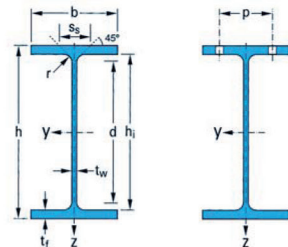


Designazione nominale	Massa	Dimensioni						Area	Dimensioni di costruzione					Superficie da verniciare	
	G kg/m	h mm	b mm	t _w mm	t _f mm	r mm	A cm ²		h _i mm	d mm	Ø mm	P _{min} mm	P _{max} mm	A _L m ² /m	A _G m ² /t
HL 920 x 342	342	912	418	19,3	32,0	24	436,10	848	800	M27	126	312	3,420	9,980	
HL 920 x 365	365	916	419	20,3	34,3	24	464,40	847,4	799,4	M27	128	314	3,430	9,400	
HL 920 x 387	387	921	420	21,3	36,6	24	493,00	847,8	799,8	M27	128	314	3,440	8,880	
HL 920 x 417	417	928	422	22,5	39,9	24	532,50	848,2	800,2	M27	130	316	3,460	8,270	
HL 920 x 446	446	933	423	24,0	42,7	24	569,60	847,6	799,6	M27	130	318	3,470	7,760	
HL 920 x 488	488	942	422	25,9	47,0	24	621,30	848	800	M27	132	316	3,480	7,130	
HL 920 x 534	534	950	425	28,4	51,1	24	680,10	847,8	799,8	M27	136	320	3,500	6,560	
HL 920 x 585	585	960	427	31,0	55,9	24	745,30	848,2	800,2	M27	138	322	3,520	6,020	
HL 920 x 653	653	972	431	34,5	62,0	24	831,90	848	800	M27	144	320	3,560	5,450	
HL 920 x 784	784	996	437	40,9	73,9	24	997,70	848,2	800,2	M27	152	326	3,620	4,620	
HL 920 x 967	967	1028	446	50,0	89,9	24	1231,00	848,2	800,2	M27	160	334	3,700	3,830	
HL 1000 x 296	296	982	400	16,5	27,0	30	376,80	928	868	M27	134	294	3,479	11,76	
HL 1000 A	321	990	400	16,5	31,0	30	408,80	928	868	M27	134	294	3,495	10,89	
HL 1000 B	371	1000	400	19,0	36,0	30	472,00	928	868	M27	136	294	3,510	9,474	
HL 1000 M	412	1008	402	21,0	40,0	30	524,20	928	868	M27	142	290	3,530	8,580	
HL 1000 x 477	477	1018	404	25,5	45,0	30	608,00	928	868	M27	146	292	3,549	7,437	
HL 1000 x 554	554	1032	408	29,5	52,0	30	705,80	928	868	M27	150	296	3,585	6,471	
HL 1000 x 642	642	1048	412	34,0	60,0	30	817,60	928	868	M27	154	300	3,624	5,647	
HL 1000 x 748	748	1068	417	39,0	70,0	30	953,40	928	868	M27	160	304	3,674	4,909	
HL 1000 x 883	883	1092	424	45,5	82,0	30	1125,30	928	868	M27	166	312	3,737	4,231	
HL 1100 A	343	1090	400	18,0	31,0	20	436,50	1028	988	M27	116	294	3,710	10,83	
HL 1100 B	390	1100	400	20,0	36,0	20	497,00	1028	988	M27	118	294	3,726	9,549	
HL 1100 M	433	1108	402	22,0	40,0	20	551,20	1028	988	M27	122	290	3,746	8,657	
HL 1100 R	499	1118	405	26,0	45,0	20	635,20	1028	988	M27	126	294	3,770	7,560	

