ISO9001
認証取得

Link the future
COSMO
止めない。水を、日常を。

硬質塩化ビニル管・鋼管用継手離脱防止付

スーパークイック

コスモ工機株式会社

本　　社　〒105-0003 東京都港区西新橋三丁目9番5号　TEL.(03)3435-8805　FAX.(03)3435-8825

https://www.cosmo-koki.co.jp/

※製品の改良、品質向上などのため、製品の仕様・寸法など予告なく変更することがありますので予めご了承ください。

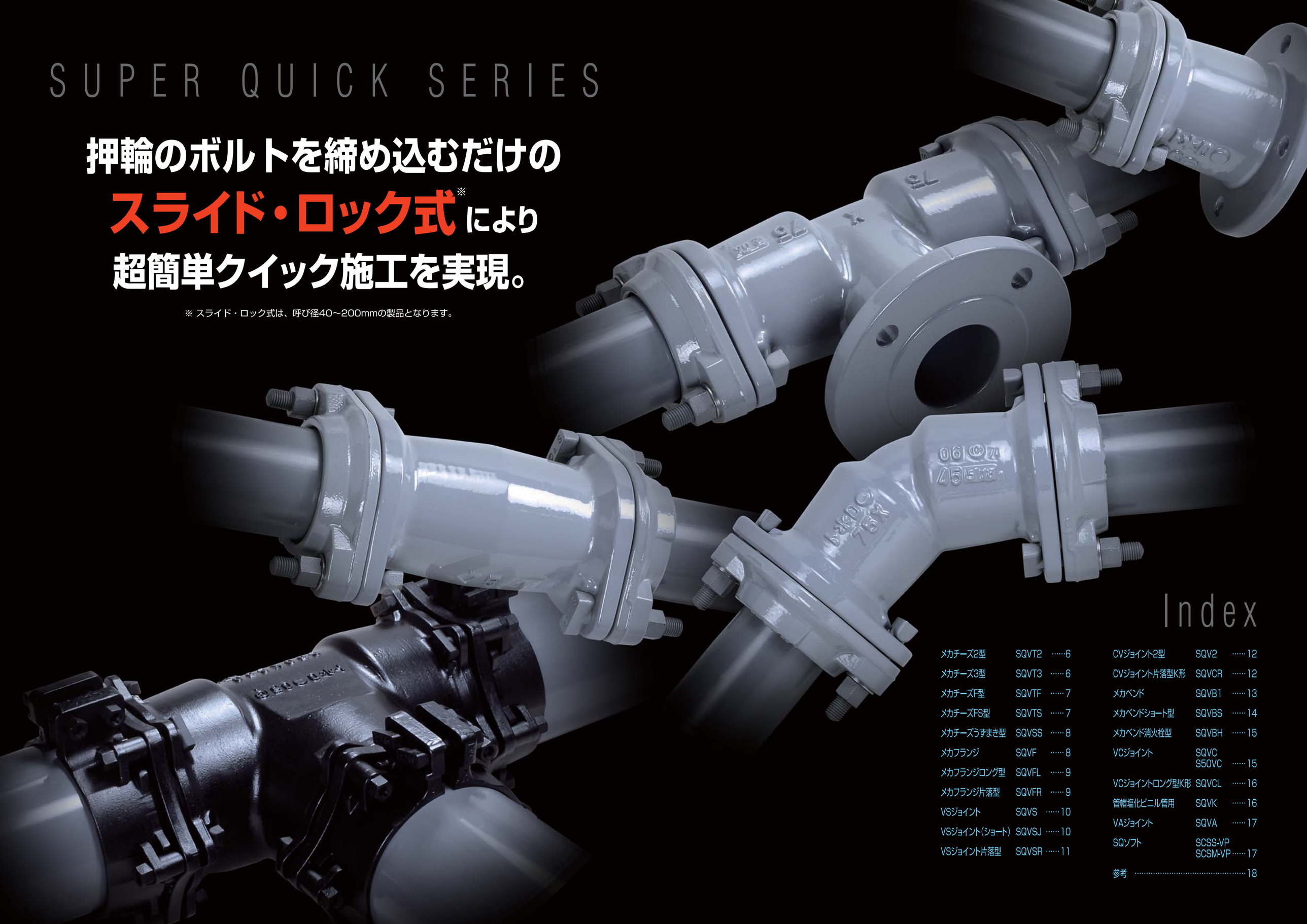
2026. 09-08. SQ. GC

コスモ工機株式会社

SUPER QUICK SERIES

押輪のボルトを締め込むだけの スライド・ロック式※により 超簡単クイック施工を実現。

※ スライド・ロック式は、呼び径40～200mmの製品となります。



Index

メカチーズ2型	SQVT2	……6
メカチーズ3型	SQVT3	……6
メカチーズF型	SQVTF	……7
メカチーズFS型	SQVTS	……7
メカチーズうずまき型	SQVSS	……8
メカフランジ	SQVF	……8
メカフランジロング型	SQVFL	……9
メカフランジ片落型	SQVFR	……9
VSジョイント	SQVS	……10
VSジョイント(ショート)	SQVSJ	……10
VSジョイント片落型	SQVSR	……11
CVジョイント2型	SQV2	……12
CVジョイント片落型K形	SQVCR	……12
メカベンド	SQVB1	……13
メカベンドショート型	SQVBS	……14
メカベンド消火栓型	SQVBH	……15
VCジョイント	SQVC S50VC	……15
VCジョイントロング型K形	SQVCL	……16
管帽塩化ビニル管用	SQVK	……16
VAジョイント	SQVA	……17
SQソフト	SCSS-VP SCSM-VP	……17
参考		……18

