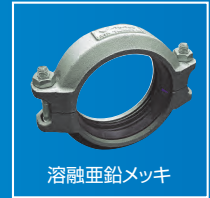


Quickonector. 可とうタイプハウジング形管継手

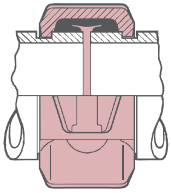
スタイル75

グループエンド技術により
溶接施工を不要とした画期的な配管継手です。



特長

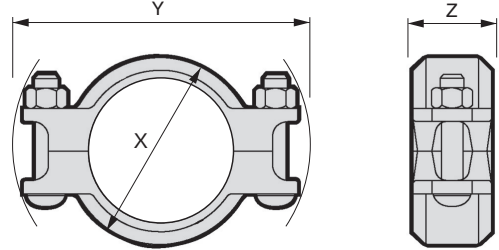
- 機能的なデザインによる施工不良の防止
- 施工完了確認が容易
- 空調配管に使用可能(溶融亜鉛メッキのみ)



図は分かりやすいように誇張されています。

- スタイル75ハウジング形管継手は、日本消防設備安全センター認評定合格品です。
- スタイル75ハウジング形管継手(溶融亜鉛メッキのみ)は空調配管にて使用可能です。使用温度範囲は-20℃~80℃。

構造



配管接続方法

国土交通省「公共建築工事標準仕様書」準拠。但し、配管伸縮や曲がり吸収する場合には許容変位量を超えないように施工してください。また、立て管に施工する際は、最下階、最上階の床及び5~7階(配管長25m以内)ごとに固定してください。形鋼振れ止めは継手直近に施してください。

材質仕様

ハウジング	ASTM A-536, grade 65-45-12(FCD450-10相当)
ハウジング塗装	オレンジ色エナメル、または溶融亜鉛メッキ。
ガスケット	グレード EPDM タイプA(カラーコード:紫)。 グレード EPDM(カラーコード:緑)。
ボルト	ASTM F-568M Class 9.8 / Class 8.8(200A)
ナット	ASTM A-563M Class 9

寸法

呼び径	管外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	許容隙間 ^{※1} (mm)	許容撓角 (θ)	許容偏心量 (δ mm/m)	ナット 2面幅(呼び)	ボルト/ナット ^{※2} 本数-サイズ(mm)	寸法			重量 (kg)
								X	Y	Z	
50	60.5	2.0	0-1.6	1° 30'	26	17 (M10)	2-M10×51	87	133	48	0.8
65	76.3	2.0	0-1.6	1° 12'	20	17 (M10)	2-M10×51	102	150	48	0.9
80	89.1	2.0	0-1.6	1° 01'	17	22 (M14)	2-M12×70	114	178	48	1.2
100	114.3	2.0	0-3.2	1° 36'	27	22 (M14)	2-M12×70	147	204	54	1.8
125	139.8	2.0	0-3.2	1° 18'	22	27 (M18)	2-M16×83	173	244	54	2.3
150	165.2	2.0	0-3.2	1° 06'	19	27 (M18)	2-M16×83	199	271	52	3.1
200	216.3	2.0	0-3.2	0° 50'	14	32 (M22)	2-M20×108	260	349	60	6.1

注意：耐圧試験は最高使用圧力の1.5倍以下で行ってください。推奨負圧は-33.8kPa (-253.5mmHg)までとなります。
 ※1：許容隙間及び変位量は、ローリング形鋼製パイプ接続箇所の最大変位量を示しています。これらの数値は最大値です。
 設計施工に際しては、呼び径50-80Aの場合は50%、呼び径100A以上の場合は25%をそれぞれ減じて使用してください。
 ※2：ボルト・ナットは製品専用です。付属品以外は使用しないでください。

一般注意事項

警告：Quickonector配管製品を施工、撤去、調整する前に、減圧排水を行ってください。

注意

この製品はQuickonector仕様に基づいて製造されています。全ての製品は最新の施工要領書に基づいて施工してください。Quickonectorは製品仕様、設計、標準装備を予告なく変更することがあります。

施工

実際に施工する製品については、必ず施工要領書を参照してください。施工要領書はQuickonector製品と共に納入されています。弊社ウェブサイトwww.tozen.infoからもPDF版をダウンロード可能です。

当カタログは、予告なく仕様を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

取扱店

株式会社 TOZEN

東日本事業所 〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-14-2 イトピア岩本町ANNEX 3階
 TEL.(03)6833-2091(代) FAX.(03)6833-2088
 西日本事業所 〒550-0014 大阪府大阪市西区北堀江1-5-14
 TEL.(06)6578-0310(代) FAX.(06)6578-0312

