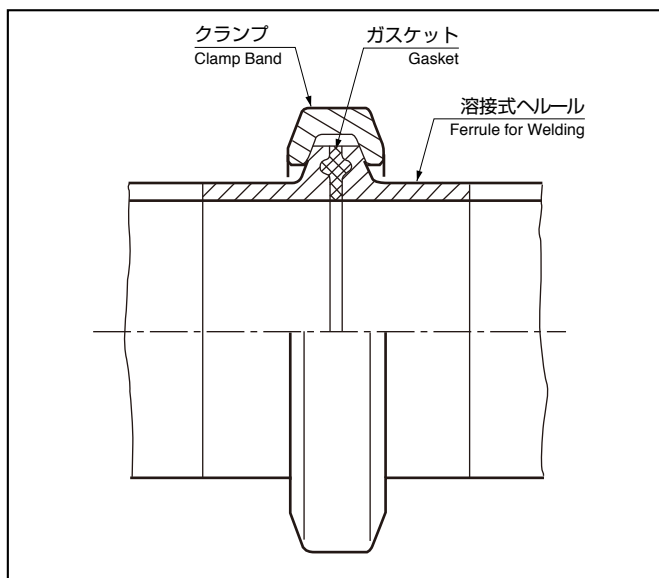
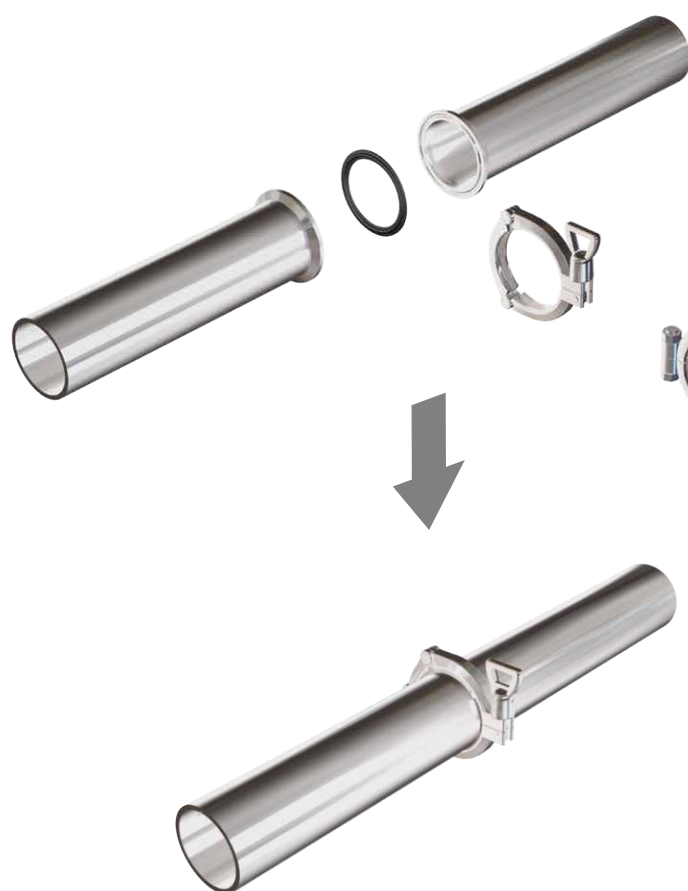
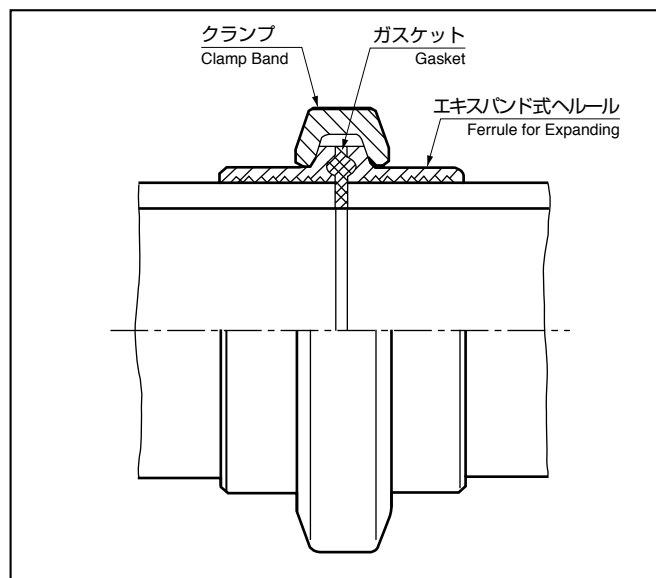


溶接式クランプユニオン

Welded Clamp Union



エキスパンダ式クランプユニオン Expanded Clamp Union



● ISO規格クランプユニオン継手は、ガスケットをヘルールではさみ込み、クランプで締め付けて組み立てられるユニオンです。ユニオンは締め付けたときにパイプ内面とシール面が一致する構造になっています。

● 溶接式クランプユニオンは、アルゴンアークTIG溶接にてサニタリーパイプと接合されます。なお、溶接される部分の内外径寸法は、JIS G 3447ステンレス鋼サニタリー管寸法に準ずる寸法になっています。

● エキスパンダ式クランプユニオンは、チューブエキスパンダにてパイプを押し拡げ、継手を接合するものです。

● 使用圧力

溶接式・・・クランプの耐圧力表(別冊 サニタリー継手 技術資料 3-99-8頁)を参照

エキスパンダ式・・・0.2MPa以下

● ISO standard clamped union joints are assembled by sandwiching and clamping the gasket between the ferrule. When tightened, the union joints makes the inner surface of pipe and the seal surface come closely into contact.

● The welded clamped union is joined to the sanitary pipe by argon arc TIG welding. Inside and outside diameters of the portion to be welded conform to the inside and outside diameters of the JIS G 3447 stainless steel sanitary pipe.

● The expanded clamped union is used to expand a pipe by a tube expander for subsequent joining of the joint.

● Working Pressure

welded type : Please refer to the separate volume fittings technical information p.3-99-8.

Expanded type : 0.2MPa or less