特　　長

スーパークイック（呼び径40～200mm）は、硬質塩化ビニル管や鋼管を接合する新型継手です。スライド･ロック式により、施工は荷姿の状態（解体しない）で、管を挿入し、ナットを押輪と継手受口の隙間がなくなるまで締め付けるだけなので、非常に簡単で確実に施工ができます。離脱力が働いた時には爪リングが管外周をガッチリと押さえる構造となっています。

●爪を押すボルトがないので超クイック･確実施工※

スライド･ロック式により、ゴムを圧縮するボルトと爪を押すボルトを兼用。施工は押輪のボルトを締め込むだけ。（トルクレンチ不要）

●スライド･ロック式による伸縮と離脱防止性能の両立※

水圧や地盤沈下による抜け出しに対して9mm以上スライド後にロックする構造。

●4.0°までの曲げ接合が可能

4.0°までの曲げ接合が可能なため、現場においてもフレキシブルに対応。

●簡単に取り外しが可能

特別な治具を必要としないため、仮設配管でも使用可能。

●爪はマルチアジャスト機構を採用し、管をソフトに守る※

マルチアジャスト機構の採用により管の変形や曲げ配管にも、爪リングの刃先全周が管外面を均一に捉えることにより力の集中を防ぎ、爪跡も最小限度。

●スマートでコンパクト※

外観は爪を押すボルト等の突起物がないのでスマートかつ継手全長が短くコンパクト。

●腐食に強い※

本体と押輪はダクタイル鋳鉄製でエポキシ樹脂粉体塗装。

※呼び径40～200mmのみの製品特長となります。

適応管種

- 硬質塩化ビニル管
- 鋼管（呼び径300mmは除く）
- VU管（呼び径40･50mmは除く）
- 水道用ポリエチレン 二層管（呼び径40･50mm）
- ステンレス鋼管 JIS G 3459（呼び径250･300mmは除く）
  ※ステンレス鋼管用とご用命ください。ステンレス鋼管に使用する場合、ステンレス鋼管用の押輪と爪リングに交換が必要です。

※その他の管種はお問い合わせください。

離脱防止金具（スライド･ロック式）の性能

水道用硬質塩化ビニル管のダクタイル鋳鉄異形管の配管で、水圧による不平均力が作用するなどして、接合部の抜け出し防止対策が必要な場合には、離脱防止金具を使用する。この金具は、機能時に十分な性能を発揮し、かつ接合する水道用硬質塩化ビニル管に悪影響を与えるものであってはならない。金具が有すべき望ましい性能について、参考として次に示す。離脱防止金具は、下記試験方法によって試験を行ない、性能基準*に適合すること。

a）耐圧試験1

管に水道用硬質塩化ビニル管を接合し、所定の位置に離脱防止金具を取り付け、内部に常温の水で4.0MPaの圧力を加えて、そのまま1分間保持する。

b）耐圧試験2

a）で使用した供試体から離脱防止金具を取り外し、適切な抜け出し防止措置を施して、内部に常温の水で4.0MPaの圧力を加えて、そのまま1分間保持する。

c）曲げ耐圧試験

管に水道用硬質塩化ビニル管を接合し、所定の位置に離脱防止金具を取り付け、内部に常温の水で2.0MPaの圧力を加えて、接合部に4.0°曲げを加えた状態で1分間保持する。

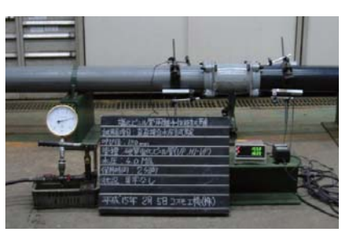
d）伸縮試験

管に水道用硬質塩化ビニル管を接合し、所定の位置に離脱防止金具を取り付け、管軸方向の引張及び圧縮を行い、その伸縮量を測定する。

*性能基準

性能項目	性　　能	試験結果
耐圧性	漏れ、その他の欠点がないこと。	a）b）
曲げ性能	漏れ、その他の欠点がないこと。	c）
伸縮性	±9mm以上	d）

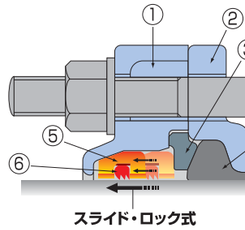
※性能基準は、JWWA K129･130：2019（水道用ゴム輪形硬質ポリ塩化ビニル管･継手）の付属書E（参考）「RR管路、RRロング管路における離脱防止金具の性能について」による

