



冷媒用難燃被覆銅管

アクト難燃チューブ

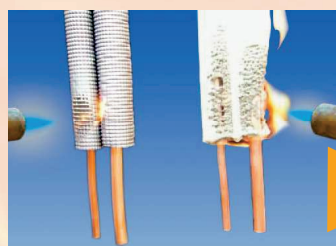
NT-P23N-20M 保温材厚 8 mm

難燃性保温材が、
ろう付け作業での着火事故や
火災延焼を防止します。



発泡材料水平燃焼試験
UL94 HF-1
適合!!

安心の自己消火性能



難燃被覆

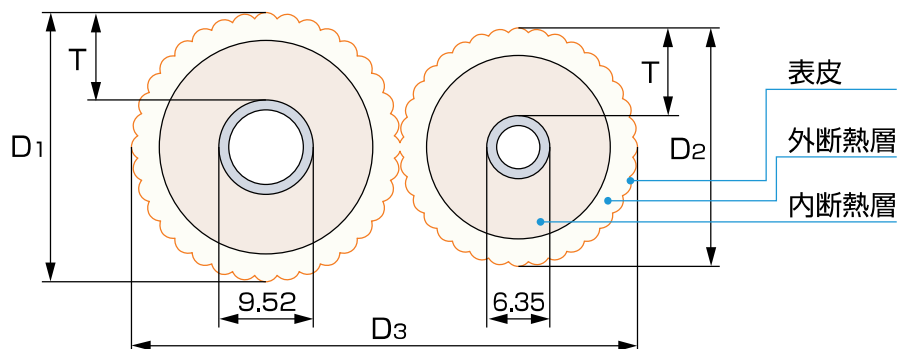
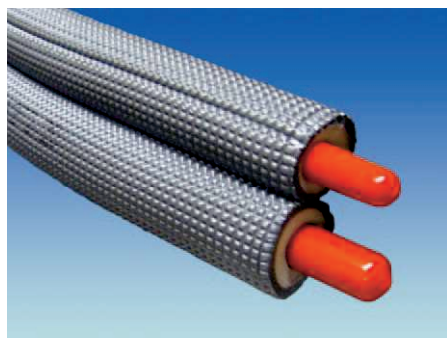
一般被覆



難燃被覆

一般被覆

冷媒用難燃被覆銅管アクト難燃チューブの主な仕様



銅管：りん脱酸銅継目無管 JIS H3300 C1220T

型番	対応冷媒種別	銅管(外径×肉厚) mm	保温材厚 mm	保温材外径 mm			長さ m
			T	D ₁	D ₂	D ₃	
NT-P23N-20M	3	6.35×0.8	8	26	24	50	20
		9.52×0.8					

■ 保温材(化学架橋30倍発泡ポリエチレン) 特性

内断熱層 JIS-A-9511 (A-PE-C-P2) 準拠品、化学架橋30倍発泡ポリエチレン

外断熱層 JIS-A-9511 (A-PE-C-P1) 準拠品、化学架橋30倍発泡ポリエチレン

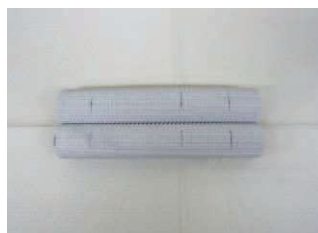
表皮 エンボス形状

耐熱温度 -40～120℃

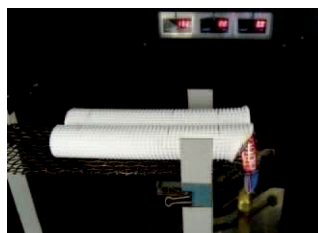
燃焼試験 UL94 HF-1適合

■ 発泡材料水平燃焼試験(UL94 HF法)

試験片を水平に保持し、38mmの炎を60秒間接炎し、標線間100mmの燃焼速度及び燃焼挙動により判定を行う。



試験前



試験中



試験後



■ UL94規格とは

UL94規格とは、装置及び器具部品用のプラスチック材料燃焼性試験の規格番号で、プラスチック材料の燃えにくさを表す世界的な安全規格です。

その試験結果として、難燃性の高い順番でHF-1→HF-2→HFBとなっております。

■お問い合わせ・ご用命は