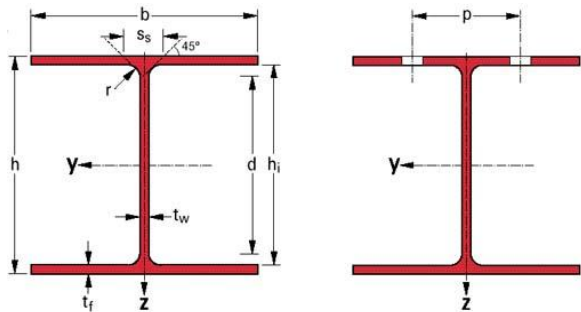




Amerikan kesit
geniş başlıklı
döşeme kirişleri

ASTM A6 / A 6M

HP



KESİT		ÖLÇÜLER						KESİT ALANI		TASARIM ÖLÇÜLERİ					YÜZEY ALANI		KESİT		STATİK DEĞERLER												SINIFLAMA ENV 1993 1-1					
																			KUVVETLİ EKSEN y-y						ZAYIF EKSEN z-z											
(metrik)	G	h	b	t _w	t _f	r	A	h _i	d	Ø	p _{min}	p _{max}	A _L	A _G	(imperial)	G	I _y	W _{el,y}	W _{pl,y}	I _y	A _{vz}	I _z	W _{el,z}	W _{pl,z}	i _z	S _s	I _t	I _w ×10 ⁻³	EĞİLME			BASINÇ				
	kg/m	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	mm	mm		mm	mm	m ² /m	m ² /t		lbs/ft	cm ⁴	cm ³	cm ³	cm	cm ²	cm ⁴	cm ³	cm ³	cm	mm	cm ⁴	cm ⁶	235	355	460	235	355	460		
HP 200 x 43	42,5	200	205	9	9	10	54,14	182	162	M24	96	112	1,18	27,88	HP 8 x 29	29	3888	388,8	434,5	8,47	19,85	1294	126,2	193,4	4,89	38,72	17,68	117,9	3	3	-	3	3	-		
HP 200 x 53	53,5	204	207	11,3	11,3	10	68,14	181	161	M24	98	114	1,20	22,36	HP 8 x 36	36	4977	488,0	551,3	8,55	24,89	1673	161,7	248,6	4,96	45,62	34,20	155,1	1	3	-	1	3	-		
HP 250 x 62	62,7	246	256	10,5	10,7	13	79,82	225	199	M27	104	150	1,47	23,50	HP 10 x 42	42	8753	711,6	792,8	10,47	28,94	2995	234,0	358,0	6,13	47,13	37,02	414,1	3	3	-	3	3	-		
HP 250 x 85	85,4	254	260	14,4	14,4	13	108,8	225	199	M27	108	154	1,50	17,53	HP 10 x 57	57	12305	968,9	1096	10,64	39,70	4225	325,0	499,9	6,23	58,43	89,32	605,4	1	3	-	1	3	-		
HP 310 x 79	78,3	299	306	11	11	15	99,72	277	247	M27	104	200	1,77	22,67	HP 12 x 53	53	16270	1088	1207	12,77	36,91	5258	343,6	525,1	7,26	50,57	50,3	1089	3	4	-	3	4	-		
HP 310 x 93	93,3	303	308	13,1	13,1	15	118,9	277	247	M27	106	202	1,79	19,14	HP 12 x 63	63	19630	1296	1447	12,85	43,84	6387	414,7	635,1	7,33	56,87	82,53	1340	3	3	-	3	3	-		
HP 310 x 110	110	308	310	15,4	15,5	15	140,7	277	247	M27	108	204	1,80	16,29	HP 12 x 74	74	23660	1536	1727	12,97	51,63	7707	497,2	763,3	7,40	63,97	133,1	1646	1	3	3	1	3	3		
HP 310 x 125	125	312	312	17,4	17,4	15	158,7	277	247	M27	110	206	1,81	14,54	HP 12 x 84	84	27030	1733	1960	13,05	58,41	8823	565,6	870,2	7,46	69,77	188,2	1911	1	3	3	1	3	3		
HP 310 x 132	132	314	313	18,3	18,3	15	167,3	277	247	M27	112	208	1,82	13,84	HP 12 x 89	89	28680	1827	2072	13,10	61,53	9370	598,7	922,1	7,48	72,47	218,5	2044	1	2	3	1	2	3		
HP 360 x 108	108	346	370	12,8	12,8	15	137,7	320	290	M27	102	264	2,12	19,62	HP 14 x 73	73	30290	1751	1937	14,83	48,42	10810	584,5	891,2	8,86	55,97	88,99	2999	3	4	-	3	4	-		
HP 360 x 132	132	351	373	15,6	15,6	15	168,2	320	290	M27	104	268	2,14	16,19	HP 14 x 89	89	37480	2135	2381	14,93	58,93	13510	724,2	1107	8,96	64,37	158	3795	3	3	4	3	3	4		
HP 360 x 152	152	356	376	17,9	17,9	15	193,9	320	290	M27	106	270	2,15	14,16	HP 14 x 102	102	43880	2465	2765	15,04	67,82	15880	844,5	1293	9,05	71,27	237,1	4532	2	3	3	2	3	3		
HP 360 x 174	174	361	378	20,4	20,4	15	221,5	320	290	M27	110	272	2,17	12,47	HP 14 x 117	117	50840	2816	3180	15,15	77,53	18390	973,0	1493	9,11	78,77	349,1	5326	1	3	3	1	3	3		