

## 適用管種

- 配管用炭素鋼鋼管 (JIS G3452)・配管用ステンレス鋼鋼管 (JIS G3459)
- 一般配管用ステンレス鋼鋼管 (JIS G3448)
- ライニング鋼管 (外面ライニング管は使用不可)
- 硬質塩化ビニル管 (GRタイプ・FZタイプはVU管に使用不可)
- その他 (鋼管と近似外径) の配管

※接続用は同管種同士の接続での適合表になります。異種管の接続はお問合わせください。  
 GVSタイプは鋼管と塩化ビニル管の接続にご使用ください。

接 続 用 (GR・FX・FZ・VC・GV・GVS)																																				
炭素鋼鋼管 (SGP)						一般配管用ステンレス鋼鋼管 (SU)						硬質塩化ビニル管 (VP・VM・VU)						ダクタイル鋳鉄管 (DCIP)						排水用鋳鉄管 (CIP)												
呼び径 (A)	外径 (mm)	GR	FX	FZ	VC	GV GVS	呼び方 (Su)	外径 (mm)	GR	FX	FZ	VC	GV GVS	呼び径	外径 (mm)	GR	FX	FZ	VC	GV GVS	呼び径 (D)	外径 (mm)	GR	FX	FZ	VC	GV GVS	呼び径 (DN)	外径 (mm)	GR	FX	FZ	VC	GV GVS		
15	21.7	○	○	—	—	—	20	22.22	×	○	—	—	—	16	22.0	○	○	—	—	—																
20	27.2	○	○	○	—	○	25	28.58	○	○	○	—	×	20	26.0	×	○	○	—	○																
25	34.0	○	○	○	—	○	30	34.0	○	○	○	—	○	25	32.0	×	×	×	—	○																
32	42.7	○	○	○	—	○	40	42.7	○	○	○	—	○	30	38.0	×	×	×	—	○																
40	48.6	○	○	○	—	—	50	48.6	○	○	○	—	—	40	48.0	○	○	○	—	—																
50	60.5	○	○	○	×	—	60	60.5	○	○	○	×	—	50	60.0	○	○	○	○	—									50	58.0	×	×	×	○	—	
65	76.3	○	○	○	—	—	75	76.3	○	○	○	—	—	65	76.0	○	○	○	○	—																
80	89.1	○	○	○	×	—	80	89.1	○	○	○	×	—	75	89.0	○	○	○	○	—	75	93.0	×	×	×	×	—	75	83.0	×	×	×	○	—		
100	114.3	○	○	○	×	—	100	114.3	○	○	○	×	—	100	114.0	○	○	○	○	—	100	118.0	×	○	×	×	—	100	108.0	×	×	×	○	—		
125	139.8	○	○	○	×	—	125	139.8	○	○	○	×	—	125	140.0	○	○	○	○	—									125	134.0	×	×	×	○	—	
150	165.2	○	○	○	×	—	150	165.2	○	○	○	×	—	150	165.0	○	○	○	○	—	150	169.0	×	○	×	×	—	150	159.0	×	×	×	○	—		
200	216.3	○	○	○	—	—	200	216.3	○	○	○	—	—	200	216.0	○	○	○	—	—	200	220.0	○	○	×	—	—	200	211.0	×	×	×	—	—		
250	267.4	○	○	—	—	—	250	267.4	○	○	—	—	—	250	267.0	○	○	—	—	—	250	271.6	×	×	—	—	—	250	266.0	○	○	—	—	—		
300	318.5	○	○	—	—	—	300	318.5	○	○	—	—	—	300	318.0	○	○	—	—	—	300	322.8	○	○	—	—	—	300	316.0	○	○	—	—	—		
350	355.6	—	○	—	—	—								350	370.0	—	×	—	—	—	350	374.0	—	×	—	—	—									
400	406.4	—	○	—	—	—								400	420.0	—	×	—	—	—	400	425.6	—	×	—	—	—									
450	457.2	—	—	—	—	—								450	470.0	—	—	—	—	—	450	476.8	—	—	—	—	—									
500	508.0	—	—	—	—	—								500	520.0	—	—	—	—	—	500	528.0	—	—	—	—	—									
600	609.6	—	—	—	—	—								600	630.0	—	—	—	—	—	600	630.8	—	—	—	—	—									
700	711.2	—	—	—	—	—								700	732.0	—	—	—	—	—	700	733.0	—	—	—	—	—									

