

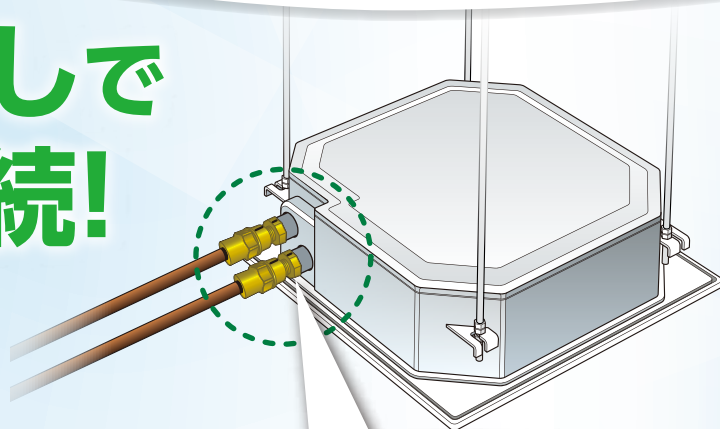
エアロジョイント

JRA GL-20 ねじ結合継手対応品

フレア加工無しで 機器に直接接続!

ISO14903
適合品

日本銅センター規格
JCDA0012
認証品



機器に直接
接続可能!

手締め後
1回転

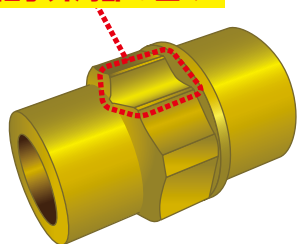


1回転の締付けで施工完了! トルク管理は不要!

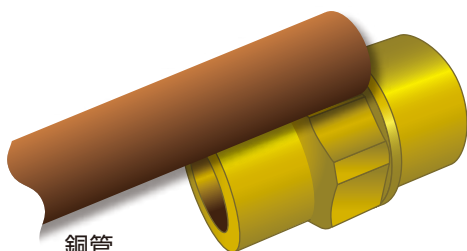
銅管へのマーキングに専用工具は不要!

継手外周部にある凹みで銅管に標線のマーキングが行えます。

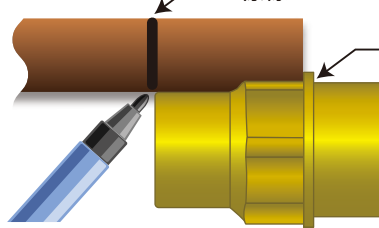
継手外周部の凹み



銅管

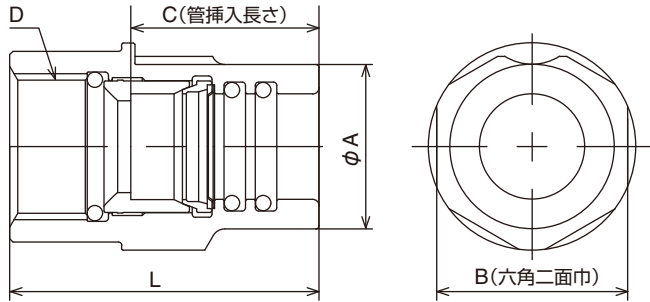


標線



管端面を
継手外周部の
凹みの壁に
押し当てる

ラインアップ



(mm)

呼び径	品番	L	A	B	C	D
6.35	ARJ-2	40.1	15	17	28	7/16-20UNF
9.52	ARJ-3	42.3	19	22	28	5/8-18UNF
12.7	ARJ-4	44.6	22	26	28	3/4-16UNF
15.88	ARJ-5	47.0	25	29	28	7/8-14UNF

※ねじD部の適用継手: JIS B 8607 冷媒用フレア管継手

適用範囲

冷媒	R32	R410A	R407C
冷媒温度	-40~130°C		
最高使用圧力	4.3MPa		
適用銅管	JIS B 8607 附属書A 表A.1	国土交通省仕様	
銅管サイズ(mm)	6.35±0.08	9.52±0.08	12.7±0.08
肉厚(mm)	0.8±0.10		1.0±0.15
質別	O材	O材, 1/2H材	