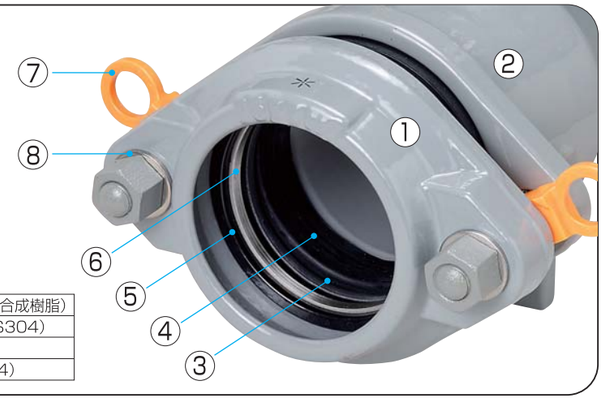

真直接合水圧試験（塩ビ管）

真直接合水圧試験（鋼管）

曲げ接合水圧試験

呼び径40～200mm　製品構造及び施工・取外し手順

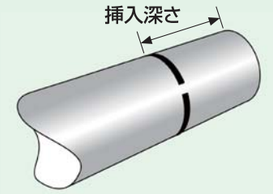




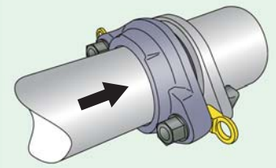
各部名称・材質

①	S押輪（FCD450：粉体塗装）	⑤	ガイドリング（合成樹脂）
②	本体（FCD450：粉体塗装）	⑥	爪リング（SUS304）
③	ゴム押輪（合成樹脂）	⑦	スペーサー
④	ゴムリング（SBR）	⑧	座金（SUS304）

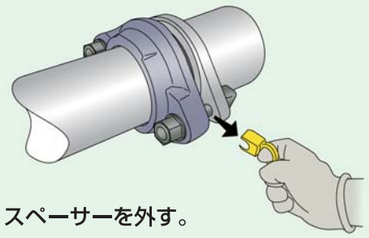
施　工　手　順



1 管に挿入深さの印をつける。



2 管を挿入深さ以上に挿し込む。

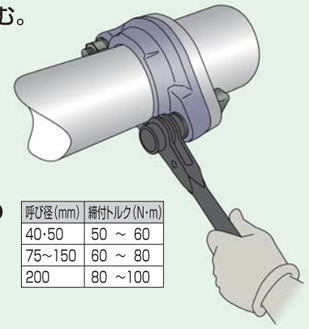


3 スペーサーを外す。

4 ボルトを受口と押輪の隙間がなくなるまで締め付け、施工完了。

※呼び径のサイズにより右記の表を参照してください。

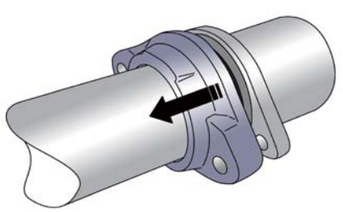
呼び径(mm)	締付トルク(N･m)
40･50	50 ～ 60
75～150	60 ～ 80
200	80 ～100

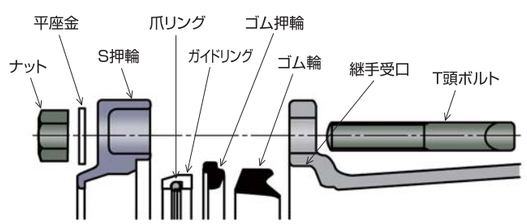


※施工時には、製品に添付している取扱説明書の通り接合作業を行ってください。

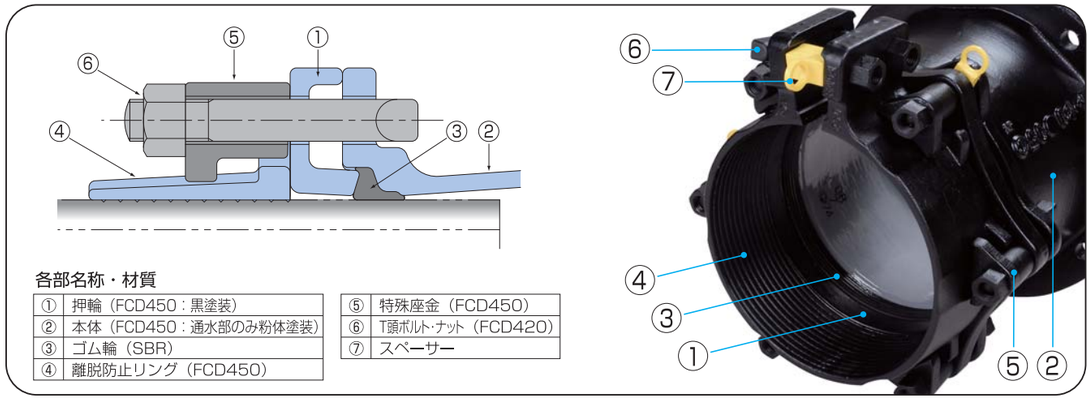
取　外　し　手　順

1. すべてのT頭ボルト・ナットと平座金を取外します。
2. S押輪を受口の反対側に必ず移動させてください。
   この作業によりS押輪内面から爪リングとガイドリングが外れます。
3. S押輪を挿し口管から抜き取り、取外しは完了です。





Vタイプ　呼び径250・300mm　製品構造及び施工手順



各部名称・材質

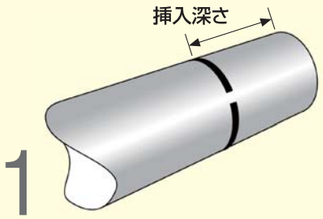
①	押輪（FCD450：黒塗装）	⑤	特殊座金（FCD450）
②	本体（FCD450：通水部のみ粉体塗装）	⑥	T頭ボルト･ナット（FCD420）
③	ゴム輪（SBR）	⑦	スペーサー
④	離脱防止リング（FCD450）		

