

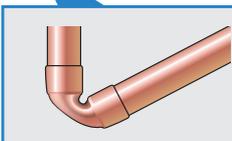
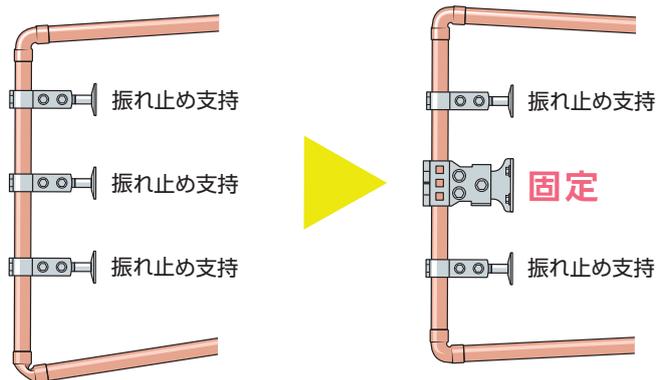
# 冷媒銅管用 立管固定用バンド ガッチマン

## 火無し工法の立管固定用 バンドが新登場!

### 冷媒銅管の立管を固定

立管の中央部を立管固定用バンド「ガッチマン」で固定することで、配管自重による銅管のずれ落ち防止および銅管の熱伸縮量を上下に逃がして、立管最上部および最下部への負荷を軽減します。

※国土交通省 公共建築改修工事標準仕様書（機械設備工事編）に基づく配管方法です。



固定しない場合は、エルボに負荷がかかり、座屈を引き起こす原因となっています。



ボルトの緑色が1山見えたら  
施工完了!

締付トルク管理は不要!  
施工完了確認が簡単!

01

火無し工法だから **ロウ付けは一切不要!**  
**火災・火傷の心配なし!**

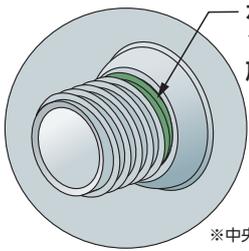
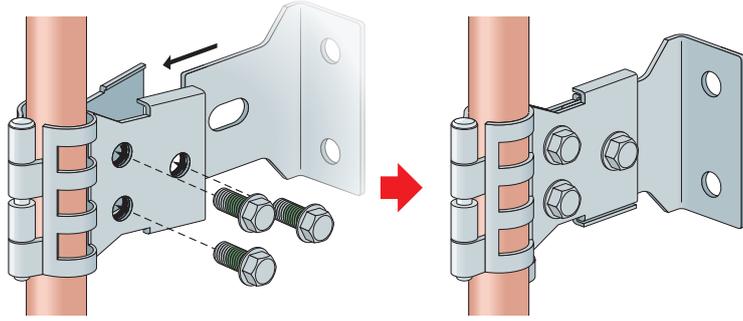
02

ボルトを締めるだけの **簡単施工!**

03

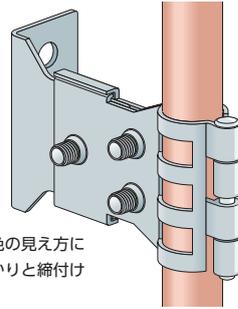
締付けトルク管理は不要! **施工完了確認が簡単!**

■ 施工の流れ 施工前には必ず「施工要領書」をよくお読みください。

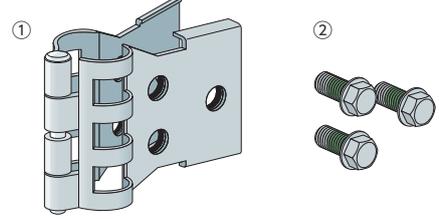


ボルトの緑色が  
1山見えたら  
施工完了!

