積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー

東北支店

設備システム営業所　〒980-6010 宮城県仙台市青葉区中央4-6-1（SS30）
☎ 022（217）0608

東日本支店　建築営業部

東京設備システム営業所　〒105-8566 東京都港区虎ノ門2-10-4（オークラプレステージタワー）
☎ 03（6748）6518

関東設備システム営業所　〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-333-13（大同生命さいたま大宮ビル）
☎ 048（646）0160

横浜営業所　〒220-0004 神奈川県横浜市西区北幸2-8-4（横浜西口KNビル）
☎ 045（311）9115

東関東営業所　〒260-0028 千葉県千葉市中央区新町24-9（ウエストビル）
☎ 043（204）5070

甲信営業所　〒390-0814 長野県松本市本庄1-3-10（大同生命松本ビル）
☎ 0263（38）1220

静岡営業所　〒422-8067 静岡県静岡市駿河区南町14-25（エスパティオ）
☎ 054（333）9810

中部支店

土木システム営業所　〒450-6642 愛知県名古屋市中村区名駅1-1-3（JRゲートタワー）
☎ 052（307）6802

西日本支店　建築営業部

近畿設備システム営業所　〒530-8565 大阪府大阪市北区西天満2-4-4（堂島関電ビル）
☎ 06（6365）4510

中国設備システム営業所　〒730-0017 広島県広島市中区鉄砲町7-18（東芝フコク生命ビル）
☎ 082（224）6251

北陸営業所　〒920-0031 石川県金沢市広岡3-1-1（金沢パークビル）
☎ 076（231）4245

京滋営業所　〒601-8105 京都府京都市南区上鳥羽上調子町2-2（京都研究所内）
☎ 075（662）3418

四国営業所　〒760-0023 香川県高松市寿町1-2-5（井門高松ビル）
☎ 087(821)2113

九州支店

設備システム営業所　〒812-0033 福岡県福岡市博多区大博町1-2
☎ 092（271）1314

沖縄営業所　〒900-0032 沖縄県那覇市松山1-1-19（JPR那覇ビル）
☎ 098（943）2780

積水化学北海道（株）　営業本部

土木営業部　〒001-0014 北海道札幌市北区北14条西4-2-1（ハーモネートビル）
☎ 011（737）6330

お客様相談室　☎ 03（6748）6480

●お問い合わせは上記各営業所へ

エスロンタイムズ
https://eslontimes.com
二次元コードでアクセスはコチラ！

専用の管理ページでさらに便利に！
あなただけのエスロンタイムズ
MYエスロン®

＊印刷のため製品の色調は実物とは異なる場合があります。
＊記載事項は予告なく変更する場合があります。

不許転載

2000年 8月 初　　版
2023年 2月 改訂24版-0刷

エスロンリブパイプ
カタログ

積水化学工業株式会社
管材事業部

ツールコード
No. 06690
2023. 2. 0TH TX

SEKISUI

2023.2 改訂24版

■下水道用リブ付硬質塩化ビニル管

エスロン® プラスチック リブパイプ®

JSWAS K-13・K-17
（PRP-11/PRP-12）



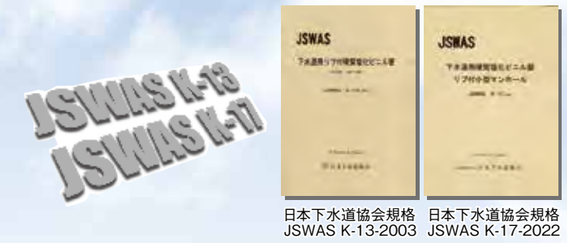
地震からも守る“オールリブ”の高機能ライン。施工、砕石基礎などトータルでもコスト縮減を実現します。



VU管と比べ重量2/3、剛性2倍。砕石基礎も適用。この事実がオールリブラインの凄さを物語る。

誕生以来、半世紀近く下水道ラインを支えてきた、硬質塩化ビニル管。その軽量性、水理性、耐食性は常に高い評価を受けてきました。
塩ビ管の外周面に特殊成形技術による環状リブを設けた「エスロンプラスチックリブパイプ」。従来VU管に比べ重量が約2/3、剛性が約2倍（呼び径400、450は約1.5倍）となった高機能管材です。
砕石基礎に適用可能で、耐震ラインの構築、スピーディな施工を実現するとともに、リブ専用の異形管・小型マンホールも豊富に揃え、オールリブでシステム構築も可能です。
高剛性と軽量性で従来塩ビ管を越えた「エスロンプラスチックリブパイプ」。これからの下水道ラインを支えるスタンダードパイプです。

○ 日本下水道協会規格 K-13・K-17・Ⅱ類 適合品



日本下水道協会規格 JSWAS K-13-2003　日本下水道協会規格 JSWAS K-17-2022

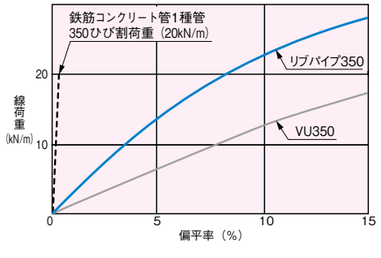
エスロンプラスチックリブパイプは平成11年4月に制定（平成15年2月改正）された日本下水道協会規格（JSWAS K-13）に適合しております。
　その後、平成21年3月、リブ付小型マンホールが、日本下水道協会規格JSWAS K-17として制定されました（令和4年7月改正）。埋設物が錯綜した道路や狭小地でのマンホール設置が増加するなか、K-17規格に適合したエスロンリブカンイホールの採用も拡大しております。

リブパイプだから実現できる技の数々。 砕石基礎への適用、コスト縮減施工、耐震ラインの構築。

高剛性かつ軽量！

リブ構造により、従来VU管の約2倍（呼び径400、450は約1.5倍）の偏平剛性を実現。しかも重量は従来のVU管に比べ約60％と軽量化。呼び径300でも人力運搬が可能となるなど、スピーディな施工に威力を発揮します。

◆ 偏平強度比較 ◆

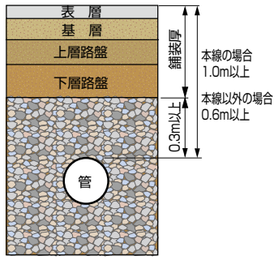


◆ 質量比較 ◆

呼び径＼管材	プラスチックリブパイプ（kg/本）	VU管（kg/本）
150	12.5	16.4
200	18.1	27.4
250	28.0	41.0
300	38.6	57.8
350	51.4	77.2
400	59.7	99.0
450	74.8	124.9

●高剛性で浅層埋設にも安心。

リブ構造による高い偏平剛性で、国土交通省通達で認められた塩ビ管の浅層埋設にも、より安心してお使いいただけ、施工コスト縮減が図れます。

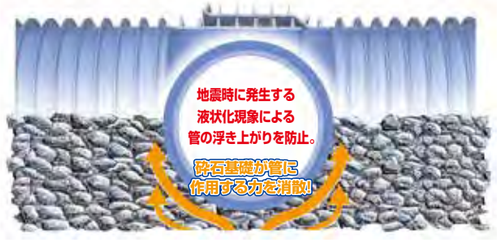


あらゆる基礎に対応！

プラスチックリブパイプは砂基礎はもちろん砕石基礎にも適用可能。

●砕石基礎は地震時の液状化対策に有効です。

砕石基礎は地震時に発生する、液状化現象による管の浮き上がり防止に役立ちます。また、ゴム輪接合、ゴム輪自在受口、ゴム可とう受口など管側方向の地盤変位を吸収する受口を装備した異形管も勢揃い。耐震性に優れたパイプラインが構築可能です。



環境負荷低減にも貢献します。

- 従来VU管に比べ重量が約2/3と非常に軽量なため、将来にわたって廃棄物の発生抑制（リデュース）効果が期待でき、環境に配慮した管材です。
- 塩化ビニル管・継手協会との協力のもと使用済みリブパイプの再利用率向上のため、リサイクルシステムを構築しました。（リサイクル時の再加工条件では、ダイオキシンや塩素ガス等の有害物質は発生しません。）

●リサイクル基礎で資源循環型社会にもひとやく。

プラスチックリブパイプは砂基礎、砕石基礎のほか、再生砕石、再生砂などのリサイクル基礎も使用可能。プラスチックリブパイプは資源循環型社会にも貢献します。

リブ付小型マンホールの特長

日本下水道協会規格 **硬質塩化ビニル製リブ付小型マンホール**（JSWAS K-17）が、**2022年7月に改正**

エスロン
リブカンイホール



エスロン
リブフラット自在カンイホール

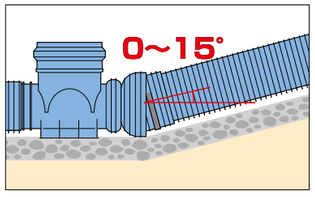


リブフラット自在カンイホール

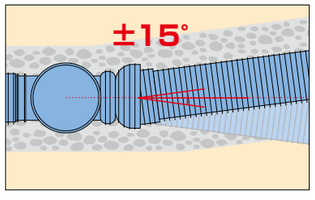
角度調整用継手が不要で「コスト削減」！
角度調整が容易で「施工性アップ」！

●角度調整範囲

勾配方向で15度まで



水平方向で15度まで



配管接続後の微妙な角度調整も簡単！



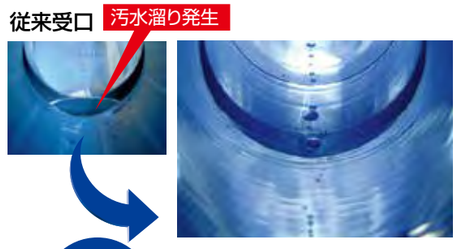


特殊インコアの採用で、微妙な角度調整も行えます。

※水平方向の角度調整は最大15度まで曲がります。
※水平方向で7.5度以上曲げる場合は、曲げ規制リングをはずしてください。

●「汚水溜り」「縮径」を防ぐフラット構造

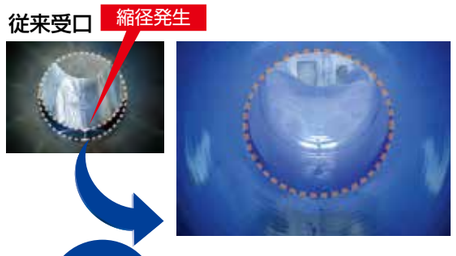
従来受口 汚水溜り発生



汚水溜り防止

フラット自在受口
（勾配方向15度曲げ）
管路に汚水溜りがほとんどありません。

従来受口 縮径発生



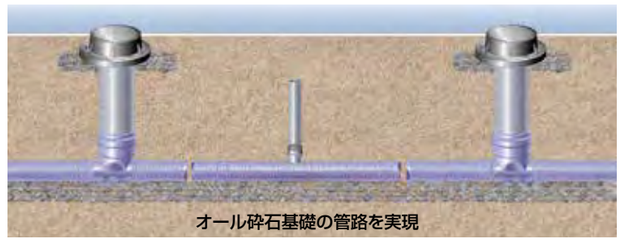
縮径防止

フラット自在受口
（勾配方向15度曲げ）
角度調整しても
縮径がほとんどありません。

補強リブにより、**砕石基礎にも対応**

●**オールリブ管路システムで高機能な管路構築を実現！**

リブパイプ用の異形管として、マンホール継手や本管自在継手、ワンタッチで接合が行えるリブ簡易取付型支管まで豊富にラインアップ。さらには、リブ付小型マンホール「リブカンイホール」、「リブフラット自在カンイホール」が登場して“オールリブラインシステム”が遂に完成。機能性、施工性の高い下水道ラインが構築できます。