メカチーズタイプ

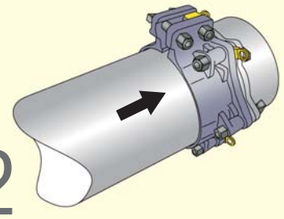
メカフランジタイプ

メカベンドタイプ

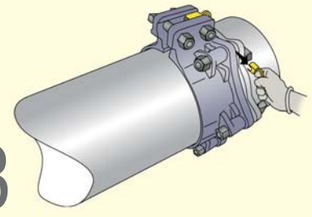
施 工 手 順



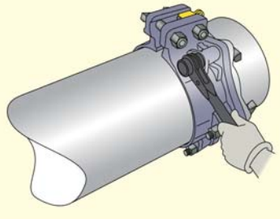
1 管に挿入深さの印をつける。



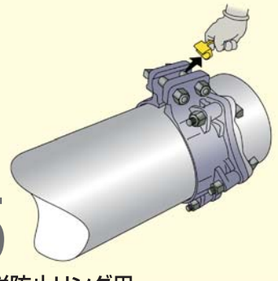
2 管を挿入深さ以上に挿し込む。



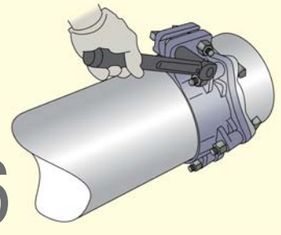
3 押輪用スペーサーを外す。



4 T頭ボルト・ナットを隙間がなくなる（メタルタッチ状態）まで締め付ける。



5 離脱防止リング用スペーサーを取り外す。



6 すべてのT頭ボルト・ナットを標準締付トルクの100N･mまで締め付け、施工完了です。

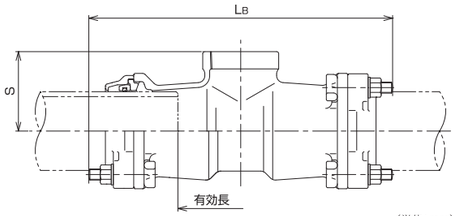
※施工時には、製品に添付している取扱説明書の通り接合作業を行ってください。

メカチーズ2型　SQVT2　硬質塩化ビニル管（鋼管）×鋼管用内ネジ付両受T字管

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（内ネジ付両受T字管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）と鋼管との接合に使用します。

呼び径　75×2B～150×3B

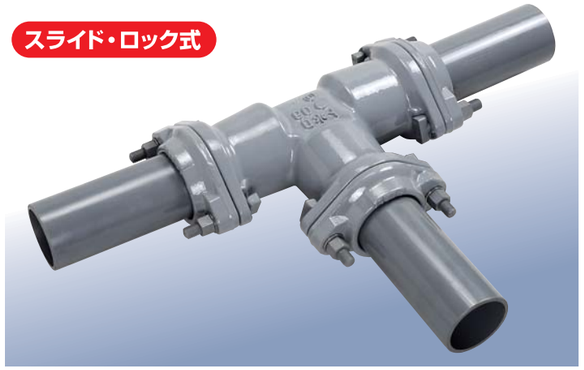


（単位：mm）

呼び径	LB	S	有効長	質量(kg)
75×2B	420	95	172	11.3
×3B	450	100	202	12.2
100×2B	420	110	152	14.5
×3B	450	115	182	16.5
125×2B	420	125	146	18.4
×3B	450	130	176	20.8
150×2B	420	140	136	21.9
×3B	450	145	166	22.4

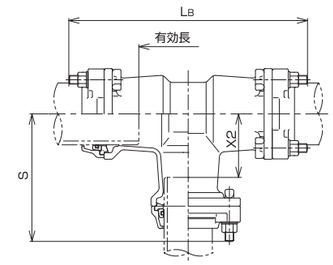
メカチーズ3型　SQVT3　硬質塩化ビニル管（鋼管）用三受T字管

スライド・ロック式

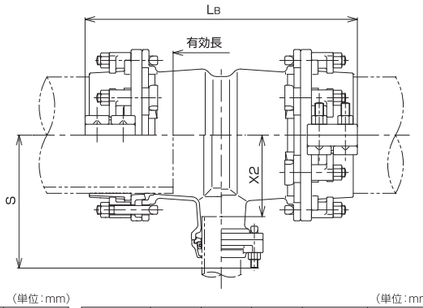


【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（三受T字管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）の接合に使用します。

呼び径　40×40～200×200mm



呼び径　250×75～300×300mm



（単位：mm）

呼び径	LB	S	X2	有効長	質量(kg)
40× 40	348	174.0	79.5	159	9.9
50× 40	370	191.0	95.5	181	9.5
× 50	380	190.0	95.5	191	11.9
75× 40	424	206.0	110.5	176	13.3
× 50	420	205.0	110.5	172	14.6
× 75	450	225.0	101.0	202	16.3
100× 50	420	220.0	125.5	152	19.4
× 75	450	240.0	116.0	182	20.7
×100	465	245.0	111.0	197	23.5
125× 50	420	225.0	130.5	146	21.0
× 75	450	255.0	131.0	176	22.0
×100	470	260.0	126.0	196	25.7