※中央（ベース金具側）のボルトは緑色の見え方に関わらず、ガタツキがないようにしっかりと締付けてください。



セット内容



| No. | 部品名               | 材質  | 数量 |
|-----|-------------------|-----|----|
| ①   | 縦型バンドセット          | SUS | 1  |
| ②   | 六角ボルトセット<br>M8×16 | SUS | 3  |

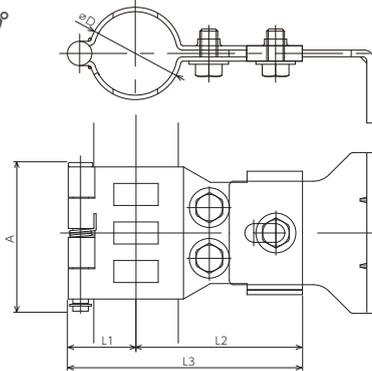
施工要領書はこちら

※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。

※本QRコードでは、銅管呼び径3分(9.52)の施工要領書を表示しますが、他の銅管呼び径の施工要領書と内容は同一です。



■ ラインアップ



| 品番       | 銅管呼び径       | L1   | L2   | L3    | A    | D    |
|----------|-------------|------|------|-------|------|------|
| TKB-952  | 3分(9.52)    | 14.0 | 60.5 | 74.5  | 67.0 | 13.0 |
| TKB-127  | 4分(12.7)    | 17.0 | 62.5 | 79.5  | 67.0 | 16.5 |
| TKB-1588 | 5分(15.88)   | 18.5 | 64.0 | 82.5  | 67.0 | 19.5 |
| TKB-1905 | 6分(19.05)   | 20.0 | 66.0 | 86.0  | 67.0 | 22.5 |
| TKB-2222 | 7分(22.22)   | 22.5 | 67.5 | 90.0  | 67.5 | 26.0 |
| TKB-2540 | 1吋(25.4)    | 25.0 | 69.0 | 94.0  | 67.5 | 29.0 |
| TKB-2858 | 1吋1分(28.58) | 25.5 | 70.5 | 96.0  | 67.5 | 32.5 |
| TKB-3175 | 1吋1分(31.75) | 27.5 | 72.0 | 99.5  | 67.5 | 35.5 |
| TKB-3810 | 1吋4分(38.1)  | 30.5 | 75.0 | 105.5 | 67.5 | 42.0 |

適用範囲

|      |                                 |         |
|------|---------------------------------|---------|
| 冷媒温度 | -40 ~ 130℃                      |         |
| 適合銅管 | 附属書A 表A.1                       | 国土交通省仕様 |
| 使用環境 | 屋内屋外兼用<br>※但し、直射日光および雨水への曝露は不可。 |         |

※上記適用範囲外での使用はしないでください。

| 銅管サイズ      |            | 9.52    | 12.7 | 15.88 | 19.05 | 22.22 | 25.4 | 28.58 | 31.75 | 38.1 |
|------------|------------|---------|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|
| 肉厚<br>(mm) | JIS B 8607 | 0.8     | 1.0  | 1.20  | 1.00  |       |      |       | 1.10  | 1.35 |
|            | 国土交通省仕様    |         |      |       | 1.05  | 1.20  | 1.35 | 1.55  | 1.70  | 2.00 |
| 質別         |            | O, 1/2H |      | O     |       | 1/2H  |      |       |       |      |
| 形状         |            | コイル管    |      | 直管    |       | 直管    |      |       |       |      |

周辺部材 (別売)

■ ベース金具 (タイプ A,B,C)



TKZ-A  
(壁直付けタイプ)



TKZ-B  
(架台取り付けタイプ)



TKZ-C  
(架台取り付けタイプ)

※ベース金具および保温カバーは施工要領書を参考に選定してください。

■ 保温カバー



TKH20  
(保温材厚 20mm)

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/>

HPI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 検索



ISO14001  
認証  
JQA-EM1811



ISO9001  
認証  
JQA-2668

本社・工場

本社

PRINTED 2025.11  
K0107 ①(1)SK