オール砕石基礎の管路を実現



一体射出成形のインバートを実現

下水管路部は、一体射出成形なので内面が平滑で汚水の流れがスムーズです。
また、リブパイプとの接続部も段差は発生しません。

リブ合流サドルフラット自在

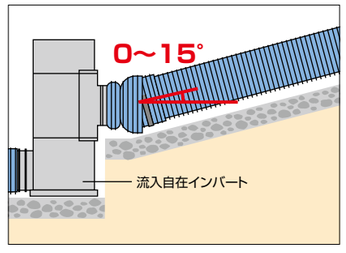
フラット自在の機能が、段差地でも効果を発揮！

●流入自在インバートに取り付けるだけで、フラット自在のメリットがそのまま活かせます。

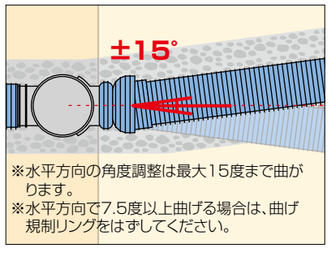
段差地でも角度調整可能！



勾配方向で15度まで



水平方向で15度まで



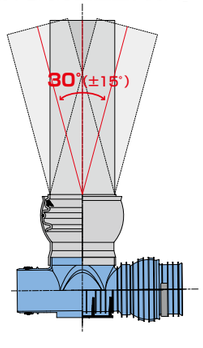
※水平方向の角度調整は最大15度まで曲がります。
※水平方向で7.5度以上曲げる場合は、曲げ規制リングをはずしてください。

傾斜地対応型立上り受口

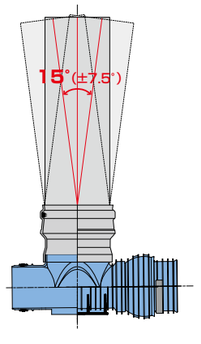
立上り管の最大角度調整30°で、急傾斜地の配管に対応！

●角度調整用継手なしに、急傾斜地での立上り管の取付が行えます。
●0～30°までの角度調整が行えます。

【傾斜地対応型立上り受口】



【一般タイプの受口】



傾斜地対応型シリーズ



〈商品ラインアップ〉

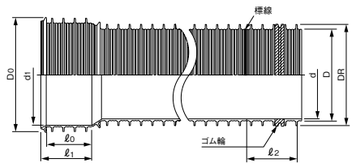
傾斜地対応型
エスロン **リブカンイホール**

150−300シリーズ 200−300シリーズ	起点 ストレート	15度曲り 90度曲り

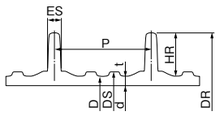
規　格

管・継手の共通寸法

●直管、異形管受口およびゴム輪差し口



・リブ詳細図



単位：mm

呼び径	シール部外径 DS	厚さt (最小)	リブ間隔 P	標準値 外径 D	標準値 リブ外径 DR	標準値 リブ高さ HR	標準値 リブ幅 ES	受口部 受口外径 D0	受口部 受口内径 d1(最小)	受口部 平行部長さ ℓ0(最小)	受口部 受口長さ ℓ1	差し口部 挿入長さ ℓ2	参考 近似内径 d	参考 1m当たりの質量kg
150	157.5	2.4	19.1	155.5	171.0	7.7	3.1	193	171.7	90	100	105	150	3.000
200	207.7	2.4	25.4	205.5	228.8	11.6	3.6	259	229.7	100	115	114	200	4.350
250	258.5	2.7	30.5	256.1	286.2	15.0	4.4	324	287.3	115	140	137	250	6.380
300	309.7	3.0	38.1	307.1	343.6	18.2	5.4	389	344.9	135	170	171	300	9.020
350	360.2	3.1	38.1	357.4	400.6	21.6	5.9	453	402.1	135	170	171	350	12.030
400	411.0	3.3	38.1	407.6	448.4	20.4	5.8	499	450.2	135	170	171	400	13.860
450	461.8	3.5	38.1	457.8	502.0	22.1	6.8	557	504.0	135	170	171	450	17.360

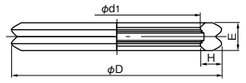
注1：外径D及びリブ外径DRは、任意箇所における相互に等間隔な2方向以上の外径測定値及びリブ外径測定値の平均値とします。
注2：受口部内径d1は、任意箇所における相互に等間隔な2方向以上の内径測定値の平均値とします。
注3：表中1m当たりの質量は、密度1.43g/cm³で算出したものです。
注4：ゴム輪差し口でのゴム輪取付け位置は、管端より第2番目と第3番目のリブの間とします。
注5：標線位置は、呼び径150の場合は管端より第6番目と第7番目のリブの間、呼び径200以上の場合は第5番目と第6番目のリブの間とします。

●ゴム輪

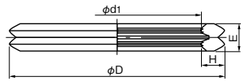
呼び径 150



呼び径 200～300



呼び径 350～450

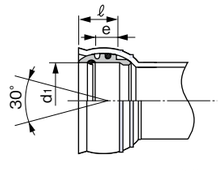


単位：mm

呼び径	φd1	φD	H	E
150	153.5	175.0	10.75	16.0
200	202.4	233.0	15.3	20.0
250	252.3	291.7	19.7	23.5
300	302.5	349.9	23.7	31.0
350	352.1	406.1	27.0	31.0
400	400.5	453.9	26.7	32.0
450	449.5	507.5	29.0	31.0

注：材質は、SBR HA 50±5とします。

●自在受口



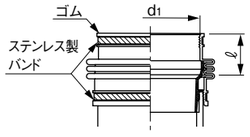
単位：mm

呼び径	受口内径 d1	接合長さ e	受口長さ ℓ
100	114.5	48	75±5
125	140.6	53	80±5
150	165.7	58	90±5
200	216.9	69	105±5

注:自在継手の首振り角度は±15°の性能を有していますが埋戻し後の地盤変動を考慮して10°以内(JSWAS　K-1推奨値)での施工をお願いします。

●ゴム可とう受口

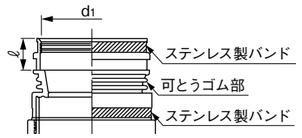
（ゴム可とう支管、ゴム可とう枝付き支管）



単位：mm

呼び径	受口内径 d1	受口長さ ℓ
100	114	45
150	165	45

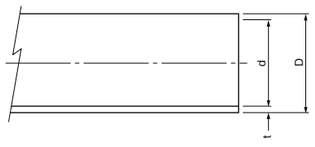
（ゴム可とう簡易取付型支管）



単位：mm

呼び径	受口内径 d1	受口長さ ℓ
100	114	50
150	164	50

●変換継手、副管用90°支管および内副管継手用直管部

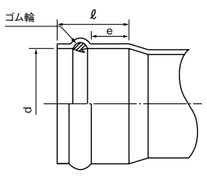


単位：mm

呼び径	D	t	d	参考質量(kg/本)
100	114	3.1	107.0	6.9
125	140	4.1	131.0	11.0
150	165	5.1	154.0	15.8
200	216	6.5	202.0	26.3
250	267	7.8	250.2	39.0
300	318	9.2	298.2	54.8
350	370	10.5	347.6	72.2
400	420	11.8	394.8	92.2
450	470	13.2	441.8	115.5

●変換継手、枝付き管および90°支管ゴム輪受口

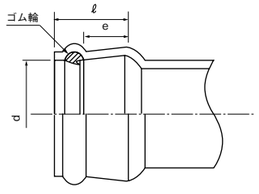
・本管用



単位：mm

呼び径	d	e（最小）	ℓ
150	166.6	53	115
200	218.0	54	120
250	269.3	59	155
300	320.7	62	170
350	373.0	67	220
400	423.4	72	235
450	473.7	77	255

・取付け管用



単位：mm

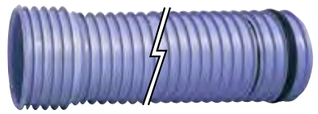
呼び径	d	e	ℓ
100	115	48	75
125	141	53	80
150	166	58	90
200	218	69	105

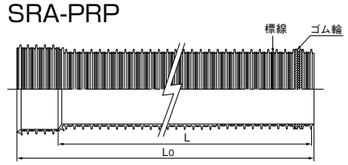
●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-13）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-11）。

本　管

●ゴム輪差し口片受リブ直管

略号 SRA-PRP



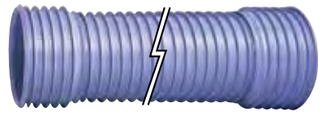


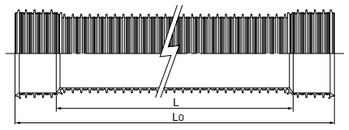
単位：mm

呼び径	Lo	L	参考重量 (kg/本)	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150	4125	4000	12.2	PRP1F4	●	●
200	4125	4000	18.1	PRP2H4	●	●
250	4155	4000	28.2	PRP2F4	●	●
300	4190	4000	38.6	PRP3H4	●	●
350	4190	4000	51.5	PRP3F4	●	●
400	4190	4000	59.7	PRP4H4	●	●
450	4190	4000	74.8	PRP4F4	●	●

●ゴム輪受口両受リブ直管

略号 WSRA-PRP





単位：mm

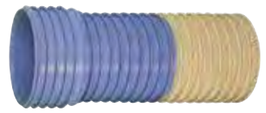
呼び径	Lo	L	参考重量 (kg/本)	品　番	価　格	規格 JSWAS	規格 PRP
150	4110	3890	12.2	PRP1F4W	12,710円	●	●
200	4130	3895	18.1	PRP2H4W	18,360円	●	●
250	4150	3850	28.2	PRP2F4W	27,650円	●	●
300	4185	3810	38.6	PRP3H4W	38,980円	●	●
350	4185	3810	51.4	PRP3F4W	52,720円	●	●
400	4185	3810	59.7	PRP4H4W	69,850円	●	●
450	4185	3810	74.8	PRP4F4W	89,250円	●	●

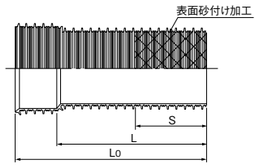
注：付属品としてゴム輪が2個付いています。

本管用部品

●リブ上流用マンホール継手

略号 MR-PRP





単位：mm

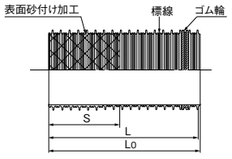
呼び径	Lo	S	L	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150	620	250	515	RMR1F	●	●
200	630	250	515	RMR2H	●	●
250	655	250	515	RMR2F	●	●
300	695	250	520	RMR3H	●	●
350	695	250	520	RMR3F	●	●
400	695	250	520	RMR4H	●	●
450	695	250	520	RMR4F	●	●