（単位：mm）

呼び径	LB	S	X2	有効長	質量(kg)
125×125	495	260.0	123.0	221	27.4
150× 50	420	250.0	155.5	136	25.7
× 75	450	270.0	146.0	166	27.9
×100	475	275.0	141.0	191	31.2
×125	500	280.0	143.0	216	30.7
×150	525	285.0	143.0	241	34.6
200× 50	530	280.0	185.5	208	37.1
× 75	560	300.0	176.0	238	36.8
×100	585	305.0	171.0	263	41.9
×150	635	315.0	173.0	313	51.2
×200	690	355.0	194.0	368	55.5

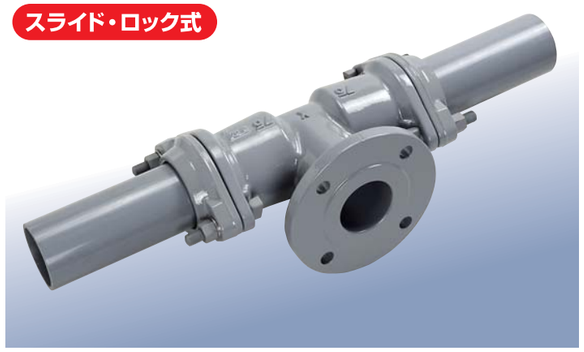
（単位：mm）

呼び径	LB	S	X2	有効長	質量(kg)
250× 75	625	320.0	196.0	221	72.5
×100	647	325.0	191.0	243	75.2
×150	697	325.0	183.0	293	81.6
×200	747	385.0	224.0	343	89.5
×250	797	420.5	218.5	393	108.2
300× 75	645	345.0	221.0	221	88.8
×100	667	350.0	216.0	243	93.4
×150	717	350.0	208.0	293	96.9
×200	767	410.0	249.0	343	105.6
×250	817	445.4	243.5	393	124.9
×300	867	457.5	245.5	443	136.2

※ 呼び径250･300mmの製品は、Vタイプです。

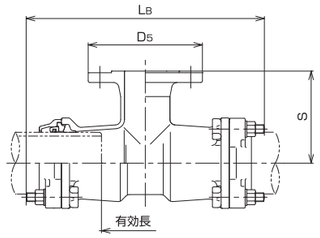
メカチーズF型　SQVTF　硬質塩化ビニル管（鋼管）×フランジ付異形管用フランジ付両受T字管

スライド・ロック式

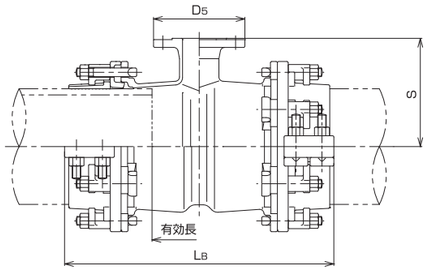


【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（フランジ付両受T字管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とフランジ付異形管との接合に使用します。

呼び径　50×50～200×200mm



呼び径　250×75～300×200mm



（単位：mm）

呼び径	LB	S	D5	有効長	質量(kg)
50× 50	365	130	155	176	11.4
75× 50	405	140		157	12.9
× 75	430	150	211	182	17.2
100× 50	405	170	155	137	18.3
× 75	430		211	162	21.7
×100	455		238	187	22.2
125× 50	410	190	155	136	21.2
× 75	435		211	161	24.3
×100	460		238	186	26.4

（単位：mm）

呼び径	LB	S	D5	有効長	質量(kg)
150× 50	415	200	155	131	23.4
× 75	440		211	156	28.1
×100	465		238	181	27.9
×150	515	210	290	231	34.3
200× 50	525	230	155	203	38.7
× 75	550		211	228	42.4
×100	575		238	253	43.9
×150	625	240	290	303	50.6
×200	675		342	353	55.1

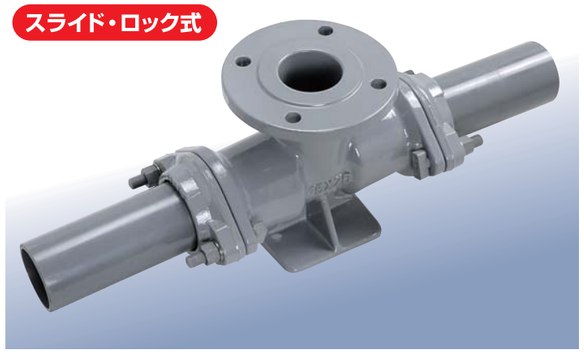
（単位：mm）

呼び径	LB	S	D5	有効長	質量(kg)
250× 75	625	250	211	221	75.6
×100	647	255	238	243	77.5
×150	697		290	293	83.9
×200	747		342	343	90.6
300× 75	645	275	211	221	89.5
×100	667	280	238	243	88.4
×150	717		290	293	97.4
×200	767		342	343	104.5

