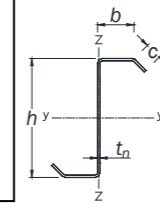


Tabellvärden
 $M_{c,Rk}$ = Karakteristisk bärförmåga för moment, baserad på största dragspänning
 $R_{W,Rk}$ = Karakteristisk bärförmåga per liv för upplagskraft, 100 mm upplag
 $N_{t,Rk}$ = Karakteristisk bärförmåga för dragkraft
 $N_{c,Rk}$ = Karakteristisk bärförmåga för tryckkraft
 $N_{b,Rk,FB}$ = Karakteristisk bärförmåga vid böj-knäckning
 $N_{b,Rk,TB}$ = Karakteristisk bärförmåga vid böjvrid-knäckning



Tekniskt datablad –Z-profil, tabellvärden enligt EN 1993-1-3

Produkt	$M_{c,Rk,y}$ [kN]	$M_{c,Rk,z}$ [kN]	$R_{W,Rk,y}$ Mitt [kN]	$R_{W,Rk,y}$ Ände [kN]	$N_{t,Rk}$ [kN]	$N_{c,Rk}$ [kN]	Knäcklängd [m]																										
							$N_{b,Rk,FB,y}$ [kN]			$N_{b,Rk,FB,x}$ [kN]			$N_{b,Rk,TB}$ [kN]																				
							0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.0	11.5	12.0			
XA	5,54	1,30	12,19	6,61	140,23	80,49	80,5	80,5	78,9	76,3	73,6	70,7	67,4	63,7	59,7	55,4	51,0	46,6	42,4	38,5	34,9	31,7	28,9	26,3	24,1	22,1	20,3	18,7	17,3	16,0			
							80,1	73,7	65,8	55,7	44,8	35,2	27,8	22,3	18,2	15,1	12,7	10,8	9,3	8,1	7,1	6,3	5,6	5,0	4,5	4,1	3,7	3,4	3,1	2,9			
							80,0	73,5	65,6	56,0	45,9	37,2	30,5	25,4	21,7	18,9	16,7	15,0	13,6	12,5	11,7	10,9	10,3	9,8	9,3	8,9	8,6	8,3	8,1	7,9			
HA	7,89	1,80	20,97	12,3	189,94	127,41	127,4	127,4	123,8	119,3	114,5	109,1	103,1	96,4	89,1	81,5	73,9	66,7	60,0	54,0	48,6	43,9	39,8	36,2	33,0	30,2	27,7	25,5	23,5	21,8			
							126,1	115,0	100,8	83,0	64,9	50,1	39,2	31,2	25,3	20,9	17,6	15,0	12,9	11,2	9,8	8,7	7,7	6,9	6,3	5,7	5,2	4,7	4,3	4,0			
							125,9	114,8	101,2	85,0	69,2	56,3	46,8	39,8	34,7	30,8	27,9	25,6	23,8	22,3	21,1	20,1	19,3	18,6	18,0	17,5	17,0	16,6	16,3	16,0			
OA	12,51	2,87	45,76	27,79	291,55	237,79	237,8	237,1	228,1	218,5	207,9	195,9	182,2	167,1	151,2	135,4	120,6	107,1	95,2	84,9	75,9	68,2	61,4	55,6	50,6	46,1	42,3	38,8	35,8	33,1			
							234,0	211,3	181,7	145,1	110,6	84,2	65,2	51,7	41,9	34,5	28,9	24,6	21,2	18,4	16,1	14,3	12,7	11,4	10,2	9,3	8,4	7,7	7,1	6,5			
							233,7	211,6	185,0	155,5	128,9	108,3	93,4	82,6	74,7	68,8	64,3	60,8	58,0	55,8	53,9	52,4	51,2	50,1	49,2	48,4	47,8	47,2	46,7	46,2			