注：付属品としてゴム輪が1個付いています。

●リブ下流用マンホール継手

略号 MSA-PRP



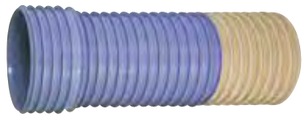


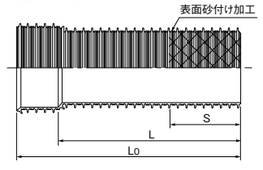
単位：mm

呼び径	Lo	S	L	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150	523	250	515	RMSA1F	●	●
200	528	250	515	RMSA2H	●	●
250	530	250	515	RMSA2F	●	●
300	539	250	520	RMSA3H	●	●
350	539	250	520	RMSA3F	●	●
400	539	250	520	RMSA4H	●	●
450	539	250	520	RMSA4F	●	●

●リブ副管分岐用マンホール継手

略号 MRL-PRP





単位：mm

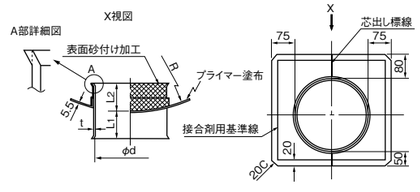
呼び径	Lo	S	L	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150	1120	250	1015	RMRL1F	●	●
200	1130	250	1015	RMRL2H	●	●
250	1155	250	1015	RMRL2F	●	●
300	1195	250	1020	RMRL3H	●	●
350	1195	250	1020	RMRL3F	●	●
400	1195	250	1020	RMRL4H	●	●
450	1195	250	1020	RMRL4F	●	●

注：付属品としてゴム輪が1個付いています。

●リブくら型マンホール継手

略号 MRK-PRP



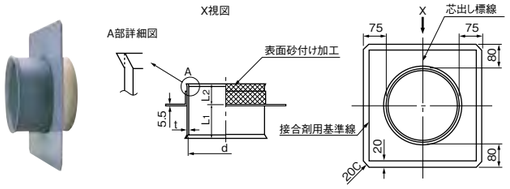


単位：mm

呼び径	d	R	L1	L2	t	人孔種類	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150- 900	172.1	450	100	75	4.5	ユニホール0号	RSMR1FD	●	●
150-1050	172.1	525	100	75	4.5	ユニホール1号	RSMR1FE	●	●
150-1400	172.1	700	100	100	4.5	ユニホール2号	RSMR1FJ	●	●
200- 900	230.1	450	108	75	5.8	ユニホール0号	RSMR2HA	●	●
200-1050	230.1	525	108	75	5.8	ユニホール1号	RSMR2HE	●	●
200-1400	230.1	700	108	100	5.8	ユニホール2号	RSMR2HJ	●	●
250- 900	287.8	450	126	75	7.0	ユニホール0号	RSMR2FA	●	●
250-1050	287.8	525	126	75	7.0	ユニホール1号	RSMR2FE	●	●
250-1400	287.8	700	126	100	7.0	ユニホール2号	RSMR2FJ	●	●
300-1050	345.5	525	149	75	8.2	ユニホール1号	RSMR3HE	●	●
300-1400	345.5	700	149	100	8.2	ユニホール2号	RSMR3HJ	●	●
350-1050	402.8	525	154	75	9.4	ユニホール1号	RSMR3FE	●	●
350-1400	402.8	700	154	100	9.4	ユニホール2号	RSMR3FJ	●	●
400-1050	451.0	525	190	75	10.6	ユニホール1号	RSMR4HE		●
400-1400	451.0	700	190	100	10.6	ユニホール2号	RSMR4HJ	●	●
450-1050	504.8	525	195	75	11.8	ユニホール1号	RSMR4FE		●
450-1400	504.8	700	195	100	11.8	ユニホール2号	RSMR4FJ	●	●

注1:組立てマンホールにくら型マンホール継手を用いる時は、1ランク上の取付穴が必要になります。
注2:付属品としてゴム輪が1個付いています。

●リブくら型マンホール継手（フラット）　略号 MRK-PRP



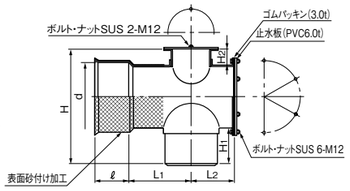
単位：mm

呼び径	d	L1	L2	t	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150-F	172.1	100	75	4.5	RSMR1F	●	●
200-F	230.1	108	75	5.8	RSMR2H	●	●
250-F	287.8	126	75	7.0	RSMR2F	●	●
300-F	345.5	149	75	8.2	RSMR3H	●	●
350-F	402.8	154	75	9.4	RSMR3F	●	●

注：付属品としてゴム輪が1個付いています。

●リブ内副管用クロス　略号 MRL-UC-PRP



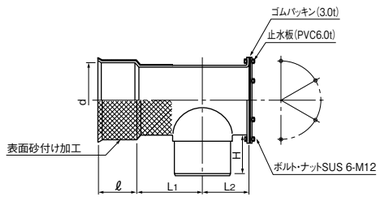


単位：mm

呼び径	L1	L2	ℓ	H	H1	H2	d	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150×100×100	207	143	105	365	130	70	172.1	RMUC1FM	●	●
200×150×150	233	172	115	426	140	70	230.1	RMUC2HA	●	●
250×150×150	233	172	140	477	140	70	287.8	RMUC2FB	●	●
250×200×150	258	197	140	497	160	70	287.8	RMUC2FC	●	●
300×150×150	233	172	175	528	140	70	345.5	RMUC3HA	●	●
300×200×150	258	197	175	548	160	70	345.5	RMUC3HD	●	●
300×250×150	284	221	175	573	185	70	402.8	RMUC3HE		
350×150×150	233	172	175	580	140	70	402.8	RMUC3FA		●
350×200×150	258	197	175	600	160	70	402.8	RMUC3FF		●
350×250×150	284	221	175	625	185	70	402.8	RMUC3FG		
350×300×150	309	246	175	645	205	70	402.8	RMUC3FH		
400×150×150	233	172	175	630	140	70	451.0	RMUC4HA		●
400×200×150	258	197	175	650	160	70	451.0	RMUC4HD		●
400×250×150	284	221	175	675	185	70	451.0	RMUC4HE		●
400×300×150	309	246	175	695	205	70	451.0	RMUC4HH		●
450×150×150	233	172	175	680	140	70	504.8	RMUC4FA		●
450×200×150	258	197	175	700	160	70	504.8	RMUC4FD		●
450×250×150	284	221	175	725	185	70	504.8	RMUC4FE		●
450×300×150	309	246	175	745	205	70	504.8	RMUC4FH		●

●リブ内副管用T字管　略号 MRL-UT-PRP





単位：mm

呼び径	L1	L2	ℓ	H	d	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
200×150	233	172	115	140	230.1	RMUT2HB		
250×150	233	172	140	140	287.8	RMUT2FC		
250×200	258	197	140	160	287.8	RMUT2FD		
300×200	258	197	175	160	345.5	RMUT3HE		
300×250	284	221	175	185	345.5	RMUT3HF		
350×200	258	197	175	160	402.8	RMUT3FG		
350×250	284	221	175	185	402.8	RMUT3FH		
350×300	309	246	175	205	402.8	RMUT3FI		
400×150	233	172	175	140	451.0	RMUT4HK		
400×200	258	197	175	160	451.0	RMUT4HL		
400×250	284	221	175	185	451.0	RMUT4HM		
400×300	309	246	175	205	451.0	RMUT4HN		
450×150	233	172	175	140	504.8	RMUT4FO		
450×200	258	197	175	160	504.8	RMUT4FP		
450×250	284	221	175	185	504.8	RMUT4FQ		
450×300	309	246	175	205	504.8	RMUT4FR		

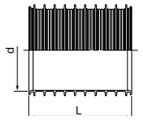
●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-13）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-11）。

継手・補修継手

●カラー　略号 SYR-PRP

［旧略号：SYR-PRP-Ⅱ］





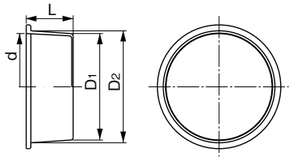
単位：mm

呼び径	L	d	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150	220	172.1	SYR21F	●	●
200	245	230.1	SYR22H	●	●
250	280	287.7	SYR22F	●	●
300	330	345.5	SYR23H	●	●
350	330	402.8	SYR23F	●	●
400	350	450.2	SYR24H	●	●
450	350	504.0	SYR24F	●	●

注：付属品としてゴム輪が2個付いています。

●仮止めキャップ受口・差し口兼用　略号 NCP-PRP





単位：mm

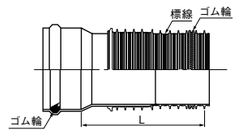
呼び径	D1	D2	d	L	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150	170	178	175	65	RNCP1F		
200	228	245	239	115	RNCP2H		
250	285	295	285	150	RNCP2F		

注1：D1、D2及びdは、任意の直角2方向の算術平均値です。
注2：呼び径150,200は埋設深3m以下で使用してください。
注3：呼び径250を受口部へ使用の際は埋設深2m以下で使用してください。
　　また、差口部への使用の際はゴム輪を外して装着してください。
　　その場合外水圧性能はありません。

変換継手

●VU-RR受口－リブ差し口変換継手　略号 RR-PRP



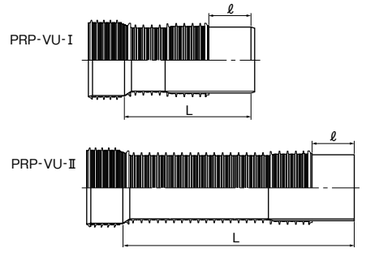


単位：mm

呼び径	L	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150	275	RRPRP1F	●	●
200	335	RRPRP2H	●	●
250	395	RRPRP2F	●	●
300	475	RRPRP3H	●	●
350	485	RRPRP3F	●	●
400	620	RRPRP4H	●	●
450	630	RRPRP4F	●	●

●リブ受口－VU差し口変換継手Ⅰ型　略号 PRP-VU-Ⅰ
　　Ⅱ型　PRP-VU-Ⅱ





単位：mm

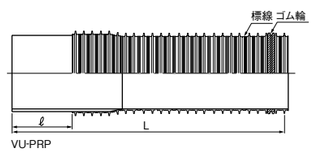
呼び径	K-13 Ⅰ型 Aタイプ L	ℓ	品　番	K-13 Ⅱ型 L	ℓ	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150	490	250	VUPRP1F	2000	250	PRPVU1F	●	●
200	530	250	VUPRP2H	2000	250	PRPVU2H	●	●
250	590	250	VUPRP2F	2000	250	PRPVU2F	●	●
300	660	250	VUPRP3H	2000	250	PRPVU3H	●	●
350	670	250	VUPRP3F	2000	250	PRPVU3F	●	●
400	760	260	VUPRP4H	2000	250	PRPVU4H	●	●
450	790	285	VUPRP4F	2000	250	PRPVU4F	●	●

単位：mm

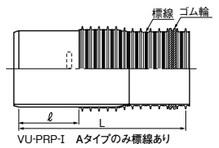
呼び径	積水化学工業規格品 Ⅰ型 Cタイプ L	ℓ	品　番	Ⅰ型 Dタイプ L	ℓ	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150	670	500	PRPU1FC	970	800	PRPU1FD		
200	735	500	PRPU2HC	1035	800	PRPU2HD		
250	780	500	PRPU2FC	1080	800	PRPU2FD		
300	835	500	PRPU3HC	1135	800	PRPU3HD		
350	875	500	PRPU3FC	1175	800	PRPU3FD		

