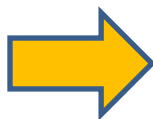


COPPER FLAT BAR

ĐỒNG THANH CÁI



1. **Đặc điểm chính (Main feature):** Khả năng dẫn điện, dẫn nhiệt cao. Tính dẻo dai, không rạn nứt khi uốn cong - Có thể uốn từ 90° - 180° . (High electrical and thermal conductivity. Toughness, no cracking when bent - Can be bent from 90° - 180°).
2. **Ứng dụng (Application):** Lĩnh vực điện sản xuất tủ bảng điện cao cấp, mô tơ điện cỡ lớn, hệ thống chống sét cho các thiết bị điện, điện cực khuôn mẫu. (The electrical field produces high-end electrical panels, large electric motors, lightning protection systems for electrical equipment, mold electrodes)
3. **Tiêu chuẩn sản xuất (Manufacture standard):** JIS H3 140 C1100BB
4. **Hàm lượng đồng tối thiểu (Brass content min):** Cu99.98% (min)
5. **Đặc tính**

Đặc tính cơ lý Mechanical and physical features	Độ cứng Hardness	Độ căng (Tensile strength)			Độ uốn (Bend)		Tỷ suất dẫn điện % Conductive percentage
		Độ dày Thickness (mm)	Lực kéo Extensive force (N/mm2)	Độ giãn dài Elongation	Độ dày Thickness mm	Góc uốn Bend angle	
C1100	O	2-30	195 min	35 min	2-15	180°	101 min
	1/4H	2-30	215-275	35 min	2-15	180°	101 min
	1/2H	2-20	245-315	35 min	2-15	90°	101 min
	H	2-10	275 min	-	-		101 min

6. Bảng quy cách sản phẩm

STT No	Tên sản phẩm Product name	Quy cách (mm) Specification (mm)	Số lượng (Thanh) Quantity (Bar)	Trọng lượng (kg/thanh) Weight (kg/bar)
1	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	150x10x4000	Thanh (Bar)	53.2
2	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	120x10x4000	Thanh (Bar)	42.5
3	Đồng thanh cái (Cạnh tròn) Copper flat bar (Rounded edges)	120x12x4000	Thanh (Bar)	51.26
4	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	120x5x4000	Thanh (Bar)	21.2
5	Đồng thanh cái (Cạnh tròn) Copper flat bar (Rounded edges)	100x12x4000	Thanh (Bar)	42.5
6	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	100x10x4000	Thanh (Bar)	35.6
7	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	100x8x4000	Thanh (Bar)	28.6
8	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	100x6x4000	Thanh (Bar)	21.4
9	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	100x5x4000	Thanh (Bar)	17.85
10	Đồng thanh cái (Cạnh tròn) Copper flat bar (Rounded edges)	80x12x4000	Thanh (Bar)	34.17
11	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	80x10x4000	Thanh (Bar)	28.6
12	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	80x8x4000	Thanh (Bar)	22.6
13	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	80x6x4000	Thanh (Bar)	17.35
14	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	80x5x4000	Thanh (Bar)	14.2

STT No	Tên sản phẩm Product name	Quy cách (mm) Specification (mm)	Số lượng (Thanh) Quantity (Bar)	Trọng lượng (kg/thanh) Weight (kg/bar)
15	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	60x10x4000	Thanh (Bar)	21.2
16	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	60x8x4000	Thanh (Bar)	17.17
17	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	60x6x4000	Thanh (Bar)	12.9
18	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	60x5x4000	Thanh (Bar)	10.6
19	Đồng thanh cái (Cạnh tròn) Copper flat bar (Rounded edges)	50x12x4000	Thanh (Bar)	21.2
20	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	50x10x4000	Thanh (Bar)	17.75
21	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	50x8x4000	Thanh (Bar)	14.2
22	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	50x6x4000	Thanh (Bar)	10.6
23	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	50x5x4000	Thanh (Bar)	8.9
24	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	50x4x4000	Thanh (Bar)	7.1
25	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	40x10x4000	Thanh (Bar)	14.2
26	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	40x8x4000	Thanh (Bar)	11.39
27	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	40x6x4000	Thanh (Bar)	8.6
28	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	40x5x4000	Thanh (Bar)	7.16
29	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	40x4x4000	Thanh (Bar)	5.69
30	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	40x3x4000	Thanh (Bar)	4.28
31	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	30x10x4000	Thanh (Bar)	10.6
32	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	30x8x4000	Thanh (Bar)	8.6
33	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	30x6x4000	Thanh (Bar)	6.4

STT No	Tên sản phẩm Product name	Quy cách (mm) Specification (mm)	Số lượng (Thanh) Quantity (Bar)	Trọng lượng (kg/thanh) Weight (kg/bar)
34	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	30x5x4000	Thanh (Bar)	5.3
35	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	30x4x4000	Thanh (Bar)	4.28
36	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	30x3x4000	Thanh (Bar)	3.2
37	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	25x10x4000	Thanh (Bar)	8.9
38	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	25x8x4000	Thanh (Bar)	7.16
39	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	25x6x4000	Thanh (Bar)	5.36
40	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	25x5x4000	Thanh (Bar)	4.45
41	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	25x4x4000	Thanh (Bar)	3.5
42	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	25x3x4000	Thanh (Bar)	2.65
43	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	20x8x4000	Thanh (Bar)	5.69
44	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	20x6x4000	Thanh (Bar)	4.28
45	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	20x5x4000	Thanh (Bar)	3.5
46	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	20x4x4000	Thanh (Bar)	2.9
47	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	20x3x4000	Thanh (Bar)	2.13
48	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	15x5x4000	Thanh (Bar)	2.65
49	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	15x3x4000	Thanh (Bar)	1.6
50	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	16x2.5x4000	Thanh (Bar)	1.42
51	Đồng thanh cái (Cạnh vuông) Copper flat bar (Square corners)	12x3x4000	Thanh (Bar)	1.29