

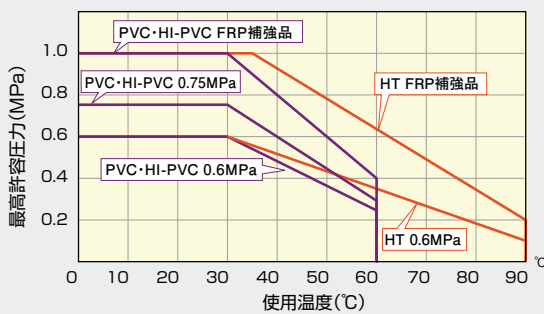
エスロン®

大口径TS継手

- 工場、処理場、農業用水等の圧力配管や排水管に適しています。
- 耐薬品性、耐食性に優れています。
- コンパクトで工事費を低減できます。



■使用温度と最高許容圧力



最高許容圧力

- 0.6MPa at 20°C
- 0.75MPa at 20°C
- FRP補強品:
1.0MPa at 20°C

■最高許容圧力(常温)

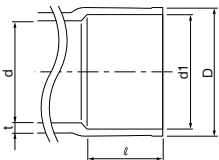
サイズ	材質	PVC	HI-PVC	HT (CPVC)
200		0.75MPa	0.75MPa	0.6MPa
250		0.75MPa	0.75MPa	0.6MPa
300		0.6MPa	0.6MPa	0.6MPa

※FRP補強品は全て1.0MPaです。

※FRP補強品より使用温度・許容圧力の範囲が広いタイプ(エスロンVPFW、HTFW)をご用意しております。詳細はP15をご参照ください。

エスロン大口径TS継手の規格

■TS受口共通寸法



●200A~300A

単位:mm

呼び径	D	t	d1		ℓ	d
			PVC HI-PVC※	HT (CPVC)		
200A	243	13.0	217.4	216.9	145	196
250A	300	14.5	268.6	268.1	175	242
300A	356	16.0	319.8	319.4	185	288

注:HT(C-PVC)の90°エルボは※寸法です

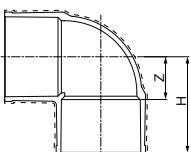
●異径部

単位:mm

呼び径	D	d1	ℓ	d
75A	106	89.6	64	77
100A	134	114.7	84	102
150A	189	166.0	132	146

■90°エルボ

単位:mm

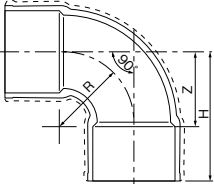


※破線はFRP補強の1.0MPa仕様です。

呼び径	H	Z	参考重量 (PVC kg/個)	品番					
				TS	HI	HT	FRP補強品		
							TS	HI	HT
200A	262	117	6.6	TSL2H6K	HIL2H6K	HTL2H6K	FTSL2H	FHIL2H	FHTL2H
250A	318	143	10.8	TSL2F6K	HIL2F6K	HTL2F6K	FTSL2F	FHIL2F	FHTL2F
300A	355	170	15.5	TSL3H6K	HIL3H6K	HTL3H6K	FTSL3H	FHIL3H	FHTL3H

90° ベンド

単位:mm

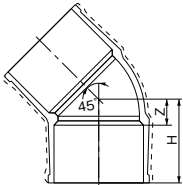


※破線はFRP補強の1.0MPa仕様です。

呼び径	H	Z	R	参考重量 (PVC kg/個)	品番					
					TS	HI	HT	FRP補強品		
								TS	HI	HT
200A	341	196	196	7.6	TSLL2H6	HILL2H6	HTLL2H6	FTSLL2H	FHILL2H	FHTLL2H
250A	428	253	242	14.4	TSLL2F6	HILL2F6	HTLL2F6	FTSLL2F	FHILL2F	FHTLL2F
300A	441	256	242	20.3	TSLL3H6	HILL3H6	HTLL3H6	FTSLL3H	FHILL3H	FHTLL3H

45° エルボ

単位:mm

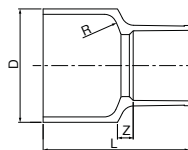


※破線はFRP補強の1.0MPa仕様です。

呼び径	H	Z	参考重量 (PVC kg/個)	品番					
				TS	HI	HT	FRP補強品		
							TS	HI	HT
200A	205	60	5.6	TS4L2H6	HI4L2H6	HT4L2H6	FTS4L2H	FHI4L2H	FHT4L2H
250A	254	79	9.0	TS4L2F6	HI4L2F6	HT4L2F6	FTS4L2F	FHI4L2F	FHT4L2F
300A	280	95	13.6	TS4L3H6	HI4L3H6	HT4L3H6	FTS4L3H	FHI4L3H	FHT4L3H

ブッシュ

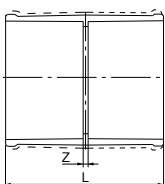
単位:mm



呼び径	L	Z	R	D	参考重量 (PVC kg/個)	品番		
						TS	HI	HT
250A×150A	344	37	242	267	5.27	TSRB2F2	HIRB2F2	HTRB2F2
300A×200A	374	44	288	318	7.28	TSRB3H2	HIRB3H2	HTRB3H2

