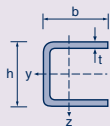


## koudgewalst

### U-profiel, gelijkzijdig

leveringsvoorwaarden: NEN-EN 10162  
 toleranties: NEN-EN 10162  
 max. handelslengte: 6-7 m

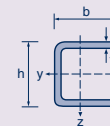


h x b x t mm	G <sub>8</sub> kg/m	A mm <sup>2</sup>	A <sub>L</sub> m <sup>2</sup> /m	I <sub>y</sub> x10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>	I <sub>z</sub> x10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>	W <sub>y,el</sub> x10 <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>	W <sub>z,el</sub> x10 <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>
10 x 10 x 1,5	0,31	37,5	0,053	0,523	0,0350	0,105	0,0603
12 x 12 x 1,5	0,39	46,5	0,065	0,0991	0,0646	0,165	0,0904
12 x 12 x 2	0,49	58,0	0,062	0,111	0,0754	0,185	0,111
15 x 15 x 1,5	0,49	60,0	0,083	0,212	0,134	0,282	0,147
15 x 15 x 2	0,64	76,0	0,080	0,247	0,162	0,329	0,184
18 x 18 x 1,5	0,60	73,5	0,101	0,388	0,242	0,431	0,217
18 x 18 x 2	0,78	94,0	0,098	0,464	0,298	0,516	0,275
20 x 20 x 1,5	0,67	82,6	0,113	0,549	0,339	0,549	0,271
20 x 20 x 2	0,88	107	0,111	0,671	0,426	0,671	0,348
20 x 20 x 3	1,24	148	0,105	0,817	0,546	0,817	0,475
22 x 22 x 2	0,97	118	0,122	0,912	0,574	0,829	0,425
23 x 23 x 1,5	0,78	96,1	0,131	0,862	0,528	0,750	0,363
23 x 23 x 2	1,02	124	0,128	1,06	0,662	0,919	0,467
25 x 25 x 1,5	0,85	105	0,143	1,13	0,684	0,900	0,432
25 x 25 x 2	1,12	137	0,141	1,41	0,873	1,12	0,561
25 x 25 x 2,5	1,36	167	0,139	1,64	1,04	1,31	0,681
25 x 25 x 3	1,60	193	0,135	1,79	1,16	1,44	0,783
28 x 28 x 1,5	0,96	118	0,161	1,62	1,15	0,976	0,547
30 x 30 x 1,5	1,03	127	0,173	2,01	1,21	1,34	0,631
30 x 30 x 2	1,36	167	0,171	2,54	1,56	1,69	0,823
30 x 30 x 2,5	1,66	204	0,169	3,00	1,87	2,00	1,00
30 x 30 x 3	1,96	240	0,166	3,40	2,16	2,27	1,18
32 x 32 x 2	1,45	178	0,182	3,10	1,89	1,94	0,938
35 x 35 x 2	1,60	196	0,200	4,14	2,51	2,36	1,13
35 x 35 x 3	2,32	283	0,195	5,59	3,50	3,20	1,62
36 x 36 x 2	1,64	202	0,206	4,53	2,74	2,51	1,20

## koudgewalst

### U-profiel, gelijkzijdig

leveringsvoorwaarden: NEN-EN 10162  
 toleranties: NEN-EN 10162  
 max. handelslengte: 6-7 m



h x b x t mm	G <sub>8</sub> kg/m	A mm <sup>2</sup>	A <sub>L</sub> m <sup>2</sup> /m	I <sub>y</sub> x10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>	I <sub>z</sub> x10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>	W <sub>y,el</sub> x10 <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>	W <sub>z,el</sub> x10 <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>
40 x 40 x 2	1,84	227	0,231	6,36	3,83	3,18	1,50
40 x 40 x 3	2,68	330	0,226	8,78	5,43	4,39	2,17
40 x 40 x 4	3,49	427	0,222	10,7	6,82	5,37	2,79
40 x 40 x 5	4,24	496	0,209	11,4	7,43	5,71	3,21
45 x 45 x 3	3,04	373	0,255	12,7	7,80	5,66	2,76
50 x 50 x 2	2,32	286	0,290	12,8	7,62	5,11	2,37
50 x 50 x 3	3,40	420	0,286	18,0	11,0	7,21	3,46
50 x 50 x 4	4,45	547	0,282	22,5	14,0	8,99	4,48
50 x 50 x 5	5,44	646	0,269	24,9	15,8	9,94	5,28
60 x 60 x 3	4,12	508	0,345	32,0	19,3	10,7	5,03
60 x 60 x 4	5,41	667	0,342	40,6	24,9	13,5	6,58
60 x 60 x 5	6,64	796	0,329	46,0	28,8	15,3	7,85
70 x 70 x 4	6,37	781	0,398	65,7	39,9	18,8	9,02
80 x 80 x 4	7,33	901	0,458	101	60,7	25,2	11,9
100 x 100 x 4	9,25	1141	0,578	204	122	40,7	18,9