

概算重量表

■スラットの寸法と平米単位重量

スラット	種類	板厚 (mm)	ピッチ (mm)	高さ (mm)	平米重量 (kg/m ²)	
A 形	A1	1.2	95	19	14.6	
		1.6	94	20	19.5	
	A2	1.6	95	25.7	21.7	
		1.8	119	35.8	25.4	
		2.3	120	36.6	31.8	
F 形	F6	1.6	62	12	19.5	
G 形	G1	1.6	80	20	22.5	
B 形	B1	1.2	79	20.1	15.7	
		1.6	78	20.4	20.6	
	B10N	1.6	92	24	22.9	
	B3	2.3	111	40	34.5	
パイプ	PSN-16	スチール	—	70	φ15.9	7.2
		ステンレス			φ16.0	6.3
	PS-16	スチール	—	70	φ15.9	13.0
		ステンレス			φ16.0	11.3
		アルミ			φ16.0	7.8
	PS-19	スチール	—	90	φ19.1	13.8
		ステンレス			φ19.0	12.1
		アルミ			φ19.0	8.9

関連資料
開閉機
概算重量表

■シャッター (スチールスラット) の概算重量表

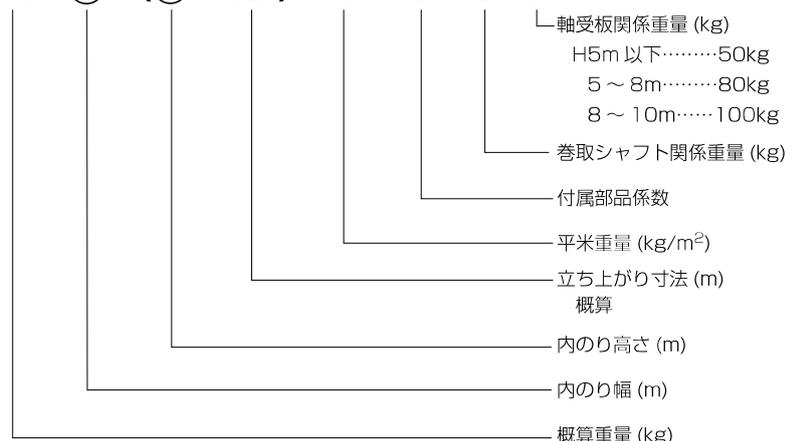
単位: kg

H(m) \ W(m)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	140	200	250	310	430	500	560	760	840	1230	1340	1990	2140	2290	2430
2	170	250	330	410	560	650	740	980	1080	1510	1640	2410	2590	2770	2960
3	190	300	400	510	680	810	920	1190	1330	1780	1940	2820	3040	3260	3480
4	220	350	480	610	810	960	1100	1410	1570	2050	2340	3240	3490	3750	4000
5	270	430	580	740	970	1140	1310	1660	1840	2350	2660	3690	3970	4260	4550
6	300	480	660	840	1090	1290	1490	1880	2090	2620	2870	4100	4430	4750	5070
7	320	530	740	940	1220	1450	1670	2090	2330	2900	3170	4520	4880	5240	5590
8	370	600	830	1060	1370	1620	1860	2330	2600	3190	3490	4960	5350	5740	6130

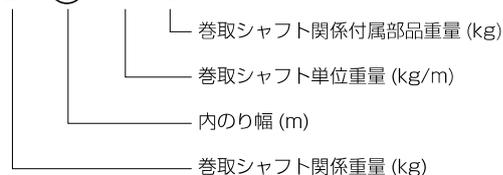
■シャッター概算重量の求め方

※正確な数値が必要な場合はお問い合わせください。

$$Ws = \textcircled{W} \times (\textcircled{H} + 0.7) \times w \times 1.1 + a + b$$



$$a = \textcircled{W} \times c + d$$



W	C	d
5m以下	20kg/m	30kg
5m～8m	30kg/m	50kg
8m～10m	40kg/m	80kg
10m～12m	70kg/m	100kg
12m～15m	100kg/m	150kg