ソケット

単位:mm

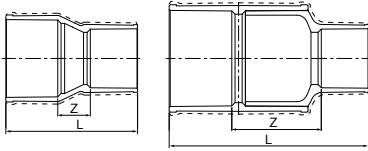


※破線はFRP補強の1.0MPa仕様です。

呼び径	L	Z	参考重量 (PVC kg/個)	品番					
				TS	HI	HT	FRP補強品		
							TS	HI	HT
200A	300	10	3.4	TSS2H6K	HIS2H6K	HTS2H6K	FTSS2H	FHIS2H	FHTS2H
250A	384	34	6.9	TSS2F6K	HIS2F6K	HTS2F6K	FTSS2F	FHIS2F	FHTS2F
300A	408	38	9.1	TSS3H6K	HIS3H6K	HTS3H6K	FTSS3H	FHIS3H	FHTS3H

異径ソケット

単位:mm



●プッシュタイプ

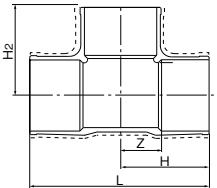
※破線はFRP補強の1.0MPa仕様です。

呼び径	L	Z	参考重量 (PVC) (kg/個)	品番					
				TS	HI	HT	FRP補強品		
							TS	HI	HT
200A×150A	368	91	3.9	TSS2H16	HIS2H16	HTS2H16	FTSS2H1	FHIS2H1	FHTS2H1
※250A×150A	557	250	12.1	TSS2F26	HIS2F26	HTS2F26	FTSS2F2	FHIS2F2	FHTS2F2
250A×200A	400	80	6.1	TSS2F16	HIS2F16	HTS2F16	FTSS2F1	FHIS2F1	FHTS2F1
※300A×150A	605	288	35.1	TSS3H36	HIS3H36	HTS3H36	FTSS3H3	FHIS3H3	FHTS3H3
※300A×200A	601	271	16.4	TSS3H26	HIS3H26	HTS3H26	FTSS3H2	FHIS3H2	FHTS3H2
300A×250A	435	75	9.1	TSS3H16	HIS3H16	HTS3H16	FTSS3H1	FHIS3H1	FHTS3H1

※プッシュタイプ

チーズ

単位:mm

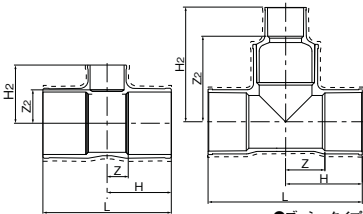


※破線はFRP補強の1.0MPa仕様です。

呼び径	H	H2	L	Z	参考重量 (PVC) (kg/個)	品番					
						TS	HI	HT	FRP補強品		
									TS	HI	HT
200A	267	267	533	122	8.6	TST2H6K	HIT2H6K	HTT2H6K	FTST2H	FHIT2H	FHTT2H
250A	355	355	710	180	18.8	TST2F6K	HIT2F6K	HTT2F6K	FTST2F	FHIT2F	FHTT2F
300A	410	410	820	225	30.4	TST3H6K	HIT3H6K	HTT3H6K	FTST3H	FHIT3H	FHTT3H

異径チーズ

単位:mm



●プッシュタイプ

※破線はFRP補強の1.0MPa仕様です。

呼び径	H	Z	L	H2	Z2	参考重量 (PVC) (kg/個)	品番					
							TS	HI	HT	FRP補強品		
										TS	HI	HT
200A×75A	201	56	402	180	116	5.6	TST2H46	HIT2H46	HTT2H46	FTST2H4	FHIT2H4	FHTT2H4
200A×100A	218	73	436	200	116	6.5	TST2H36	HIT2H36	HTT2H36	FTST2H3	FHIT2H3	FHTT2H3
200A×150A	245	100	490	257	125	8.4	TST2H16	HIT2H16	HTT2H16	FTST2H1	FHIT2H1	FHTT2H1
250A×75A	246	71	492	210	146	8.8	TST2F56	HIT2F56	HTT2F56	FTST2F5	FHIT2F5	FHTT2F5
250A×100A	267	92	534	225	141	9.8	TST2F46	HIT2F46	HTT2F46	FTST2F4	FHIT2F4	FHTT2F4
※250A×150A	355	180	710	524	392	24.1	TST2F26	HIT2F26	HTT2F26	FTST2F2	FHIT2F2	FHTT2F2
250A×200A	335	160	670	335	190	16.1	TST2F16	HIT2F16	HTT2F16	FTST2F1	FHIT2F1	FHTT2F1
300A×75A	260	75	520	236	172	12.9	TST3H66	HIT3H66	HTT3H66	FTST3H6	FHIT3H6	FHTT3H6
300A×100A	266	81	532	257	173	13.4	TST3H56	HIT3H56	HTT3H56	FTST3H5	FHIT3H5	FHTT3H5
※300A×150A	375	190	750	561	429	30.8	TST3H36	HIT3H36	HTT3H36	FTST3H3	FHIT3H3	FHTT3H3
※300A×200A	410	225	820	599	454	37.7	TST3H26	HIT3H26	HTT3H26	FTST3H2	FHIT3H2	FHTT3H2
300A×250A	375	190	750	392	217	25.5	TST3H16	HIT3H16	HTT3H16	FTST3H1	FHIT3H1	FHTT3H1

※プッシュタイプ