●VU差し口－リブ差し口変換継手　略号 VU-PRP
　　VU-PRP-Ⅰ





VU-PRP



VU-PRP-Ⅰ　Aタイプのみ標線あり

単位：mm

呼び径	K-13 L	ℓ	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150	2000	500	UPRP1F	●	●
200	2000	500	UPRP2H	●	●
250	2000	500	UPRP2F	●	●
300	2000	500	UPRP3H	●	●
350	2000	500	UPRP3F	●	●
400	2000	500	UPRP4H	●	●
450	2000	500	UPRP4F	●	●

単位：mm

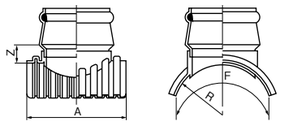
呼び径	積水化学工業規格品 Ⅰ型 Aタイプ L	ℓ	品　番	Ⅰ型 Bタイプ L	ℓ	品　番	Ⅰ型 Cタイプ L	ℓ	品　番	Ⅰ型 Dタイプ L	ℓ	品　番	規　格 K-13	規　格 PRP
150	415	165	UPRP1FA	500	250	UPRP1FB	750	500	UPRP1FC	1050	800	UPRP1FD		
200	495	185	UPRP2HA	560	250	UPRP2HB	810	500	UPRP2HC	1110	800	UPRP2HD		
250	575	205	UPRP2FA	620	250	UPRP2FB	870	500	UPRP2FC	1170	800	UPRP2FD		
300	670	225	UPRP3HA	700	250	UPRP3HB	950	500	UPRP3HC	1250	800	UPRP3HD		
350	735	245	UPRP3FA	740	250	UPRP3FB	990	500	UPRP3FC	1290	800	UPRP3FD		

支　管

●リブ90°支管（取付け管用）

略号
90SVR-PRP
RS-90SVR-PRP
90SVR-S-PRP





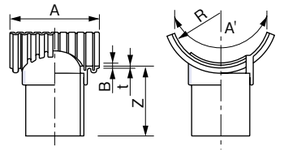
単位：mm

呼び径	A	F	R	Z	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	200	245	79	65	R9V1FAY	●	●
150×125	240	245	79	65	R9V1FBY		
200×100	210	260	104	69	R9V2HAY	●	●
200×125	260	275	104	70	R9V2HBY	●	●
200×150	260	286	104	68	R9V2HCY	●	●
250×100	195	275	129	72	R9V2FAY	●	●
250×125	258	286	129	73	R9V2FBY	●	●
250×150	258	320	129	71	R9V2FCY	●	●
250×200	317	342	129	90	R9V2FDY	●	●
300×100	245	260	155	75	R9V3HAY	●	●
300×125	245	286	155	77	R9V3HBY		
300×150	320	305	155	75	R9V3HCY	●	●
300×200	320	327	155	94	R9V3HDY	●	●
350×100	245	260	180	78	R9V3FAY	●	●
350×125	245	282	180	80	R9V3FBY		
350×150	320	290	180	78	R9V3FCY	●	●
350×200	320	320	180	96	R9V3FDY	●	●
400×100	320	320	206	77	R9V4HAY	●	●
400×150	320	320	206	77	R9V4HCY	●	●
400×200	320	320	206	95	R9V4HDY	●	●
450×100	320	320	231	79	R9V4FAY	●	●
450×150	320	320	231	78	R9V4FCY	●	●
450×200	320	320	231	97	R9V4FDY	●	●

●リブ副管用90°支管

略号
VS-PRP





単位：mm

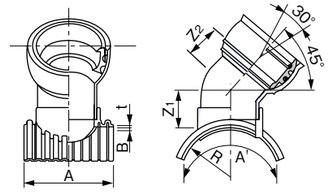
呼び径	Z	A	A'	t（最小）	B（最大）	R（参考）	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	122	200	245	4.0	4.5	79	RVS1FAY	●	●
150×125	144	240	245	4.0	4.5	79	RVS1FBY		
200×100	120	210	260	4.0	4.6	104	RVS2HAY		
200×125	144	260	275	4.0	4.6	104	RVS2HBY	●	●
200×150	165	260	286	4.0	4.6	104	RVS2HCY	●	●
250×125	147	258	286	4.0	5.0	129	RVS2FBY	●	●
250×150	168	258	320	4.0	5.0	129	RVS2FCY	●	●
250×200	201	317	342	4.0	5.0	129	RVS2FDY	●	●
300×125	150	245	286	4.0	5.0	155	RVS3HBY		
300×150	171	320	305	4.0	5.5	155	RVS3HCY	●	●
300×200	205	320	327	4.0	5.5	155	RVS3HDY	●	●
350×150	174	320	290	4.0	5.8	180	RVS3FCY	●	●
350×200	207	320	320	4.0	5.8	180	RVS3FDY	●	●
400×200	211	320	320	4.0	6.5	206	RVS4HDY	●	●
450×200	213	320	320	4.0	6.7	231	RVS4FDY	●	●

●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-13, Ⅱ類）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-11）。

●リブ45°自在支管（取付け管用）

略号
45SVR-F-PRP





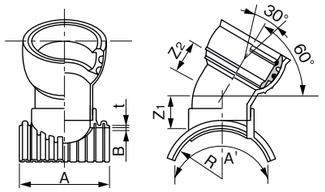
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	A	A'	t（最小）	B（最大）	R（参考）	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	85	60	200	245	4.0	4.5	79	R4RF1FA	●	●
200×100	88	60	210	260	4.0	4.6	104	R4RF2HA	●	●
200×125	136	110	260	275	4.0	4.6	104	R4RF2HB	●	●
200×150	93	94	260	286	4.0	4.6	104	R4RF2HC	●	●
250×100	91	60	195	275	4.0	5.0	129	R4RF2FA	●	●
250×125	139	110	258	286	4.0	5.0	129	R4RF2FB	●	●
250×150	96	94	258	320	4.0	5.0	129	R4RF2FC	●	●
250×200	130	120	317	342	4.0	5.0	129	R4RF2FD	●	●
300×100	94	60	245	260	4.0	5.5	155	R4RF3HA	●	●
300×125	142	110	245	286	4.0	5.5	155	R4RF3HB		
300×150	99	94	320	305	4.0	5.5	155	R4RF3HC	●	●
300×200	130	120	320	327	4.0	5.5	155	R4RF3HD	●	●
350×100	97	60	245	260	4.0	5.8	180	R4RF3FA	●	●
350×125	145	110	245	282	4.0	5.8	180	R4RF3FB		
350×150	102	94	320	290	4.0	5.8	180	R4RF3FC	●	●
350×200	130	120	320	320	4.0	5.8	180	R4RF3FD	●	●
400×100	96	60	320	320	4.0	6.5	206	R4RF4HA	●	●
400×150	101	94	320	320	4.0	6.5	206	R4RF4HC	●	●
400×200	130	120	320	320	4.0	6.5	206	R4RF4HD	●	●
450×100	98	60	320	320	4.0	6.7	231	R4RF4FA	●	●
450×150	103	94	320	320	4.0	6.7	231	R4RF4FC	●	●
450×200	130	120	320	320	4.0	6.7	231	R4RF4FD	●	●

●リブ60°自在支管（取付け管用）

略号
60SVR-F-PRP



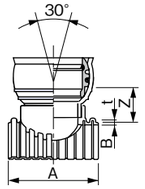


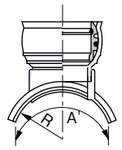
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	A	A'	t（最小）	B（最大）	R（参考）	品　番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	85	50	200	245	4.0	4.5	79	R6RF1FA	●	●
200×100	88	50	210	260	4.0	4.6	104	R6RF2HA	●	●
200×125	107	81	260	275	4.0	4.6	104	R6RF2HB	●	●
200×150	79	78	260	286	4.0	4.6	104	R6RF2HC	●	●
250×100	91	50	195	275	4.0	5.0	129	R6RF2FA	●	●
250×125	110	81	258	286	4.0	5.0	129	R6RF2FB	●	●
250×150	82	78	258	320	4.0	5.0	129	R6RF2FC	●	●
250×200	130	100	317	342	4.0	5.0	129	R6RF2FD	●	●
300×100	94	50	245	260	4.0	5.5	155	R6RF3HA	●	●
300×125	113	81	245	286	4.0	5.5	155	R6RF3HB		
300×150	85	78	320	305	4.0	5.5	155	R6RF3HC	●	●
300×200	130	100	320	327	4.0	5.5	155	R6RF3HD	●	●
350×100	97	50	245	260	4.0	5.8	180	R6RF3FA	●	●
350×125	116	81	245	282	4.0	5.8	180	R6RF3FB		
350×150	88	78	320	290	4.0	5.8	180	R6RF3FC	●	●
350×200	130	100	320	320	4.0	5.8	180	R6RF3FD	●	●
400×100	96	50	320	320	4.0	6.5	206	R6RF4HA	●	●
400×150	87	78	320	320	4.0	6.5	206	R6RF4HC	●	●
400×200	130	100	320	320	4.0	6.5	206	R6RF4HD	●	●
450×100	98	50	320	320	4.0	6.7	231	R6RF4FA	●	●
450×150	89	78	320	320	4.0	6.7	231	R6RF4FC	●	●
450×200	130	100	320	320	4.0	6.7	231	R6RF4FD	●	●

●リブ90°自在支管（取付け管用）　略号 90SVR-F-PRP / RS-90SVR-F-PRP / 90SVRF-S-PRP





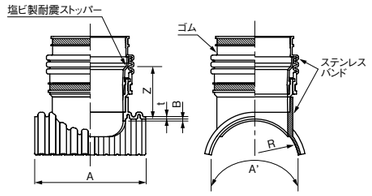


単位：mm

呼び径	Z	A	A'	t（最小）	B（最大）	R（参考）	品番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	64	200	245	4.0	4.5	79	R9RF1FA	●	●
150×125	69	240	245	4.0	4.6	104	R9RF1FB		
200×100	68	210	260	4.0	4.6	104	R9RF2HA	●	●
200×125	74	260	275	4.0	4.6	104	R9RF2HB	●	●
200×150	74	260	286	4.0	4.6	104	R9RF2HC	●	●
250×100	72	195	275	4.0	5.0	129	R9RF2FA	●	●
250×125	77	258	286	4.0	5.0	129	R9RF2FB	●	●
250×150	77	258	320	4.0	5.0	129	R9RF2FC	●	●
250×200	90	317	342	4.0	5.0	129	R9RF2FD	●	●
300×100	75	245	260	4.0	5.5	155	R9RF3HA	●	●
300×125	81	245	286	4.0	5.5	155	R9RF3HB		
300×150	81	320	305	4.0	5.5	155	R9RF3HC	●	●
300×200	95	320	327	4.0	5.5	155	R9RF3HD	●	●
350×100	78	245	260	4.0	5.8	180	R9RF3FA		
350×125	84	245	282	4.0	5.8	180	R9RF3FB	●	●
350×150	84	320	290	4.0	5.8	180	R9RF3FC	●	●
350×200	100	320	320	4.0	5.8	180	R9RF3FD	●	●
400×100	77	320	320	4.0	6.5	206	R9RF4HA	●	●
400×150	83	320	320	4.0	6.5	206	R9RF4HC	●	●
400×200	99	320	320	4.0	6.5	206	R9RF4HD	●	●
450×100	78	320	320	4.0	6.7	231	R9RF4FA	●	●
450×150	84	320	320	4.0	6.7	231	R9RF4FC	●	●
450×200	101	320	320	4.0	6.7	231	R9RF4FD		

