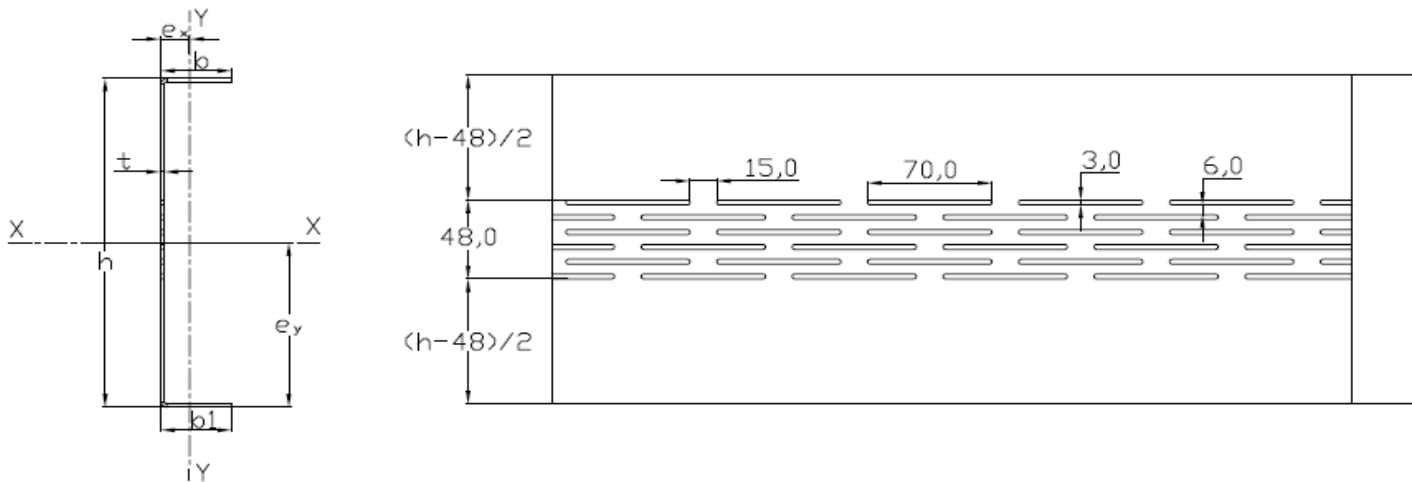


Thermolaufende Typ "U"

Max. Länge bis 12360 mm
Stoff: Blechstahl verzinkt heiß
Stahlqualität S350GD+Z275



A - Querschnittfläche
As - Oberfläche
M - Gewicht
r - Biegeradius innen
ex - Abstand vom Profilrand bis Achse Y
ey - Abstand vom Profilrand bis Achse X
I - Inertionsmoment
W - Festigkeitsmoment
i - Querschnitt- Inertionsradius

Profil	t	h	b	b1	r	A	As	M	ex	Ix	Wx	ix	Iy	Wy	iy
	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	m ² /m	kg/m	mm	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
U5008	0,8	50	40	40	0,8	1,02	0,26	0,8	12,7	4,58	1,83	2,12	1,77	0,65	1,32
U5010	1	50	40	40	1	1,27	0,26	0,99	12,8	5,65	2,26	2,11	2,19	0,81	1,32
U5012	1,2	50	40	40	1,2	1,51	0,25	1,19	12,9	6,7	2,68	2,1	2,61	0,96	1,31
U5015	1,5	50	40	40	1,5	1,88	0,25	1,47	13,04	8,21	3,28	2,09	3,21	1,19	1,31
U5020	2	50	40	40	2	2,47	0,25	1,94	13,27	10,59	4,24	2,07	4,19	1,57	1,3
U7008	0,8	70	40	40	0,8	1,18	0,3	0,93	11,03	9,7	2,77	2,87	1,98	0,68	1,3
U7010	1	70	40	40	1	1,47	0,3	1,15	11,12	12	3,43	2,86	2,45	0,85	1,29
U7012	1,2	70	40	40	1,2	1,75	0,29	1,38	11,21	14,25	4,07	2,85	2,92	1,01	1,29
U7015	1,5	70	40	40	1,5	2,18	0,29	1,71	11,35	17,53	5,01	2,84	3,6	1,26	1,29
U7020	2	70	40	40	2	2,87	0,29	2,25	11,56	22,76	6,5	2,82	4,71	1,66	1,28
U10008	0,8	100	40	40	0,8	1,42	0,36	1,11	9,24	21,9	4,38	3,93	2,2	0,72	1,25
U10010	1	100	40	40	1	1,77	0,36	1,39	9,32	27,14	5,43	3,92	2,73	0,89	1,24
U10012	1,2	100	40	40	1,2	2,11	0,35	1,66	9,41	32,29	6,46	3,91	3,26	1,06	1,24
U10015	1,5	100	40	40	3	2,61	0,35	2,05	9,57	39,46	7,89	3,89	4,02	1,32	1,24
U10020	2	100	40	40	2	3,47	0,35	2,72	9,74	52,03	10,41	3,87	5,27	1,74	1,23

Profil	t	h	b	b1	r	A	As	M	ex	Ix	Wx	ix	Iy	Wy	iy
	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	m ² /m	kg/m	mm	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
U12508	0,8	125	40	40	0,8	1,62	0,41	1,27	8,14	36,9	5,9	4,77	2,34	0,74	1,2
U12510	1	125	40	40	1	2,02	0,41	1,58	8,23	45,78	7,32	4,76	2,91	0,91	1,2
U12512	1,2	125	40	40	1,2	2,41	0,4	1,89	8,31	54,53	8,72	4,75	3,46	1,09	1,2
U12515	1,5	125	40	40	1,5	3	0,4	2,36	8,43	67,4	10,78	4,74	4,28	1,36	1,19
U12520	2	125	40	40	2	3,97	0,4	3,12	8,63	88,22	14,12	4,71	5,6	1,79	1,19
U15008	0,8	150	40	40	0,8	1,82	0,46	1,43	7,29	56,96	7,59	5,6	2,45	0,75	1,16
U15010	1	150	40	40	1	2,27	0,46	1,78	7,38	70,72	9,43	5,59	3,04	0,93	1,16
U15012	1,2	150	40	40	1,2	2,71	0,45	2,13	7,46	84,3	11,24	5,57	3,62	1,11	1,16
U15015	1,5	150	40	40	1,5	3,38	0,45	2,65	7,58	104,33	13,91	5,56	4,48	1,38	1,15
U15020	2	150	40	40	2	4,47	0,45	3,51	7,78	136,82	18,24	5,53	5,86	1,82	1,15