5A	7,58	1,54	11,52	6,09	174,98	79,76	79,8	79,8	79,8	78,9	77,2	75,5	73,7	71,8	69,8	67,6	65,3	62,8	60,1	57,3	54,4	51,5	48,5	45,6	42,8	40,1	37,5	35,2	32,9	30,9			
							79,8	75,6	70,0	63,1	54,9	46,1	38,1	31,4	26,0	21,8	18,5	15,9	13,7	12,0	10,6	9,4	8,4	7,5	6,8	6,2	5,6	5,1	4,7	4,3			
							79,8	75,9	70,6	64,3	56,9	48,9	41,4	35,1	29,9	25,8	22,5	19,9	17,7	16,0	14,6	13,4	12,4	11,5	10,8	10,1	9,6	9,1	8,7	8,3			
6A	12,17	2,33	20,15	11,63	236,59	132,48	132,5	132,5	132,5	129,8	126,6	123,4	119,9	116,2	112,2	107,9	103,2	98,2	92,9	87,4	81,9	76,5	71,3	66,3	61,6	57,3	53,3	49,6	46,2	43,2			
							132,5	123,8	113,0	99,5	83,7	68,2	55,1	44,7	36,8	30,7	25,9	22,1	19,1	16,6	14,6	13,0	11,6	10,4	9,4	8,5	7,7	7,1	6,5	6,0			
							132,5	124,5	114,4	102,3	88,5	74,7	62,7	53,0	45,4	39,5	34,9	31,2	28,3	25,9	23,9	22,2	20,9	19,7	18,7	17,9	17,1	16,5	15,9	15,4			
7A	19,59	3,65	44,61	26,83	359,38	250,92	250,9	250,9	249,3	242,8	235,9	228,7	220,9	212,3	203,0	192,8	181,8	170,3	158,6	147,0	135,7	125,1	115,2	106,1	97,8	90,2	83,4	77,3	71,7	66,7			
							250,2	230,6	206,7	176,4	143,0	113,1	89,6	72,0	58,8	48,7	41,0	35,0	30,1	26,2	23,0	20,4	18,2	16,3	14,7	13,3	12,1	11,1	10,2	9,4			
							250,7	232,3	210,9	185,5	158,3	133,5	113,3	97,6	85,7	76,5	69,4	63,8	59,4	55,7	52,8	50,3	48,3	46,5	45,0	43,8	42,7	41,7	40,9	40,1			
WE	16,04	2,71	31,50	10,95	280,49	137,55	137,6	137,6	137,6	137,6	135,4	133,0	130,5	127,9	125,2	122,3	119,3	116,1	112,7	109,1	105,3	101,3	97,1	92,8	88,5	84,2	80,0	75,8	71,8	67,9			
							137,6	130,8	121,5	110,1	96,5	81,7	67,9	56,2	46,7	39,2	33,3	28,6	24,7	21,6	19,0	16,9	15,1	13,6	12,2	11,1	10,1	9,3	8,5	7,8			
							137,6	132,1	123,8	114,1	102,8	90,2	77,8	66,7	57,4	49,7	43,6	38,6	34,5	31,2	28,4	26,1	24,1	22,5	21,0	19,8	18,8	17,8	17,0	16,3			
JE	27,97	4,40	43,46	25,87	425,14	263,44	263,4	263,4	263,4	261,4	256,2	250,9	245,3	239,4	233,2	226,5	219,4	211,7	203,6	194,9	185,9	176,7	167,3	158,0	148,8	140,0	131,5	123,5	116,0	109,0			
							263,4	246,8	225,9	199,7	169,0	138,4	112,1	91,2	75,1	62,7	52,9	45,2	39,1	34,1	30,0	26,6	23,7	21,3	19,2	17,4	15,9	14,5	13,3	12,3			
							263,4	249,7	231,7	210,3	185,9	160,6	137,5	118,1	102,5	90,2	80,4	72,6	66,2	61,1	56,8	53,3	50,3	47,8	45,6	43,8	42,1	40,7	39,5	38,4			