

冷媒用被覆銅管の品質基準について

一般社団法人 日本銅センター
冷媒用被覆銅管委員会

下記メーカーで製造され、国内で取り扱っている冷媒用被覆銅管は、表に示す規格 JCDA 0009 「冷媒用断熱材被覆銅管」、JCDA 0010 「一般用途冷媒用断熱材被覆銅管」に準拠する肉厚の銅管のみを使用しており、規格外の肉厚公差の銅管は製造販売致しておりません。

今後とも皆様方には安全で安心してご使用頂ける製品をお届けして参ります。

【一般社団法人 日本銅センター 冷媒用被覆銅管委員会構成メンバー】(五十音順)

因幡電機産業株式会社	株式会社イノアック住環境	N J T 銅管株式会社
オーケー器材株式会社	関東器材工業株式会社	株式会社 K M C T
旭菱チューブ株式会社	株式会社シーピーシー	株式会社中央物産
千代田産業株式会社	T S C 株式会社	桃陽電線株式会社

JCDA 0010 「一般用途冷媒用断熱材被覆銅管」			JCDA 0009 ※ 「冷媒用断熱材被覆銅管」		
質 別	外径 (mm)	肉 厚 (mm)	質 別	外径 (mm)	肉 厚 (mm)
O 又は OL	6.35	0.80 (±0.10)	O 又は OL	6.35	0.80 (±0.10)
	9.52	0.80 (±0.10)		9.52	0.80 (±0.10)
	12.70	0.80 (±0.10)		12.70	0.80 (±0.10)
	15.88	1.00 (±0.15)		15.88	1.00 (±0.15)
	19.05	1.20 (±0.15)		19.05	1.20 (±0.15)
1/2H 又は H	6.35	0.80 (±0.10)	1/2H 又は H	6.35	0.80 (±0.10)
	9.52	0.80 (±0.10)		9.52	0.80 (±0.10)
	12.70	0.80 (±0.10)		12.70	0.80 (±0.10)
	15.88	1.00 (±0.15)		15.88	1.00 (±0.15)
	19.05	1.00 (±0.15)		19.05	1.05 (±0.15)
	22.22	1.00 (±0.15)		22.22	1.20 (±0.15)
	25.40	1.00 (±0.15)		25.40	1.35 (±0.15)
	28.58	1.00 (±0.15)		28.58	1.55 (±0.18)
	31.75	1.10 (±0.15)		31.75	1.70 (±0.18)
	34.92	1.10 (±0.15)		34.92	1.85 (±0.18)
		1.20 (±0.15)			38.10
	38.10	1.35 (±0.15)		41.28	2.15 (±0.20)
	41.28	1.20 (±0.15)		44.45	2.30 (±0.20)
		1.45 (±0.18)			50.80
	44.45	1.25 (±0.15)		53.98	2.80 (±0.25)
1.55 (±0.18)					
50.80	1.40 (±0.18)	※ JCDA 0009 は、国土交通省「公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)」で規定されている仕様規格。			
53.98	1.50 (±0.22)				

以上