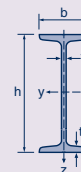


## balkstaal

## profielbalken, INP

leveringsvoorwaarden: NEN-EN 10025-1 en -2  
 toleranties: NEN-EN 10024; DIN 1025/1  
 max. handelslengte: 18 m



profiel nr.	G <sub>8</sub> kg/m	A mm <sup>2</sup>	h mm	b mm	t <sub>w</sub> mm	t <sub>f</sub> mm	A <sub>L</sub> m <sup>2</sup> /m	I <sub>y</sub> x10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>	W <sub>y,el</sub> x10 <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>	I <sub>z</sub> x10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>	W <sub>z,el</sub> x10 <sup>3</sup> mm <sup>3</sup>	profiel nr.
80	6,06	757	80	42	3,9	5,9	0,303	77,7	19,4	6,28	2,99	80
100	8,50	1062	100	50	4,5	6,8	0,370	170	34,1	12,1	4,86	100
120	11,3	1418	120	58	5,1	7,7	0,438	327	54,5	21,4	7,38	120
140	14,6	1824	140	66	5,7	8,6	0,506	572	81,8	35,1	10,6	140
160	18,2	2280	160	74	6,3	9,5	0,573	934	117	54,6	14,7	160
180	22,3	2787	180	82	6,9	10,4	0,641	1444	160	81,2	19,8	180
200	26,7	3343	200	90	7,5	11,3	0,709	2138	214	116	25,9	200
220	31,6	3950	220	98	8,1	12,2	0,776	3055	278	162	33,1	220
240	36,9	4608	240	106	8,7	13,1	0,844	4239	353	220	41,5	240
260	42,7	5332	260	113	9,4	14,1	0,908	5734	441	287	50,9	260
280	48,8	6101	280	119	10,1	15,2	0,967	7575	541	363	61,0	280
300	55,2	6899	300	125	10,8	16,2	1,03	9785	652	449	71,9	300
320	62,2	7771	320	131	11,5	17,3	1,09	12494	781	554	84,6	320
340	69,3	8668	340	137	12,2	18,3	1,15	15669	922	672	98,1	340
360	77,6	9698	360	143	13	19,5	1,21	19575	1087	817	114	360
380	85,6	10698	380	149	13,7	20,5	1,27	23978	1262	973	131	380
400	94,2	11774	400	155	14,4	21,6	1,33	29173	1459	1156	149	400