※上記適用範囲外での使用はしないでください。

JRA GL-20への対応について

※ JRA GL-20:2022の規格適合性を判断(認証)する第三者機関は存在しません。そのため、当社は、本継手が当規格の定める要求事項の充足性を保証することはできませんのでご了承ください。

※ JRA GL-20:2022の定める燃焼防止の適切な措置については、安全・安心の観点から当該措置が必要か、また具体的にいかなる措置が必要かについて適宜ご判断ください。

※ 「施工要領書」に記載している施工方法以外での施工や「施工上の注意点」に違反する施工などにより発生した不具合に関しては、当社は一切の責任を負いません。

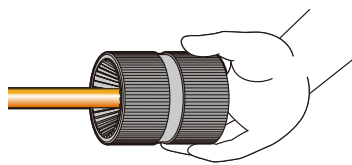
施工要領書はこちら

※ 最新版の施工要領書をQRコードから確認できない、または確認できない環境の場合は、最寄りの弊社営業所までお問い合わせください。



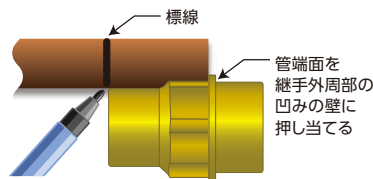
施工の流れ ① 施工前に必ず施工講習を受講し、最新版の施工要領書をお読みください。

1. 管外面の面取り、管内面のバリ取り



銅管ステンレス管用リーマを使用してください。

2. 標線のマーキング



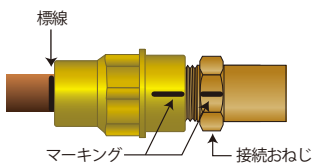
継手外周部の凹みに管を沿わせて標線をマーキングしてください。

3. 手締めによる継手の機器への取付け



継手を機器に「手締め」で取付けてください。

4. 管を継手へ挿入



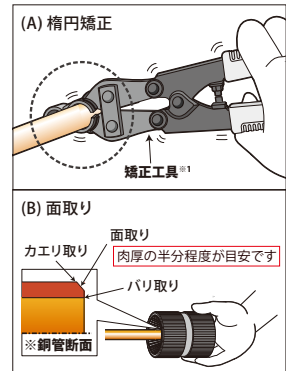
継手端面と標線が一致するまで管を継手に挿入してください。
その後、継手と機器の接続おねじにマーキングしてください。

5. 工具による継手の機器への締付け



継手を工具で一回転まわしてマーキングが一致するように締付けてください。

① 管を継手に挿入時に抵抗があり差し込めない場合は無理に挿入せず、管の楕円矯正(A)および面取り(B)を行ってください。詳細は施工要領書をお読みください。



WEB上で
受講可能
です!

① 施工前に必ず施工講習を受講してください

施工認定制度

施工にあたっては、施工講習を受講し、認定された方が、施工を行ってください。

受講方法

- 講習をご希望の場合は、右記QRコードまたは弊社ホームページからお申し込みください。HPはこちら → <https://www.tabuchi.co.jp/>
- WEB上で受講できない等、受講に関するご不明点がございましたら、下記の電話番号または最寄りの営業所までお問い合わせください。

☎ 06-6708-1051



専用工具

矯正工具

FOTW

FOTW-23 適用サイズ: 6.35、9.52用
FOTW-24 適用サイズ: 6.35、12.7用
FOTW-35 適用サイズ: 9.52、15.88用



株式会社 タブチ

〒547-0023 大阪市平野区瓜破南2丁目1番(本社・工場)
TEL 06-6708-0150(代) FAX 06-6708-0210

ホームページ <https://www.tabuchi.co.jp/>

HPは
こちら



検索機能充実の

WEBカタログ

はホームページから!

タブチ



PRINTED 2026.9
K0110 ②(PDF)TKD