●リブゴム可とう支管（取付け管用）　略号 90SVF-PRP





単位：mm

呼び径	Z	A	A'	t（最小）	B（最大）	R（参考）	品番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	115	200	245	4.0	4.5	79	R9F1FAY		●
200×100	120	210	260	4.0	4.6	104	R9F2HAY		●
200×150	123	260	286	4.0	4.6	104	R9F2HCY		●
250×100	123	195	275	4.0	5.0	129	R9F2FAY		●
250×150	126	258	320	4.0	5.0	129	R9F2FCY		●
300×100	127	245	260	4.0	5.5	155	R9F3HAY		●
300×150	133	320	305	4.0	5.5	155	R9F3HCY		●
350×100	130	245	290	4.0	5.8	180	R9F3FAY		●
350×150	136	320	290	4.0	5.8	180	R9F3FCY		●
400×100	133	320	320	4.0	6.5	206	R9F4HAY		●
400×150	139	320	320	4.0	6.5	206	R9F4HCY		●
450×100	136	320	320	4.0	6.7	231	R9F4FAY		●
450×150	142	320	320	4.0	6.7	231	R9F4FCY		●

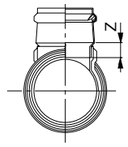
注1：曲げ配管には使用しないでください。
注2：ステンレスバンドの締付けトルクは2.5～3.0N·m（25～30kgf·cm）
（下水本管側ステンレスバンドは締付ける必要はありません）

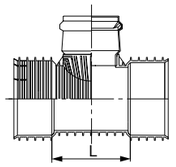
●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-13, Ⅱ類）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-11）。

枝付き管

●リブ 90°枝付き管（受・受タイプ）　略号 TR-PRP







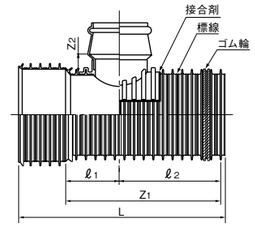
単位：mm

呼び径	Z	L	品番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	53	250	RTR1FAY	●	●
150×125	71	250	RTR1FBY	●	●
150×150	53	250	RTR1FCY		
200×100	63	250	RTR2HAY	●	●
200×125	63	250	RTR2HBY	●	●
200×150	53	250	RTR2HCY	●	●

注：補助リング、ゴム輪2個を同梱しています。

●リブ 90°枝付き管（受・差しタイプ）　略号 TR-PRP



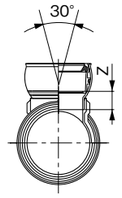


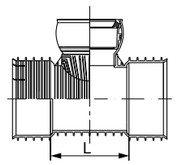
単位：mm

呼び径	L	Z1	Z2	ℓ1	ℓ2	品番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	610	500	65	160	340	RTRM1FA		
200×100	628	500	69	160	340	RTRM2HA		
200×125	628	500	70	180	320	RTRM2HB		
200×150	628	500	68	180	320	RTRM2HC		
250×100	655	500	72	160	340	RTRM2FA		
250×125	655	500	73	180	320	RTRM2FB		
250×150	655	500	71	180	320	RTRM2FC		
250×200	755	600	90	220	380	RTRM2FD		
300×100	794	600	75	200	400	RTRM3HA		
300×125	794	600	77	200	400	RTRM3HB		
300×150	794	600	75	230	370	RTRM3HC		
300×200	794	600	94	230	370	RTRM3HD		
350×100	794	600	78	200	400	RTRM3FA		
350×125	794	600	80	200	400	RTRM3FB		
350×150	794	600	78	230	370	RTRM3FC		
350×200	794	600	96	230	370	RTRM3FD		

●リブ 90°自在枝付き管（受・受タイプ）　略号 TRF-PRP







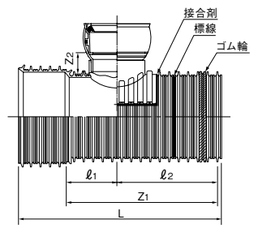
単位：mm

呼び径	Z	L	品番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	53	250	TRF1FAY	●	●
150×125	64	250	TRF1FBY	●	●
150×150	59	250	TRF1FCY		
200×100	69	250	TRF2HAY	●	●
200×125	69	250	TRF2HBY	●	●
200×150	59	250	TRF2HCY	●	●

注：補助リング、ゴム輪2個を同梱しています。

●リブ90°自在枝付き管（受・差しタイプ）　略号 TRF-PRP



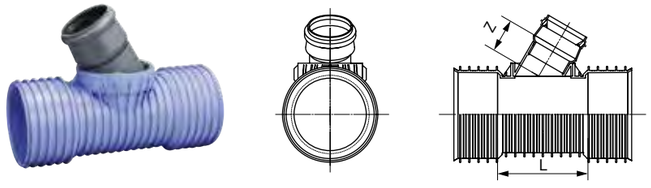


単位：mm

呼び径	L	Z1	Z2	ℓ1	ℓ2	品番	規格 K-13	規格 PRP
150×100	610	500	64	160	340	RTFM1FA		
200×100	628	500	68	160	340	RTFM2HA		
200×125	628	500	74	180	320	RTFM2HB		
200×150	628	500	74	180	320	RTFM2HC		
250×100	655	500	72	160	340	RTFM2FA		
250×125	655	500	77	180	320	RTFM2FB		
250×150	655	500	77	180	320	RTFM2FC		
250×200	755	600	90	220	380	RTFM2FD		
300×100	794	600	75	200	400	RTFM3HA		
300×125	794	600	81	200	400	RTFM3HB		
300×150	794	600	81	230	370	RTFM3HC		
300×200	794	600	95	230	370	RTFM3HD		
350×100	794	600	78	200	400	RTFM3FA		
350×125	794	600	84	200	400	RTFM3FB		
350×150	794	600	84	230	370	RTFM3FC		
350×200	794	600	100	230	370	RTFM3FD		

●リブ60°枝付き管（受・受タイプ）

略号
K60TR-PRP



単位：mm

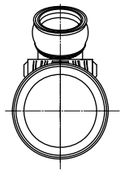
呼び径	Z	L	品　番	規　格	
				K-13	PRP
150×100	102	250	RK61FA		
200×100	102	250	RK62HA		
200×150	116	250	RK62HC		

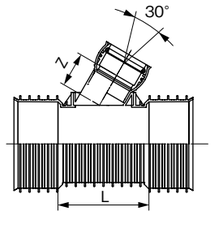
注:補助リング、ゴム輪2個を同梱しています。

●リブ60°自在枝付き管（受・受タイプ）

略号
K60TRF-PRP







単位：mm

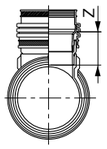
呼び径	Z	L	品　番	規　格	
				K-13	PRP
150×100	102	250	RK6F1FA		
200×100	102	250	RK6F2HA		
200×150	122	250	RK6F2HC		

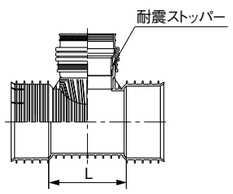
注:補助リング、ゴム輪2個を同梱しています。

●リブゴム可とう枝付き管（受・受タイプ）

略号
TF-PRP







単位：mm

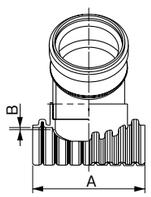
呼び径	Z	L	品　番	規　格	
				K-13	PRP
150×100	104	250	RTF1FAY		●
150×150	106	250	RTF1FCY		
200×100	109	250	RTF2HAY		●
200×150	106	250	RTF2HCY		●

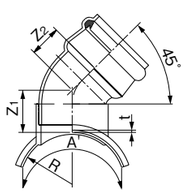
注1：補助リング、ゴム輪2個を同梱しています。
注2：曲げ配管には使用しないでください。
注3：ステンレスバンドの締付けトルクは2.5～3.0N･m(25～30kgf･cm)
（下水本管側ステンレスバンドは締付ける必要はありません）

●浅層埋設支管

略号
CSVR-PRP







単位：mm

呼び径	Z_1	Z_2	A	A'	t	B	R	品　番	規　格	
									K-13	PRP
150×100	71	50	200	245	4	4.5	79	RVR1FA		
200×100	74	50	210	260	4	4.6	104	RVR2HA		
200×150	87	55	260	286	4	4.6	104	RVR2HC		

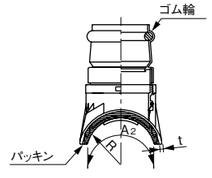
●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-13）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-11）。

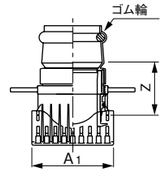
リブ簡易取付型支管

●リブ90°簡易取付型支管

略号
90SVR-PRP-L







⚠リブ簡易取付型支管の埋設深さは4m以内としてください。

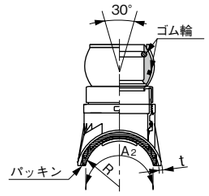
単位：mm

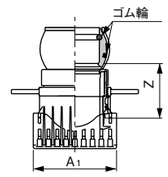
呼び径	Z	A_1	A_2	t	R	品　番	規　格	
							K-13	PRP
150×100	200	189	214	4	78	R91FAY		●
200×100	211	196	210	4	103	R92HAY		●
200×150	204	250	254	4	103	R92HCY		●

●リブ自在90°簡易取付型支管

略号
90SVRF-PRP-L







⚠リブ簡易取付型支管の埋設深さは4m以内としてください。

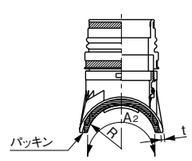
単位：mm

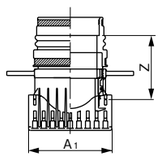
呼び径	Z	A_1	A_2	t	R	品　番	規　格	
							K-13	PRP
150×100	200	189	214	4	78	R91FAFY		●
200×100	214	196	210	4	103	R92HAFY		●
200×150	214	250	260	4	103	R92HCFY		●

●リブゴム可とう簡易取付型支管

略号
90SVF-PRP-L







⚠リブ簡易取付型支管の埋設深さは4m以内としてください。

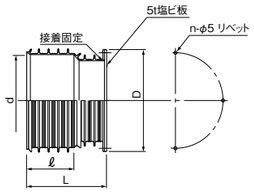
単位：mm

呼び径	Z	A_1	A_2	t	R	品　番	規　格	
							K-13	PRP
150×100	189	189	214	4	78	R9L1FAG		●
200×100	200	196	210	4	103	R9L2HAG		●
200×150	193	250	260	4	103	R9L2HCG		●