※ 呼び径250・300mmの製品は、Vタイプです。

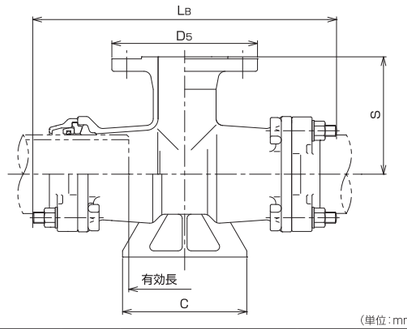
メカチーズFS型　SQVTS　硬質塩化ビニル管（鋼管）×フランジ付異形管用フランジ付両受T字管・台座付

スライド・ロック式



【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（フランジ付両受T字管・台座付）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とフランジ付異形管（特に消火栓や空気弁）との接合に使用します。

呼び径　50～200×75mm



（単位：mm）

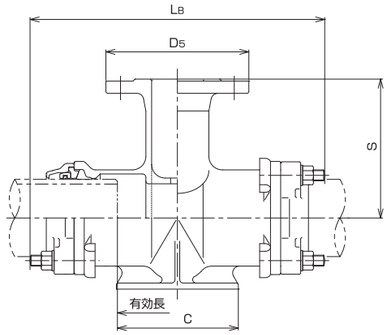
呼び径	LB	S	D5	C	有効長	質量(kg)
50× 75	365	130	211	150	176	16.2
75× 75	430	150			182	19.1
100× 75		170		180	162	24.4
125× 75	435	190		190	161	28.5
150× 75	440	200		200	156	29.6
200× 75	550	230		230	228	46.0

メカチーズうずまき型　SQVSS　硬質塩化ビニル管（鋼管）×フランジ付異形管用フランジ付両受T字管・台座付T字管

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（フランジ付両受T字管・台座付）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とフランジ付異形管（特に消火栓）との接合に使用します。

呼び径　75～200×75mm



（単位：mm）

呼び径	LB	S	D5	C	有効長	質量(kg)
75× 75	431	185	211	150	185	30.1
100× 75	445	205		180	177	37.1
150× 75	453	235		200	169	45.6
200× 75	583	265		230	261	60.3

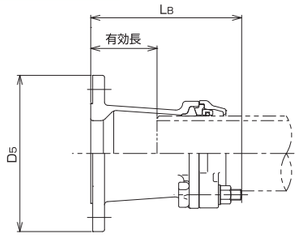
メカフランジ　SQVF　硬質塩化ビニル管（鋼管）×フランジ付異形管用片フランジ継手管

スライド・ロック式

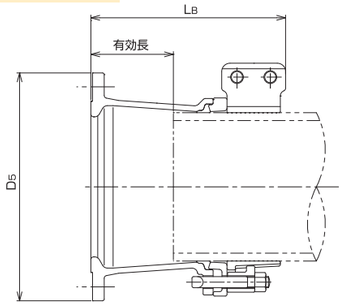
【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（片フランジ継手管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とフランジ付異形管との接合に使用します。

※ フランジは7.5K仕様です。（呼び径50mmを除く）
10K、16K加工のフランジ接合はT頭ボルト・ナットをご使用ください。
（呼び径50mm 10K 仕様は除く）

呼び径　50～200mm



呼び径　250・300mm



（単位：mm）

呼び径	LB	D5	有効長	質量(kg)
50	190.0	155	95.5	5.9
75	220.0	211	96.0	9.7
100	235.0	238	101.0	13.6
125	240.0	263	103.0	15.8
150	255.0	290	113.0	20.3
200	305.0	342	144.0	29.5
250	350.5	410	148.5	51.6
300	362.5	464	150.5	62.5

※ 呼び径250・300mmの製品は、Vタイプです。

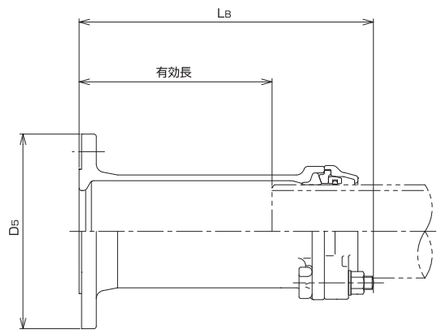
メカフランジロング型　SQVFL　硬質塩化ビニル管（鋼管）×フランジ付異形管用片フランジ調整短管

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（片フランジ調整短管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とフランジ付異形管との接合に使用します。

※フランジは7.5K仕様です。（呼び径50mmを除く）
10K、16K加工のフランジ接合はT頭ボルト・ナットをご使用ください。
（呼び径50mm 10K 仕様は除く）

呼び径　50～200mm



（単位：mm）

呼び径	LB	D5	有効長	質量(kg)
50	350	155	255.5	7.7
75	370	211	246.0	12.2
100		238	236.0	15.9
125		263	233.0	19.4
150		290	228.0	22.5
200	395	342	234.0	31.3

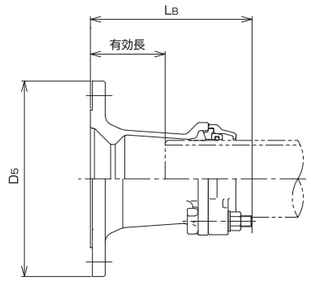
メカフランジ片落型　SQVFR　硬質塩化ビニル管（鋼管）×フランジ付異形管用片フランジ継手管