Seguono dati statici



Designazione nominale	Dati statici												Classificazione					
	I_y	$W_{el,y}$	$W_{pl,y}$	i_y	A_{yz}	I_z	$W_{el,z}$	$W_{pl,z}$	i_z	s_s	I_t	$I_{w \times 10^{-3}}$	Flessione			Compressione		
	cm ⁴	cm ³	cm ³	cm	cm ²	cm ⁴	cm ³	cm ³	cm	mm	cm ⁴	cm ⁶	S 235	S 355	S 460	S 235	S 355	S 460
HL 920 x 342	624 900	13 700	15 450	37,85	190,10	39 010	1 867	2 882	9,46	111,40	1 193	75 410	1	1	1	3	4	4
HL 920 x 365	670 500	14 640	16 520	38,00	200,40	42 120	2 011	3 106	9,52	117,00	1 446	81 730	1	1	1	3	4	4
HL 920 x 387	718 300	15 600	17 630	38,17	210,90	45 280	2 156	3 332	9,58	122,60	1 734	88 370	1	1	1	2	4	4
HL 920 x 417	787 600	16 970	19 210	38,46	223,90	50 070	2 373	3 668	9,70	130,40	2 200	98 540	1	1	1	2	4	4
HL 920 x 446	846 800	18 150	20 600	38,56	239,10	53 980	2 552	3 951	9,73	137,50	2 685	106 740	1	1	1	2	3	4
HL 920 x 488	935 390	19 860	22 615	38,80	259,30	59 010	2 797	4 336	9,75	148,00	3 514	117 890	1	1	1	1	2	4
HL 920 x 534	1 031 000	21 710	24 830	38,94	284,80	65 560	3 085	4 796	9,82	158,70	4 542	132 070	1	1	1	1	2	3
HL 920 x 585	1 143 090	23 814	27 363	39,16	312,00	72 770	3 408	5 310	9,88	170,90	5 932	148 220	1	1	1	1	1	2
HL 920 x 653	1 292 000	26 590	30 730	39,41	348,70	83 050	3 854	6 022	9,99	186,60	8 124	171 280	1	1	1	1	1	1
HL 920 x 784	1 593 000	31 980	37 340	39,95	417,60	103 300	4 728	7 424	10,18	216,80	13 730	218 490	1	1	-	1	1	-
HL 920 x 967	2 033 000	39 540	46 810	40,64	517,10	133 900	6 003	9 486	10,43	257,90	24 930	292 450	1	1	-	1	1	-
HL 1000 x 296	618 700	12 600	14 220	40,52	181,50	28 850	1 443	2 235	8,75	105,60	756,90	65 670	1	1	2	4	4	4
HL 1000 A	696 400	14 070	15 800	41,27	184,60	33 120	1 656	2 555	9,00	113,60	1 021	76 030	1	1	2	4	4	4
HL 1000 B	812 100	16 240	18 330	41,48	212,50	38 480	1 924	2 976	9,03	126,10	1 565	89 210	1	1	1	4	4	4
HL 1000 M	909 800	18 050	20 440	41,66	235,00	43 410	2 160	3 348	9,10	136,10	2 128	101 460	1	1	1	3	4	4
HL 1000 x 477	1 047 000	20 570	23 530	41,50	282,80	49 610	2 456	3 838	9,03	150,60	3 159	117 050	1	1	1	2	3	4
HL 1000 x 554	1 232 000	23 880	27 500	41,79	328,00	59 100	2 897	4 547	9,15	168,60	4 860	141 330	1	1	1	1	2	3
HL 1000 x 642	1 451 000	27 680	32 100	42,12	379,60	70 280	3 412	5 379	9,27	189,10	7 440	170 670	1	1	1	1	1	2
HL 1000 x 748	1 732 000	32 430	37 880	42,62	438,90	85 111	4 082	6 459	9,45	214,10	11 670	210 650	1	1	1	1	1	1
HL 1000 x 883	2 096 000	38 390	45 260	43,16	516,50	105 000	4 952	7 874	9,66	244,60	18 750	265 670	1	1	-	1	1	-
HL 1100 A x 343	867 400	15 920	18 060	44,58	206,50	33 120	1 656	2 568	8,71	103,40	1 037	92 710	1	1	2	4	4	4
HL 1100 B x 390	1 005 000	18 280	20 780	44,98	230,60	38 480	1 924	2 988	8,80	115,40	1 564	108 680	1	1	1	4	4	4
HL 1100 M x 433	1 126 000	20 320	23 160	45,19	254,40	43 410	2 160	3 362	8,87	125,40	2 130	123 500	1	1	1	4	4	4
HL 1100 R x 499	1 294 000	23 150	26 600	45,14	300,40	49 980	2 468	3 870	8,87	139,40	3 135	143 410	1	1	1	2	4	4