リブ止水キャップ

●リブ止水キャップ（差し口用）





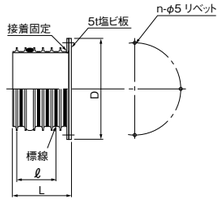
単位：mm

呼び径	L	ℓ	d	n	D	品　番	規　格	
							K-13	PRP
150	180	105	172.1	4	200	RSCS1F		
200	200	115	230.1	6	260	RSCS2H		
250	230	140	287.8	8	320	RSCS2F		
300	270	175	345.5	8	370	RSCS3H		
350	270	175	402.8	10	420	RSCS3F		

注1：下水道用リブ付硬質塩化ビニル管用ゴム輪1個付とします。
注2：呼び径350は、ボルトナット締めとします。

●リブ止水キャップ（受口用）



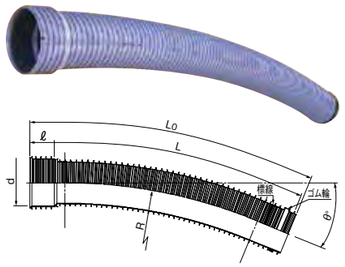


単位：mm

呼び径	L	ℓ	n	D	品　番	規　格	
						K-13	PRP
150	155	105	4	200	RSCU1F		
200	175	114	6	260	RSCU2H		
250	210	137	8	320	RSCU2F		
300	260	171	8	370	RSCU3H		
350	260	171	10	420	RSCU3F		

リブベンド

●リブベンド



単位：mm

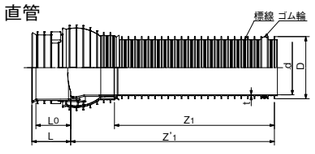
呼び径	θ°	R	d	ℓ	L	L0	品　番	規　格	
								K-13	PRP
150	5°	10,000	172.1	105	1,045	1,160	RBWR1FA		
	10°	10,000			2,095	2,210	RBWR1FB		
	22 1/2°	5,000			2,160	2,275	RB5R1FD		
200	5°	10,000	230.1	115	1,045	1,170	RBWR2HA		
	10°	10,000			2,095	2,220	RBWR2HB		
	22 1/2°	5,000			2,160	2,285	RB5R2HD		
250	5°	10,000	287.8	140	1,045	1,200	RBWR2FA		
	10°	10,000			2,095	2,250	RBWR2FB		
	22 1/2°	5,000			2,160	2,315	RB5R2FD		
300	5°	10,000	345.5	175	1,135	1,330	RBWR3HA		
	10°	10,000			2,270	2,465	RBWR3HB		
	11 1/4°	5,000			1,275	1,470	RB5R3HC		

リブフラット自在曲管

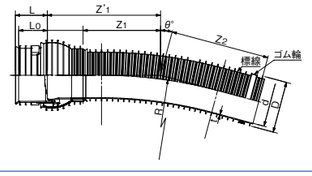
●リブフラット自在曲管



・直管



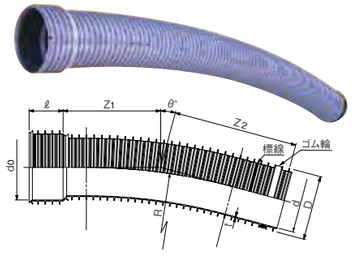
・5 5/8°～ 45° 曲管



単位:mm

呼び径	θ°	曲管向き	Z1	Z2	Z'1	L0	L	R	D	d	t	品　番	規　格	
													K-13	PRP
150	0°	—	385	—	515	90	100	—	171.0	150	2.4	RFJ1F0S		
	5 5/8°	右	225	275	355			1,500				RFJ1FAR		
		左	225	275	355							RFJ1FAL		
	11 1/4°	右	300	350	430							RFJ1FBR		
		左	300	350	430							RFJ1FBL		
	15°	右	350	400	480							RFJ1FCR		
		左	350	400	480							RFJ1FCL		
	22 1/2°	右	450	500	580							RFJ1FDR		
		左	450	500	580							RFJ1FDL		
	30°	右	550	600	680							RFJ1FER		
		左	550	600	680							RFJ1FEL		
	45°	右	770	820	900							RFJ1FFR		
		左	770	820	900							RFJ1FFL		
200	0°	—	390	—	550	100	115	—	228.8	200	2.4	RFJ2H0S		
	5 5/8°	右	250	315	410			2,000				RFJ2HAR		
		左	250	315	410							RFJ2HAL		
	11 1/4°	右	345	410	505							RFJ2HBR		
		左	345	410	505							RFJ2HBL		
	15°	右	415	480	565							RFJ2HCR		
		左	415	480	565							RFJ2HCL		
	22 1/2°	右	550	615	710							RFJ2HDR		
		左	550	615	710							RFJ2HDL		
	30°	右	685	750	845							RFJ2HER		
		左	685	750	845							RFJ2HEL		
	45°	右	980	1,045	1,140							RFJ2HFR		
		左	980	1,045	1,140							RFJ2HFL		

●リブ小曲り曲管



単位:mm

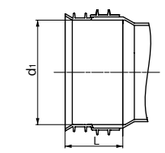
呼び径	θ°	Z1	Z2	d0	d	D	ℓ	R	t	品　番	規　格	
											K-13	PRP
150	5 5/8°	225	275	171.7	150	171.0	100	1,500	2.4	RSB1F05		
	11 1/4°	300	350							RSB1F11		
	15°	350	400							RSB1F15		
	22 1/2°	450	500							RSB1F22		
	30°	550	600							RSB1F30		
	45°	770	820							RSB1F45		
200	5 5/8°	250	315	230.1	200	228.8	115	2,000	2.4	RSB2H05		
	11 1/4°	345	410							RSB2H11		
	15°	415	480							RSB2H15		
	22 1/2°	550	615							RSB2H22		
	30°	685	750							RSB2H30		
	45°	980	1,045							RSB2H45		

●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-13,K-17）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-11）。

リブ付小型マンホールの共通寸法

●リブカンイホール

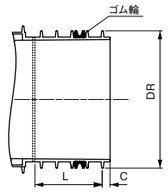
・受口



単位：mm

呼び径	受口内径 d1	受口部長さ L
150	φ171.7	100
200	φ229.7	115

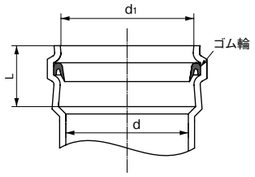
・差し口



単位：mm

呼び径	リブ外径 DR	挿入長さ L	面取り巾 C(参考)
150	φ171.0	100	10
200	φ228.8	115	13

・立上り受口

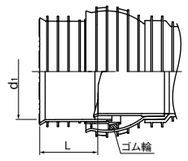


単位：mm

呼び径	受口内径 d1	受口長さ L	内径 d
300	φ319.3	138	φ298

●リブフラット自在カンイホール

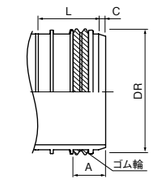
・受口



単位：mm

呼び径	受口内径 d1(最小)	受口部長さ L(参考)
150	φ171.7	100
200	φ229.7	115

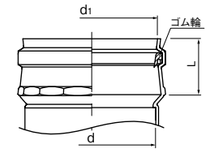
・差し口



単位：mm

呼び径	リブ外径 DR(参考)	ゴム輪装着位置 A(参考)	挿入長さ L(参考)	面取り巾 C(参考)
150	φ171.0	46	100	10
200	φ228.8	62	115	13

・立上り受口



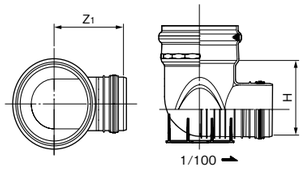
単位：mm

呼び径	受口内径 d1(最小)	受口長さ L(最大)	内　径 d(参考)
300	φ319.3	138	φ298

リブカンイホール

●起点　　略号 KT-PRP





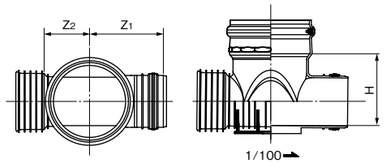
単位：mm

呼び径	Z1	H	品　番	規　格	
				K-17	PRP
150–300	300	250	RHSKCRY	●	●
200–300	322	295	RHSKDRY	●	●

●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-17）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-12）。

●ストレート　略号 ST-PRP



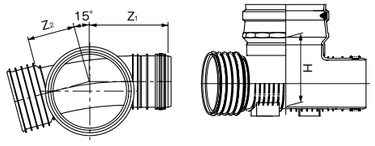


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150−300	300	200	250	RHSCRY	●	●
200−300	322	200	295	RHSDRY	●	●

●15°曲り　略号 15L右・左-PRP



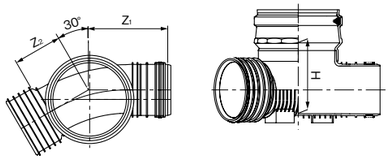


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150−300左	308	198	250	RH1LRCY	●	●
150−300左	308	198	250	RH1LLCY	●	●
200−300左	330	202	295	RH1LRDY	●	●
200−300左	330	202	295	RH1LLDY	●	●

●30°曲り　略号 30L右・左-PRP



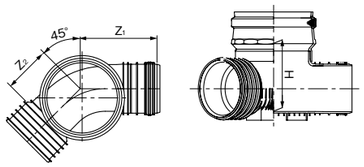


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150−300左	310	200	250	RH3LRCY	●	●
150−300左	310	200	250	RH3LLCY	●	●
200−300左	332	205	295	RH3LRDY	●	●
200−300左	332	205	295	RH3LLDY	●	●

●45°曲り　略号 45L右・左-PRP



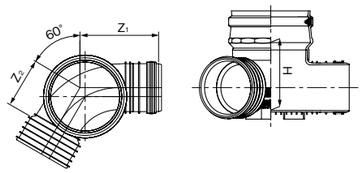


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150−300左	313	203	250	RH4LRCY	●	●
150−300左	313	203	250	RH4LLCY	●	●
200−300左	335	208	295	RH4LRDY	●	●
200−300左	335	208	295	RH4LLDY	●	●

●60°曲り　略号 60L右・左-PRP



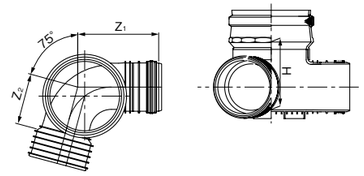


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150−300左	328	218	250	RH6LRCY	●	●
150−300左	328	218	250	RH6LLCY	●	●
200−300左	350	223	295	RH6LRDY	●	●
200−300左	350	223	295	RH6LLDY	●	●

●75°曲り　略号 75L右・左-PRP



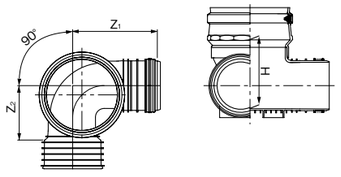


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150−300左	335	226	250	RH7LRCY	●	●
150−300左	335	226	250	RH7LLCY	●	●
200−300左	358	231	295	RH7LRDY	●	●
200−300左	358	231	295	RH7LLDY	●	●