※各タイプで特殊外径など特注品の製作も可能です。お問合わせください。

# アトムズカップリング

## AtdMS COUPLING

メカニカル式管継手／補修用クランプ

### 補 修 用 (CH・KC・FD・ER)

補 修 用 (CH・KC・FD・ER)																																																																																																																																																																			
炭素鋼鋼管 (SGP)					一般配管用ステンレス鋼鋼管 (SU)					硬質塩化ビニル管 (VP・VM・VU)					ダクタイル鋳鉄管 (DCIP)					排水用鋳鉄管 (CIP)																																																																																																																																															
呼び径 (A)	外径 (mm)	CH RC	KC	FD FD-L	ER	呼び径 (Su)	外径 (mm)	CH RC	KC	FD FD-L	ER	呼び径	外径 (mm)	CH RC	KC	FD FD-L	ER	呼び径 (D)	外径 (mm)	CH RC	KC	FD FD-L	ER	呼び径 (DN)	外径 (mm)	CH RC	KC	FD FD-L	ER																																																																																																																																						
15	21.7	—	—	○	○	20	22.22	—	—	○	○	16	22.0	—	—	○	○	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																																																			
20	27.2	○	—	○	○	25	28.58	○	—	○	○	20	26.0	×	—	○	○																/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																																					
25	34.0	○	—	○	○	30	34.0	○	—	○	○	25	32.0	×	—	×	×																														/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																						
32	42.7	○	—	○	○	40	42.7	○	—	○	○	30	38.0	×	—	×	×																																													/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																							
40	48.6	○	—	○	○	50	48.6	○	—	○	○	40	48.0	○	—	○	○																																																												/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																						
50	60.5	○	○	○	○	60	60.5	○	○	○	○	50	60.0	○	○	○	○																																																																													/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																					
65	76.3	○	○	○	○	75	76.3	○	○	○	○	65	76.0	○	○	○	○																																																																																														/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																			
80	89.1	○	○	○	○	80	89.1	○	○	○	○	75	89.0	○	○	○	○																																																																																																																/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																	
100	114.3	○	○	○	○	100	114.3	○	○	○	○	100	114.0	○	○	○	○																																																																																																																																		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
125	139.8	○	○	○	○	125	139.8	○	○	○	○	125	140.0	○	○	○	○																																																																																																																																																		
150	165.2	○	○	○	○	150	165.2	○	○	○	○	150	165.0	○	○	○	○	150	169.0	×	○	×	×	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																																										
200	216.3	○	○	○	○	200	216.3	○	○	○	○	200	216.0	○	○	○	○	200	220.0	○	○	×	×	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																																									
250	267.4	○	○	○	○	250	267.4	○	○	○	○	250	267.0	○	○	○	○	250	271.6	×	○	×	×	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																																									
300	318.5	○	○	○	○	300	318.5	○	○	○	○	300	318.0	○	○	○	○	300	322.8	○	○	×	×	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																																								
350	355.6	○	○	○	—	/	/	/	/	/	/	/	350	370.0	×	○	×	—	350	374.0	×	○	×	—	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																																																																																								
400	406.4	○	○	○	—								400	420.0	×	○	×	—	400	425.6	×	○	×	—																																																																																																																																											
450	457.2	○	○	○	—								450	470.0	×	○	×	—	450	476.8	×	○	×	—																																																																																																																																											
500	508.0	○	○	○	—								500	520.0	×	○	×	—	500	528.0	×	○	×	—																																																																																																																																											
600	609.6	○	○	○	—								600	630.0	×	○	×	—	600	630.8	×	○	×	—																																																																																																																																											
700	711.2	—	—	○	—								700	732.0	—	—	×	—	700	733.0	—	—	×	—																																																																																																																																											

#### 【ご確認ください】

- GR消防認定品は配管用ステンレス鋼鋼管[TP](JIS G3459)・一般配管用ステンレス鋼鋼管[TPD](JIS 3448)にはご使用になれません。
- FZタイプをステンレス配管にご使用の場合は、最高使用圧力0.3MPa以下でご使用ください。
- 埋設配管にご使用の場合は、ステンレスボルトをご指定のうえ、防食テープで養生を行ってください。
- 接続用カップリングをエキパンション部にご使用の場合は固定点を設けるなどの対策を施し、カップリングで変位を受けないように取り付けてください。