

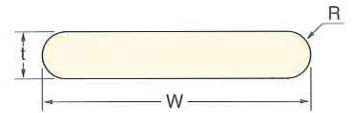
異形フラットバー〈フルラウンドバー・コンプレッションバー・半丸鋼〉

SUS304 フラウンドバー (HL)

単位：mm

サイズ t×W×長さ	kg/P	R	サイズ t×W×長さ	kg/P	R
3× 15×4,000	1.36	1.5	6× 40×4,000	7.36	3.0
3× 20×4,000	1.84	1.5	6× 50×4,000	9.24	3.0
3× 25×4,000	2.32	1.5	6× 65×4,000	12.1	3.0
3× 30×4,000	2.79	1.5	6× 75×4,000	14.0	3.0
3× 32×4,000	2.98	1.5	6×100×4,000	18.8	3.0
3× 40×4,000	3.74	1.5	9× 30×4,000	8.00	4.5
3× 50×4,000	4.72	1.5	9× 40×4,000	10.8	4.5
3× 65×4,000	6.12	1.5	9× 50×4,000	13.7	4.5
3× 75×4,000	7.08	1.5	9× 65×4,000	18.0	4.5
3×100×4,000	9.48	1.5	9× 75×4,000	20.8	4.5
6× 25×4,000	4.48	3.0	9×100×4,000	28.0	4.5
6× 30×4,000	5.44	3.0			

※受注生産になります。ご相談ください。

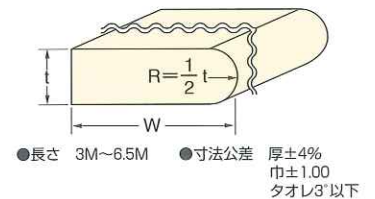


SUS304 コンプレッションバー (熱間圧延品)

単位：mm

サイズ t×W×長さ	kg/P	R	サイズ t×W×長さ	kg/P	R
16×32×5,500	21.1	8	16×65×5,500	44.2	8
16×38×5,500	25.3	8	20×50×5,500	41.8	10
16×40×5,500	26.7	8	22×40×5,500	36.1	11

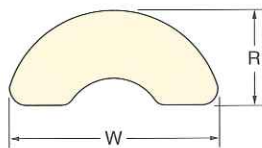
※その他のサイズも製作可能です。ご相談ください。



SUS304 C型半丸鋼

単位：mm

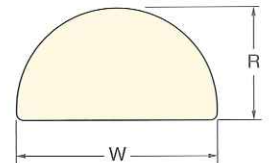
サイズ R×W×長さ	kg/P
20×40×5,500	20.1
25×50×5,500	37.1
30×60×5,500	51.1



SUS304 D型半丸鋼

単位：mm

サイズ R×W×長さ	kg/P
15×30×4,000	11.1
20×40×4,000	19.8
25×50×4,000	31.1
30×60×4,000	44.8



寸法の許容差

コールド寸法許容差 (JIS G 4318) 単位：mm

厚さ及び幅	許容差の等級
	14級 (h14)
3以下	+0
	-0.25
3をこえ6以下	+0
	-0.30
6をこえ10以下	+0
	-0.36
10をこえ18以下	+0
	-0.43
18をこえ30以下	+0
	-0.52
30をこえ50以下	+0
	-0.62
50をこえ80以下	+0
	-0.74
80をこえ120以下	+0
	-0.87
120をこえ	+0
	-1.00

HOT寸法許容差

単位：mm

厚さ (t)		幅 (W)					
		≤50	50<W≤75	75<W<100	100≤W≤125	125<W≤150	150<W≤350
~20	幅	±0.8	±1.0	±1.2	±2.0	±2.5	±2.5
	厚さ	±0.4	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.6
21~36	幅	±0.8	±1.0	±1.2	±2.0	±2.5	±2.5
	厚さ	±0.5	±0.5	±0.5	±0.6	±0.6	±0.6
37~40	幅		±1.0	±0.8	±2.0	±2.5	±2.5
	厚さ		±0.5	±0.7	±0.6	±0.6	±0.6
41~50	幅		±1.2	±0.8	±2.0	±2.5	±2.5
	厚さ		±1.5	±0.7	±0.6	±0.6	±0.6
51~150	幅		±1.2	±0.8	±2.0	±2.5	±2.5
	厚さ		±1.5	±0.7	±0.6	±0.6	±0.6

HOTフラットバーの機械的性質

材質	引張強さ N/mm ²	伸び %	硬さ		
			HB	HRB	HV
SUS304	520以上	40以上	187以下	90以下	200以下
SUS316	520以上	40以上	187以下	90以下	200以下
SUS316L	480以上	40以上	187以下	90以下	200以下

(注) 寸法許容差については、メーカーごとに多少異なる場合があります。