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（片フランジ片落管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とフランジ付異形管との接合に使用します。

※フランジは7.5K仕様です。（呼び径50mmを除く）
10K、16K加工のフランジ接合はT頭ボルト・ナットをご使用ください。
（呼び径50mm 10K 仕様は除く）

呼び径　50×40～200×150mm



（単位：mm）

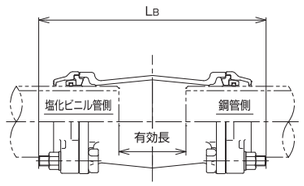
呼び径	LB	D5	有効長	質量(kg)
F50×40VP	183	155	87.5	4.7
75×50	198	211	103.5	8.7
100×50	208	238	113.5	10.2
×75	230		106.0	11.6
125×50	220	263	125.5	
150×50	230	290	135.5	14.0
×75	240		116.0	
×100	245		111.0	16.3
200×150	260	342	118.0	23.7

VSジョイント　SQVS　硬質塩化ビニル管（鋼管）×硬質塩化ビニル管（鋼管）

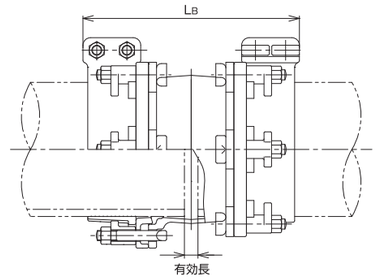
スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（両受短管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）×硬質塩化ビニル管（鋼管）との接合に使用します。

呼び径　40～200mm



呼び径　250・300mm



（単位：mm）

呼び径	LB	有効長	質量(kg)
40	302	111	5.4
50	312	123	6.9
75	360	112	9.3
100	376	108	13.9
125	380	106	17.8
150	384	100	19.0
200	496	174	32.9
250	431	27	56.0
300	445	21	66.8

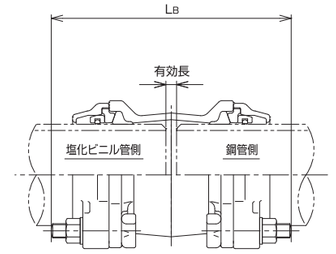
※ 呼び径250・300mmの製品は、Vタイプです。

VSジョイント（ショート）　SQVSJ　硬質塩化ビニル管（鋼管）×硬質塩化ビニル管（鋼管）

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（両受短管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）×硬質塩化ビニル管（鋼管）との接合に使用します。

呼び径　50～200mm

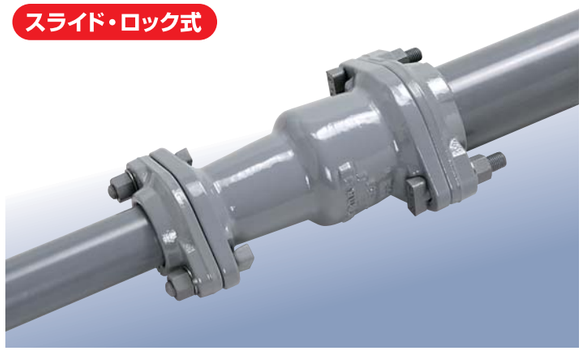


（単位：mm）

呼び径	LB	有効長	質量(kg)
50	222	31	5.2
75	272	22	7.1
100	282	12	10.5
125	285	11	13.3
150	290	6	15.2
200	346	28	24.2

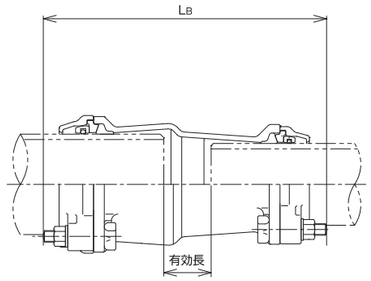
VSジョイント片落型　SQVSR　硬質塩化ビニル管（鋼管）用両受片落管

スライド・ロック式



【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（両受片落管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）の異径管との接合に使用します。

呼び径　50×40～200×150mm



（単位：mm）

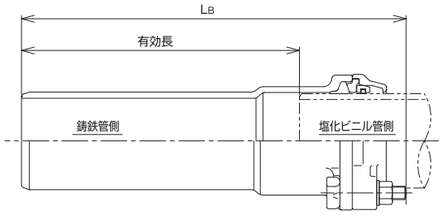
呼び径	LB	有効長	質量(kg)
50×　40	311	121.0	5.9
75×　50	350	131.5	8.7
100×　50	365	136.5	11.9
×　75	390	132.0	12.4
125×　50	380	148.5	12.9
×　75	400	139.0	13.9
×100		129.0	16.1
150×　50	395	158.5	14.9
×　75	415	149.0	16.3
×100	410	134.0	18.2
×125	405	126.0	19.4
200×　50	475	219.5	22.9
×　75	495	210.0	24.8
×100	490	195.0	26.2
×125	485	187.0	28.6
×150	475	172.0	28.5

CVジョイント2型　SQV2　ダクタイル鋳鉄管×硬質塩化ビニル管（鋼管）用挿受短管

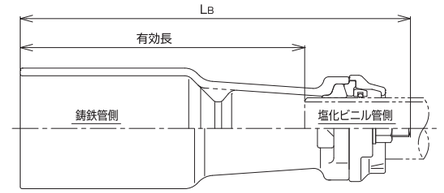
スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する異管種、異径管相互の挿受短管で、ダクタイル鋳鉄管（受口）と硬質塩化ビニル管（鋼管）との接合に使用します。

