

Leichtprofile, kaltgewalzt

Profil	Profil- breite	Wand- höhe	Rücken- dicke	Steg- dicke
	b	h	t	s
	mm	mm	mm	mm
KL 3/6	700	148	6,0	6,0
KL 3/8	700	150	8,0	8,0
HP 140S-4*	750	141	4,0	4,0
HP 140S-5*	750	142	5,0	5,0
HP 140S-6*	750	143	6,0	6,0
HP 140S-7*	750	144	7,0	7,0
HP 140S-8*	750	145	8,0	8,0
HP 150S-4*	700	150	4,0	4,0
HP 150S-5*	700	152	5,0	5,0
HP 150S-6*	700	154	6,0	6,0
HP 150S-7*	700	156	7,0	7,0
HP 150S-8*	700	158	8,0	8,0
HP 150S-9*	700	160	9,0	9,0
HP 290S-5	710	294	5,0	5,0
HP 290S-6	710	296	6,0	6,0
HP 290S-7	710	298	7,0	7,0
HP 290S-8	710	300	8,0	8,0
HP 290S-9	710	300	9,0	9,0
FLP 600 D28184	600	127,0	3,0	3,0
FLP 600 D28081	600	127,5	3,5	3,5
FLP 600 D28082	600	129,0	5,0	5,0
FLP 600 D28068	600	130,0	6,0	6,0
FLP 700 D28477	700	147,0	4,0	4,0
FLP 700 D28080	700	149,0	6,0	6,0
FLP 700 D28000	700	150,0	7,0	7,0
FLP 700 D28056	700	150,5	7,5	7,5
FLP 700 D28001	700	151,0	8,0	8,0

* Profile werden nicht mehr hergestellt

Verschiedene Hersteller

Eigenlast		Widerstands- moment (elast.)	Zul. Biegemomente je m Wand für Lastfall 2	
		Wy	S 275JR(C) $\sigma = 213$	S 355 JO $\sigma = 276$
kg/m	kg/m ²	cm ³ /m	MN/m ²	MN/m ²
Einzel- bohle	Wand (ca.)	Wand	kNm/m	kNm/m
46,2	66,0	410	87,3	
61,5	88,0	540	115,0	
33,6	44,8	259	47,7	
41,9	55,9	320	58,9	
50,4	67,2	378	69,6	
58,4	77,9	445	81,9	
65,4	87,2	503	92,6	
33,6	47,9	302	55,6	
41,9	59,9	374	68,8	
50,4	72,0	455	83,7	
58,4	83,4	540	98,8	
66,6	95,2	600	109,5	
74,8	106,9	680	124,8	
49,5	69,7	774	142,4	
59,4	83,7	933	171,7	
69,3	97,6	1080	198,5	
79,2	111,5	1230	225,6	
89,2	125,6	1380	253,7	
19,73	32,9	156	33,2	43,1
23,08	38,3	183	39,0	50,5
32,72	54,1	257	54,7	70,9
38,80	64,6	306	65,2	84,5
31,40	44,9	276	58,8	76,2
47,2	67,4	409	87,1	112,9
54,3	77,6	474	101,0	130,8
58,2	83,1	507	108,0	139,9
61,9	88,4	540	115,0	149,0