

おっぞんくん 東尾メック株

レバレッジ方式により

① 特徴

~~そろばん玉転造方式による低トルク締付けが可能です。気密性は特殊ゴムによる二重シールを採用しています。リテーナ交換で継手本体の再利用が可能です。~~

削除

② 接続形状

φ28.58以下

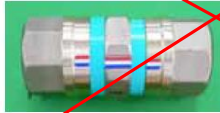


接続前

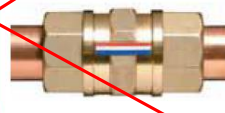


接続後

CX φ31.75以上



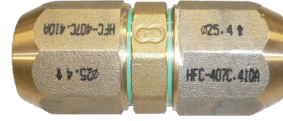
接続前



接続後

φ6.35~9.52 : CW

φ12.7~38.1 : CZ



接続後

③ 施工上の留意点

マーキングゲージで差し込み長さを記入します。~~リテーナにはパイプレンチをかけないで下さい。~~

~~締め込みは、緑色のインジケーターが見えなくなるまで行ってください。~~

削除

完全に締め切ってください。

継手商品名		おっぞんくんCW&CZ
メーカー名		東尾メック株
対応冷媒		R407C,R410A (HFC)
施工性	施工手順	管の切断→面取り→差し込む 標線記入→差し込み→ナット締 込み→ナット締め切り
	ナット締付けトルク	10N・m~60N・m(参考)
	ナット締付管理	インジケーターが完全に見えな くなるまで締切ること。トルクや 回転数の管理は不要
	施工後の確認	インジケーターと差込標線位置 がナット先端から6mm以内で あること
	継手の再利用	不可
	専用工具	汎用工具使用
継手性能	耐圧	設計圧力4.3MPaX4倍以上＝ 17.2MPa以上
	気密性	①80°CX4MPaにて1年間水中保 持で漏れ無し
		②実機試験で8年間、70000時 間無休運転にて漏れなし、オリ ングの異常なしを確認
	耐曲げ性	継手の両端500mmの銅管接続 し、空気圧0.5MPaで曲げ実施。 銅管が座屈するまで漏れなどの 異常が無いこと
	耐振動性	①振幅 5mm, 10HZ, 100万回 (エア-0.5MPa 封入)
②振幅1mm, 30HZ, 1000万回 (エア-0.5MPa 封入)		
耐冷熱衝撃性	-45°C⇔130°C 100サイクル (1サイクル:-45°C 30分 130°C 30分)	