●90°曲り　略号 90L右・左-PRP



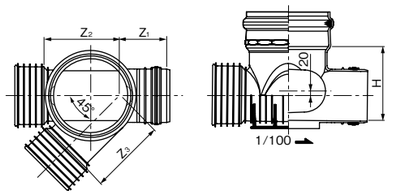


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150−300左	345	220	250	RH9LRCY	●	●
150−300左	345	220	250	RH9LLCY	●	●
200−300左	367	220	295	RH9LRDY	●	●
200−300左	367	220	295	RH9LLDY	●	●

●45°合流　略号 45Y右・左-PRP



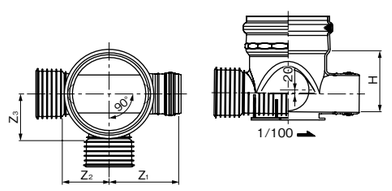


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規　格	
						K-17	PRP
150−300右	220	280	280	250	RH4YRCY	●	●
150−300左	220	280	280	250	RH4YLCY	●	●
200−300右	222	300	310	295	RH4YRDY	●	●
200−300左	222	300	310	295	RH4YLDY	●	●

●90°合流　略号 90Y右・左-PRP





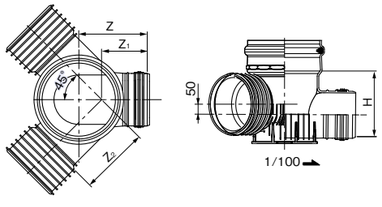
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規　格	
						K-17	PRP
150−300右	300	200	215	250	RH9YRCY	●	●
150−300左	300	200	215	250	RH9YLCY	●	●
200−300右	322	200	230	295	RH9YRDY	●	●
200−300左	322	200	230	295	RH9YLDY	●	●

●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-17）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-12）。

●45°左右合流　略号 45WLS-PRP



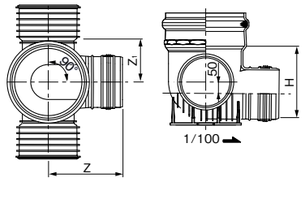


単位：mm

呼び径	Z	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
						K-17	PRP
150–300	300	205	290	250	RH4WLSC		
200–300	322	270	295	295	RH4WLSD		

●90°左右合流　略号 WLS-PRP



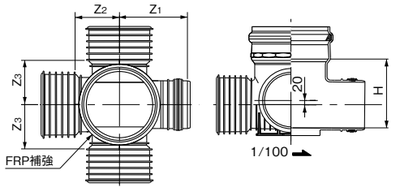


単位：mm

呼び径	Z	Z1	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300	300	238	250	RHWLSCY		
200–300	322	235	295	RHWLSDY		

●90°三方向合流　略号 90WY-PRP



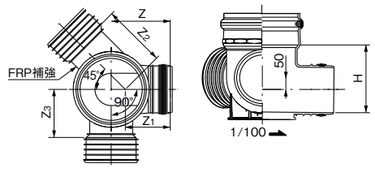


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規　格	
						K-17	PRP
150–300	300	200	215	250	RH9WYCY		
200–300	322	200	230	295	RH9WYDY		

●90°外側合流　略号 90LO右・左-PRP



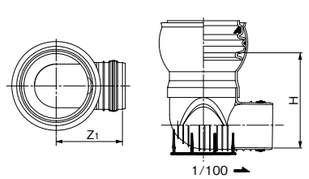


単位：mm

呼び径	Z	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規　格	
							K-17	PRP
150–300右	300	205	290	238	250	RH9LORC		
150–300左	300	205	290	238	250	RH9LOLC		
200–300右	322	270	295	235	295	RH9LORD		
200–300左	322	270	295	235	295	RH9LOLD		

●起点　傾斜地対応型　略号 KT-PRP



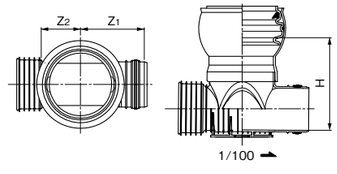


単位：mm

呼び径	Z1	H	品　番	規　格	
				K-17	PRP
150–300	300	382	RHSKCFY		
200–300	322	427	RHSKDFY		

●ストレート 傾斜地対応型　略号 ST-PRP



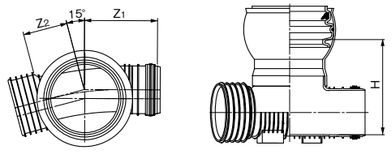


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300	300	200	382	RHSCFY		
200–300	322	200	427	RHSDFY		

●15°曲り 傾斜地対応型　略号 15L右・左-PRP



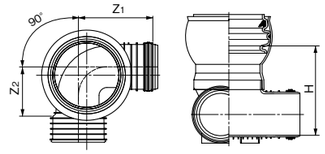


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300右	308	198	382	RH1LRCF		
150–300左	308	198	382	RH1LLCF		
200–300右	330	202	427	RH1LRDF		
200–300左	330	202	427	RH1LLDF		

●90°曲り 傾斜地対応型　略号 90L右・左-PRP



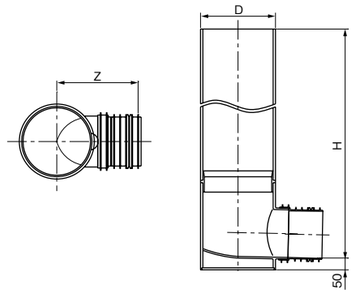


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300右	345	220	382	RH9LRCF		
150–300左	345	220	382	RH9LLCF		
200–300右	367	220	427	RH9LRDF		
200–300左	367	220	427	RH9LLDF		

●流入自在インバート（立上り部差し口）　略号 KDR-PRP





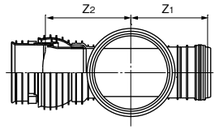
単位：mm

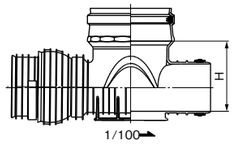
呼び径	D	Z	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300P	318	345	600	RHFC6N	●	●
			800	RHFC8N	●	●
			1000	RHFC10N	●	●
			1200	RHFC12N	●	●
			1400	RHFC14N	●	●
			1600	RHFC16N	●	●
			1800	RHFC18N	●	●
			2000	RHFC20N	●	●
200–300P	318	366	600	RHFD6N	●	●
			800	RHFD8N	●	●
			1000	RHFD10N	●	●
			1200	RHFD12N	●	●
			1400	RHFD14N	●	●
			1600	RHFD16N	●	●
			1800	RHFD18N	●	●
			2000	RHFD20N	●	●

リブフラット自在カンイホール

●ストレート　略号 ST-F-PRP





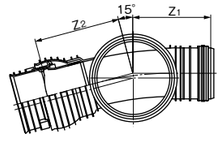


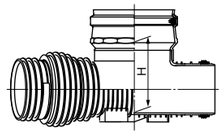
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300	300	331	250	RHSCGY	●	●
200–300	322	360	295	RHSDGY	●	●

●15°曲り　略号 15L右・左-F-PRP





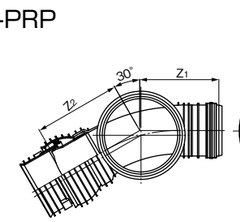


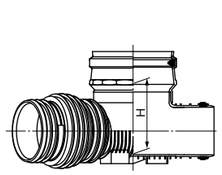
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300左	308	329	250	R1LRCG2	●	●
150–300左	308	329	250	R1LLCG2	●	●
200–300左	330	362	295	R1LRDG2	●	●
200–300左	330	362	295	R1LLDG2	●	●

●30°曲り　略号 30L右・左-F-PRP





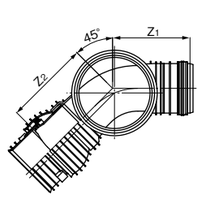


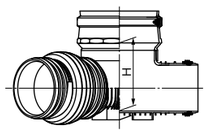
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300右	310	331	250	R3LRCG2	●	●
150–300左	310	331	250	R3LLCG2	●	●
200–300右	332	365	295	R3LRDG2	●	●
200–300左	332	365	295	R3LLDG2	●	●

●45°曲り　略号 45L右・左-F-PRP





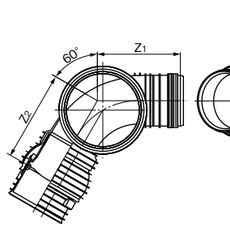


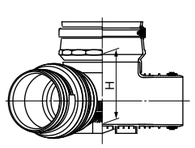
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300左	313	334	250	R4LRCG2	●	●
150–300左	313	334	250	R4LLCG2	●	●
200–300左	335	368	295	R4LRDG2	●	●
200–300左	335	368	295	R4LLDG2	●	●

●60°曲り　略号 60L右・左-F-PRP







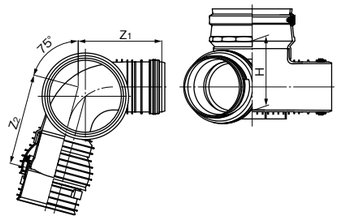
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300右	328	349	250	R6LRCG2	●	●
150–300左	328	349	250	R6LLCG2	●	●
200–300右	350	383	295	R6LRDG2	●	●
200–300左	350	383	295	R6LLDG2	●	●

●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-17）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-12）。

●75°曲り　略号 75L右・左-F-PRP



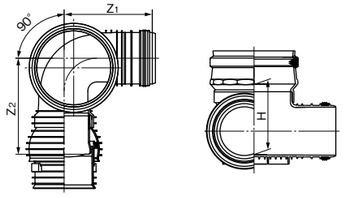


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300右	335	357	250	R7LRCG2	●	●
150–300左	335	357	250	R7LLCG2	●	●
200–300右	358	391	295	R7LRDG2	●	●
200–300左	358	391	295	R7LLDG2	●	●

●90°曲り　略号 90L右・左-F-PRP



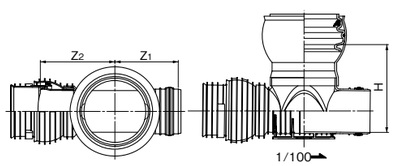


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300右	345	366	250	R9LRCG2	●	●
150–300左	345	366	250	R9LLCG2	●	●
200–300右	367	400	295	R9LRDG2	●	●
200–300左	367	400	295	RH9LLDG	●	●

●ストレート 傾斜地対応型　略号 ST-F-PRP



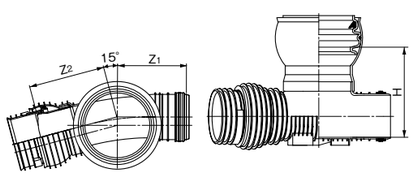


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300	300	331	382	RFSCFY2		
200–300	322	360	427	RFSDFY2		

●15°曲り 傾斜地対応型　略号 15L右・左-F-PRP



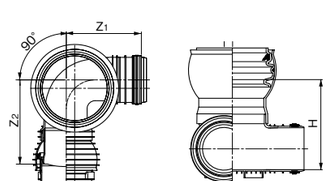


単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300左	308	329	382	G1LRCF2		
150–300左	308	329	382	G1LLCF2		
200–300左	330	362	427	G1LRDF2		
200–300左	330	362	427	G1LLDF2		

