,38	798	0,233	25,9	6,06
60 x 60 x 8	7,22	903	0,233	29,2	6,89
60 x 60 x 10	8,85	1107	0,233	34,9	8,41
65 x 65 x 6	6,02	753	0,252	29,2	6,21
65 x 65 x 7	6,96	870	0,252	33,4	7,18
65 x 65 x 8	7,88	985	0,252	37,4	8,11
65 x 65 x 9	8,80	1100	0,252	41,3	9,04
70 x 70 x 7	7,52	940	0,272	42,3	8,41
70 x 70 x 8	8,56	1070	0,272	47,5	9,52
70 x 70 x 9	9,50	1188	0,272	52,6	10,6
70 x 70 x 10	10,5	1309	0,272	57,2	11,7
75 x 75 x 6	6,98	873	0,290	45,6	8,35
75 x 75 x 7	8,09	1012	0,291	52,4	9,67
75 x 75 x 8	9,17	1147	0,291	58,9	11,0
75 x 75 x 10	11,3	1411	0,291	71,4	13,5
75 x 75 x 12	13,3	1667	0,291	82,4	15,8
80 x 80 x 8	9,81	1227	0,311	72,2	12,6
80 x 80 x 10	12,1	1511	0,311	87,5	15,4
80 x 80 x 12	14,3	1787	0,311	102	18,2
90 x 90 x 8	11,1	1390	0,351	104	16,1
90 x 90 x 9	12,4	1552	0,351	116	17,9
90 x 90 x 10	13,7	1710	0,351	127	19,8
90 x 90 x 12	16,2	2029	0,351	149	23,5
100 x 100 x 8	12,4	1551	0,390	145	19,9
100 x 100 x 10	15,3	1915	0,390	177	24,6
100 x 100 x 12	18,2	2271	0,390	207	29,1
100 x 100 x 14	21,0	2620	0,390	235	33,5
100 x 100 x 15	22,3	2790	0,390	249	35,6

stafstaal

hoekprofiel, gelijkzijdig

leveringsvoorwaarden: NEN-EN 10025-1 en -2
 toleranties: NEN-EN 10056
 max. handelslengte: 12 m

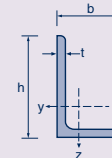


h x b x t mm	G ₈ kg/m	A mm ²	A _L m ² /m	I _y = I _z x10 ⁴ mm ⁴	W _{y,el} = W _{z,el} x10 ³ mm ³
110 x 110 x 10	16,9	2115	0,430	239	30,0
110 x 110 x 12	20,1	2511	0,430	279	35,5
110 x 110 x 14	23,2	2900	0,430	319	41,0
120 x 120 x 10	18,5	2318	0,469	313	36,0
120 x 120 x 11	20,3	2537	0,469	341	39,4
120 x 120 x 12	22,0	2754	0,469	368	42,7
120 x 120 x 15	27,1	3393	0,469	445	52,4
130 x 130 x 12	24,0	2997	0,508	472	50,4
130 x 130 x 14	27,8	3470	0,508	540	58,2
140 x 140 x 13	28,0	3495	0,547	639	63,4
140 x 140 x 15	32,0	4000	0,547	723	72,3
150 x 150 x 12	27,9	3483	0,586	737	67,7
150 x 150 x 14	32,2	4031	0,586	845	78,3
150 x 150 x 15	34,4	4302	0,586	898	83,5
150 x 150 x 18	40,8	5103	0,586	1050	98,7
160 x 160 x 15	36,8	4606	0,625	1099	95,5
180 x 180 x 16	44,3	5539	0,705	1682	130
180 x 180 x 18	49,5	6191	0,705	1866	145
200 x 200 x 16	49,4	6197	0,785	2341	162
200 x 200 x 18	55,3	6911	0,785	2600	181
200 x 200 x 20	61,1	7635	0,785	2850	199
200 x 200 x 24	72,5	9059	0,785	3331	235

stafstaal

hoekprofiel, ongelijkzijdig

leveringsvoorwaarden: NEN-EN 10025-1 en -2
 toleranties: NEN-EN 10056
 max. handelslengte: 12 m



h x b x t mm	G ₈ kg/m	A mm ²	A _L m ² /m	I _y x10 ⁴ mm ⁴	W _{y,el} x10 ³ mm ³	I _z x10 ⁴ mm ⁴	W _{z,el} x10 ³ mm ³
30 x 20 x 3	1,14	143	0,097	1,25	0,62	0,437	0,29
30 x 20 x 4	1,49	186	0,097	1,59	0,81	0,553	0,38
40 x 20 x 3	1,38	172	0,117	2,79	1,08	0,47	0,30
40 x 20 x 4	1,80	225	0,117	3,59	1,42	0,60	0,39
40 x 25 x 4	1,97	246	0,127	3,89	1,47	1,16	0,62
45 x 30 x 4	2,30	287	0,146	5,78	1,91	2,05	0,91
45 x 30 x 5	2,82	353	0,146	6,99	2,35	2,47	1,11
50 x 30 x 5	3,02	378	0,156	9,41	2,88	2,54	1,12
50 x 30 x 6	3,58	447	0,156	10,9	3,38	2,91	1,31
50 x 40 x 4	2,77	346	0,177	8,54	2,47	4,86	1,64
50 x 40 x 5	3,42	427	0,177	10,4	3,02	5,89	2,01
50 x 40 x 6	4,03	504	0,177	12,1	3,54	6,90	2,35
60 x 30 x 5	3,43	429	0,175	15,6	4,04	2,60	1,12
60 x 30 x 6	4,06	507	0,175	18,2	4,77	3,01	1,32
60 x 30 x 7	4,68	585	0,175	20,7	5,5	3,41	1,52
60 x 40 x 5	3,83	479	0,195	17,2	4,25	6,11	2,02
60 x 40 x 6	4,54	568	0,195	20,1	5,03	7,12	2,38
60 x 40 x 7	5,24	655	0,195	23,0	5,79	8,07	2,74
65 x 50 x 5	4,43	554	0,224	23,1	5,11	11,9	3,18
65 x 50 x 6	5,26	657	0,224	27,2	6,08	13,9	3,74
65 x 50 x 7	6,08	760	0,224	31,0	6,99	15,8	4,31
65 x 50 x 8	6,88	860	0,224	34,7	7,90	17,6	4,84
75 x 50 x 5	4,83	604	0,244	34,6	6,81	12,4	3,37
75 x 50 x 6	5,75	719	0,244	40,5	8,01	14,5	3,99
75 x 50 x 7	6,65	831	0,244	46,4	9,24	16,5	4,39
75 x 50 x 8	7,53	941	0,244	52,0	10,4	18,4	5,19
75 x 50 x 9	8,40	1050	0,244	57,4	11,6	20,2	5,49
75 x 55 x 5	5,04	630	0,254	35,5	6,84	16,2	3,89
75 x 55 x 7	6,93	866	0,254	47,9	9,39	21,8	5,52