

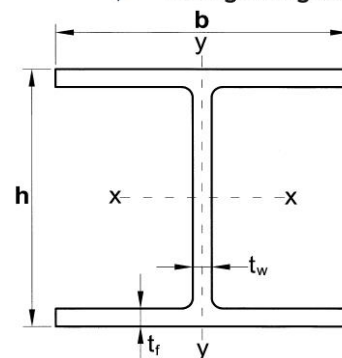
HP - peler

HP peler er rammede peler der pelen er laget av valset profilstål med samme godstykkelse i flens og steg. **HP peler** kan rammes med tungt rammeutstyr til store dyp med begrenset massefortrengning. Ordinær skjøtmetode er sveising og dette vil normalt være tidsstyrende for pelearbeidet.

Peletypen egner seg best når det er:

- Store laster
- Ramming gjennom fylling og grove steinmasser
- Stabilitetsproblemer (må unngå massefortrengning)

NB! Veiledende!
Korrosjon, knekning etc.
må vurderes særskilt



Profil	Vekt kg / m	Dimensjoner			Stål-areal cm ²	Kapaciteter ved S355		Tregghetsmoment		Motstandsmoment	
		h mm	b mm	tw = tf mm		N _d (γ _m =1,05) kN	N _i (f _a =0,85) kN	x-x cm ⁴	y-y cm ⁴	x-x cm ³	y-y cm ³
HP 220 x 57.2	57.2	210	224,5	11	72,85	2 463	2 094	5 729	2 079	545.6	185.2
HP 260 x 75	75	249	265	12	95,54	3 230	2 746	10 650	3 733	855.1	281.7
HP 260 x 87.3	87.3	253	267	14	111,20	3 760	3 196	12 590	4 455	994.9	333.7
HP 305 x 88	88	301,7	307,2	12,3	111,60	3 773	3 207	18 380	5 949	1 218	387.3
HP 305 x 95	95	303,8	308,3	13,4	121,70	4 115	3 497	20 170	6 552	1 328	425.1
HP 305 x 110	110	307,9	310,3	15,4	140,20	4 740	4 029	23 550	7 680	1 530	495
HP 305 x 126	126	312,4	312,5	17,7	161,60	5 464	4 644	27 540	9 019	1 763	577.2
HP 305 x 149	149	318,5	315,6	20,7	190,00	6 424	5 460	33 050	10 870	2 075	688.8
HP 305 x 180	180	326,7	319,7	24,8	229,30	7 753	6 590	40 970	13 550	2 508	847.4
HP 305 x 186	186	328,3	320,5	25,6	237,00	8 013	6 811	42 580	14 090	2 594	879.3
HP 305 x 223	223	338	325,4	30,5	285,00	9 636	8 190	52 840	17 590	3 127	1 081
HP 320 x 88.5	88.5	303	304	12	112,70	3 810	3 239	18 740	5 634	1 237	370.6
HP 320 x 103	103	307	306	14	131,00	4 429	3 765	22 050	6 704	1 437	438.2
HP 320 x 117	117	311	308	16	149,50	5 055	4 296	25 480	7 815	1 638	507.5
HP 320 x 147	147	319	312	20	186,90	6 319	5 371	32 670	10 160	2 048	651.3
HP 320 x 184	184	329	317	25	234,50	7 928	6 739	42 340	13 330	2 574	841.2
HP 360 x 109	109	346,4	370,5	12,9	138,90	4 696	3 992	30 620	10 940	1 768	590.7
HP 360 x 133	133	351,9	373,3	15,6	168,50	5 697	4 842	37 730	13 540	2 144	725.3
HP 360 x 152	152	356,4	375,5	17,9	193,80	6 552	5 569	43 950	15 810	2 466	842.3
HP 360 x 174	174	361,5	378,1	20,4	221,70	7 496	6 371	51 020	18 400	2 823	973.5
HP 360 x 180	180	362,9	378,8	21,1	229,50	7 759	6 595	53 040	19 140	2 923	1 011
HP 400 x 122	122	348	390	14	155,90	5 271	4 480	34 770	13 850	1 998	710.3
HP 400 x 140	140	352	392	16	178,60	6 038	5 133	40 270	16 080	2 288	820.2
HP 400 x 158	158	356	394	18	201,40	6 809	5 788	45 940	18 370	2 581	932.4
HP 400 x 176	176	360	396	20	224,30	7 583	6 446	51 770	20 720	2 876	1 047
HP 400 x 194	194	364	398	22	247,50	8 368	7 113	57 760	23 150	3 174	1 163
HP 400 x 213	213	368	400	24	270,70	9 152	7 779	63 920	25 640	3 474	1 282
HP 400 x 231	231	372	402	26	294,20	9 947	8 455	70 260	28 200	3 777	1 403