●90°曲り 傾斜地対応型　略号 90L右・左-F-PRP





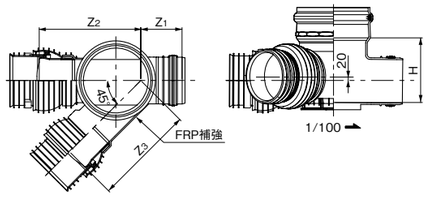
単位：mm

呼び径	Z1	Z2	H	品　番	規　格	
					K-17	PRP
150–300左	345	366	382	G9LRCF2		
150–300左	345	366	382	G9LLCF2		
200–300左	367	400	427	G9LRDF2		
200–300左	367	400	427	G9LLDF2		

●45°合流

略号
45Y右・左-F-PRP





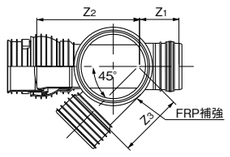
単位：mm

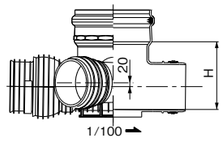
呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300右	220	411	411	250	RF4YRC2	●	●
150−300左	220	411	411	250	RF4YLC2	●	●
200−300右	222	460	470	295	RF4YRD2	●	●
200−300左	222	460	470	295	RF4YLD2	●	●

●45°合流

略号
45Y右・左-FR-PRP







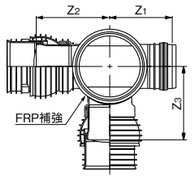
単位：mm

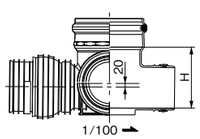
呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300右	220	411	280	250	RF4YRRC		
150−300左	220	411	280	250	RF4YLRC		
200−300右	222	460	310	295	RF4YRRD		
200−300左	222	460	310	295	RF4YLRD		

●90°合流

略号
90Y右・左-F-PRP







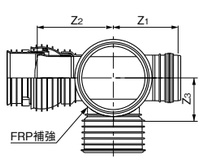
単位：mm

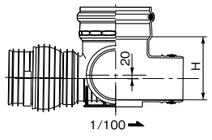
呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300右	300	331	346	250	RF9YRC2	●	●
150−300左	300	331	346	250	RF9YLC2	●	●
200−300右	322	360	390	295	RF9YRD2	●	●
200−300左	322	360	390	295	RF9YLD2	●	●

●90°合流

略号
90Y右・左-FR-PRP







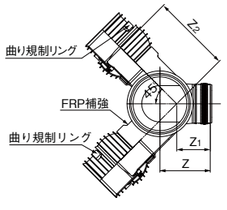
単位：mm

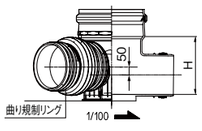
呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300右	300	331	215	250	RF9YRRC		
150−300左	300	331	215	250	RF9YLRC		
200−300右	322	360	230	295	RF9YRRD		
200−300左	322	360	230	295	RF9YLRD		

●45°左右合流

略号
45WLS-F-PRP







単位：mm

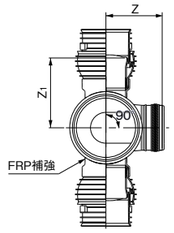
呼び径	Z	Z1	Z2	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300	300	205	421	250	RF4WLC2		
200−300	322	270	455	295	RF4WLD2		

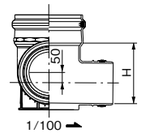
●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-17）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-12）。

●90°左右合流

略号
WLS-F-PRP







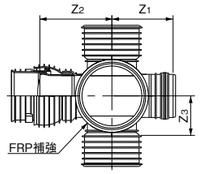
単位：mm

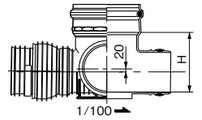
呼び径	Z	Z1	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300	300	369	250	RFWLC2		
200−300	322	395	295	RFWLD2		

●90°三方向合流

略号
90WY-FR-PRP







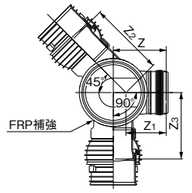
単位：mm

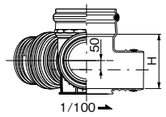
呼び径	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300	300	331	215	250	RF9WYCR		
200−300	322	360	230	295	RF9WYDR		

●90°外側合流

略号
90LO右・左-F-PRP







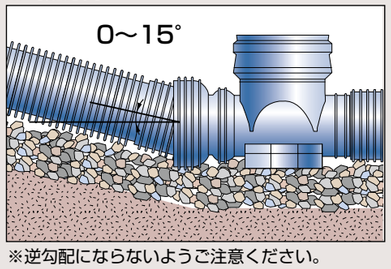
単位：mm

呼び径	Z	Z1	Z2	Z3	H	品　番	規格 K-17	規格 PRP
150−300右	300	205	421	369	250	RF90RC2		
150−300左	300	205	421	369	250	RF90LC2		
200−300右	322	270	455	395	295	RF9LORD		
200−300左	322	270	455	395	295	RF9LOLD		

リブフラット自在カンイホールについて

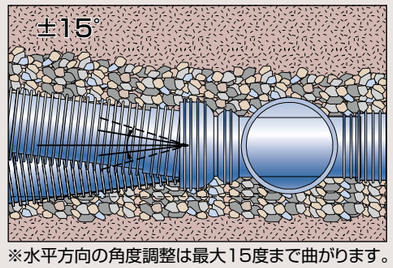
フラット流入側自在受口の採用で、「水溜り」、「縮径」を発生させることなく上流受口部の角度調整が可能なリブパイプ専用の小型マンホールです。掃流性、維持管理に優れるとともにスピード施工、コスト縮減も図れます。

●勾配方向



※逆勾配にならないようご注意ください。

●水平方向

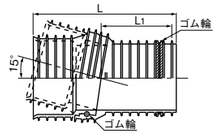


※水平方向の角度調整は最大15度まで曲がります。
※水平方向で7.5度以上曲げる場合は、曲げ規制リングをはずしてください。

関連部材

●リブ本管自在継手　略号 PMF-PRP



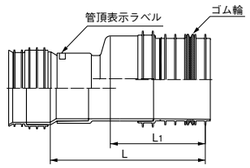


単位：mm

呼び径	L	L1	品　番	規　格	
				K-13	PRP
150	382	181	RVSRF1F	●	●
200	433	216	RVSRF2H	●	●

●異径ソケット　略号 IHR-PRP





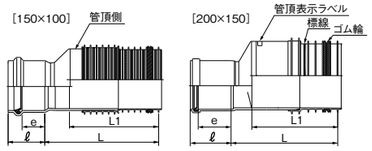
単位：mm

呼び径	L	L1	品　番	規　格	
				K-13	PRP
200×150	397	250	RIHR2H1		

注:管頂・管底の方向性がありますので管頂表示ラベルを参照してください。

●ゴム輪受口異径ソケット　略号 IHR-PRP-RR





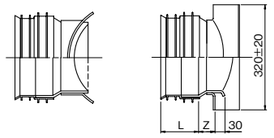
単位：mm

呼び径	ℓ	e	L	L1	品　番	規　格	
						K-13	PRP
150×100	83	60	347	270	RJP1F1Y		
200×150	158	83	342	280	RJP2H1Y		

注:管頂・管底の方向性がありますので管頂表示ラベルを参照してください。

●リブ合流サドル　略号 KDRS-PRP



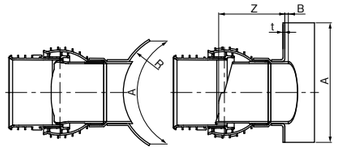


単位：mm

呼び径	L	Z	品　番	規　格	
				K-13	PRP
150-300	106	50	RHGS3HC	●	●
200-300	114	50	RHGS3HD	●	●

●リブ合流サドルフラット自在　略号 KDRS-F-PRP





単位：mm

呼び径	Z	A	t	B	R	品　番	規　格	
							K-13	PRP
150-300	175	330	5.0	9.2	159	RFS3HC2		
200-300	213	330	5.0	9.2	159	RFS3HD2		

●は日本下水道協会規格品（JSWAS K-13、G-3）。
●は塩化ビニル管・継手協会規格品（PRP-11）。

●エスロン滑剤ベルソープ



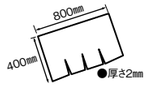
塩ビ管のゴム輪接合用に開発された専用滑剤です。

容　量	品　番	梱包数
1kg（ハケ付）	BSP1H	4
2kg	BSP2	2

●リブパイプ砕石基礎用防護シート



砕石基礎を使用する場合は、支管部などのリブが設けられていない部分に直接砕石が接触するのを防護するため砕石基礎用防護シートを用います。
（砕石基礎が取付管部にあたる場合も同様に防護してください。）



一辺に数ヶ所切り込みを入れて、ご使用ください。

品　番	RSBS84
梱包数	20枚/梱

●エスロンリブタイト

〈一般用〉　〈夏　用〉



10kgセット（各5kg）　10kgセット（各5kg）

プラスチックリブパイプ本管とプラスチックリブパイプ支管の接合用に開発された専用接合剤です。

容　量		品　番	梱包数	使用温度範囲（℃）	備　考
一般用	10kgセット	RIBT10I	1	20以下	主剤・硬化剤各5kg
	2kgセット	RIBT2I	4		主剤・硬化剤各1kg
夏　用	10kgセット	RIBT10N	1	15～35	主剤・硬化剤各5kg
	2kgセット	RIBT2N	4		主剤・硬化剤各1kg

注1：一般用と夏用がありますので、使用期によって使い分けてください。
注2：主剤と硬化剤は色ムラがなくなるまで十分混練してください。混練が不足すると強度が得られなくなります。

●リブタイトの使用方法

1 リブタイトの混錬

リブタイト主剤とリブタイト硬化剤を色ムラがなくなるまで十分混錬します。混錬後、約15分で硬化が始まるので、1回の使用量毎に混錬してください。

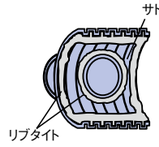


●標準使用量

本管呼び径 ＼ 取付け管呼び径	100～200
150、200	500～700g／ケ所
250、300	700～900g／ケ所
350～450	900～1200g／ケ所

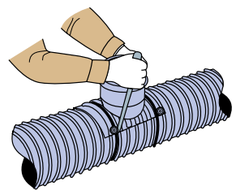
2 リブタイトの盛付け

サドル裏面の外周と内周に親指くらいの太さで、帯状に切れ目なく盛付けます。なお、凹部にもきちんと入れ込むようにしてください。



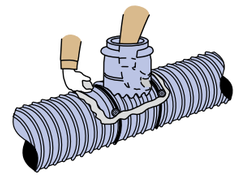
3 締め付け

本管せん孔部に支管を圧着し、シノなどを使用して素早く焼なまし番線で圧着固定します。



4 仕上げ

支管外縁部、本管せん孔部と支管突出し部のすき間にリブタイトを充填し仕上げてください。



⚠ 注 意　リブタイトは混練後、15分くらいで硬化が始まりますのでご注意ください。また、混練不足は接合強度低下の原因となります。

⚠ 注 意　接着面に水や油分が付着していると接合強度は得られませんので、接合前によく拭き取ってから接合を行ってください。

⚠ 注 意　リブタイトの塗布不良や支管の圧着不足は、漏水の原因となります。

⚠ 注 意　リブパイプの支管接合には、漏水の恐れがあるため、塩ビ管用支管接合剤エスロンBVを使用しないでください。