呼び径　75～150mm



呼び径　75×50・100×50mm



（単位：mm）

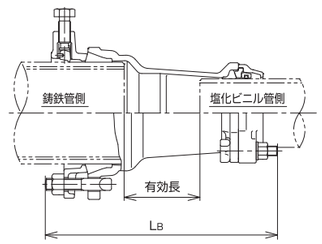
呼び径	LB	有効長	質量(kg)
75	470	346.0	10.0
100		336.0	13.6
150		328.0	18.3
DIP75×50VP	355	260.5	6.5
100×50	372	277.5	7.7

CVジョイント片落型K形　SQVCR　ダクタイル鋳鉄管×硬質塩化ビニル管（鋼管）両受片落管

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する異管種、異径管相互の両受片落管で、ダクタイル鋳鉄管（挿口）と硬質塩化ビニル管（鋼管）との接合に使用します。

呼び径　75×50～200×150mm



（単位：mm）

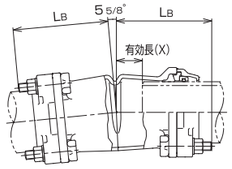
呼び径	LB	有効長	質量(kg)
DIP75×50VP	351	113.5	11.1
100×　50	367	125.5	13.5
×　75	383	112.0	14.2
125×　50	376	135.5	17.5
×　75	394	124.0	19.0
150×　50	386	145.5	19.8
×　75	406	136.0	20.4
×100	405	126.0	23.0
200×　50		165.5	24.9
×　75	425	156.0	25.4
×100	432	154.0	27.9
×120	428	147.0	29.3
×150	424	138.0	29.7

メカベンド　SQVB1　硬質塩化ビニル管（鋼管）用両受曲管

スライド・ロック式

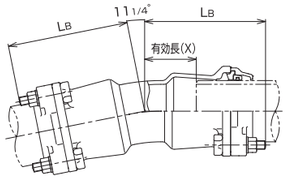
【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（両受曲管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）の接合に使用します。

呼び径　50～200mm



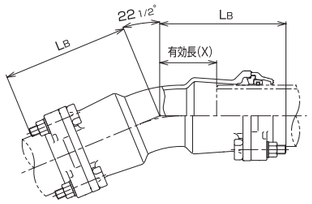
5 5/8°　（単位：mm）

呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
75	178.0	108	9.6
100	185.0	102	14.3
125	192.0	110	17.4
150	194.0	104	19.6
200	252.0	182	35.0
250	290.5	177	63.6
300	301.5	179	77.3



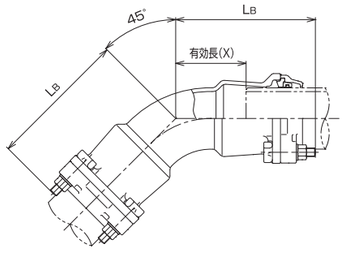
11 1/4°　（単位：mm）

呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
50	200.0	211	7.6
75	220.0	192	11.4
100	230.0	192	16.1
125	240.0	206	19.8
150		196	24.1
200	305.0	288	39.6
250	350.5	297	70.9
300	367.5	311	86.8



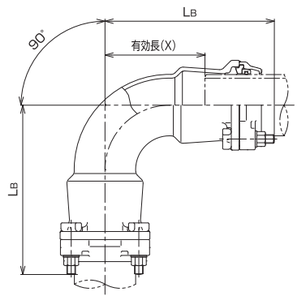
22 1/2°　（単位：mm）

呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
50	210.0	231	7.8
75	230.0	212	11.6
100	240.0	212	16.4
125	255.0	236	19.9
150	260.0	236	24.6
200	330.0	338	41.3
250	375.5	347	75.0
300	397.5	371	91.0



45°　（単位：mm）

呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
50	215.0	241	8.0
75	245.0	242	11.5
100	265.0	262	17.6
125	280.0	286	21.6
150	290.0	296	26.0
200	375.0	428	43.7
250	430.5	457	80.4
300	462.5	501	101.9

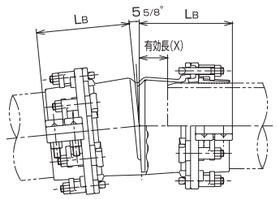


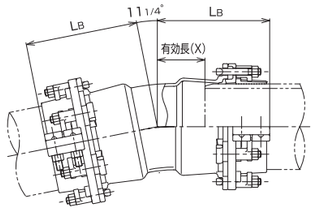
90°　（単位：mm）

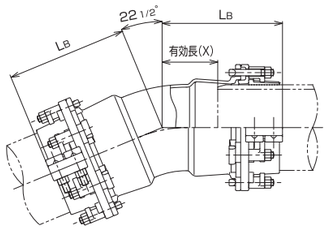
呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
50	260.0	331	8.5
75	290.0	332	12.0
100	320.0	372	18.5
125	350.0	426	23.9
150	375.0	466	29.8
200	485.0	648	50.6
250	570.5	737	89.6
300	632.5	841	120.1

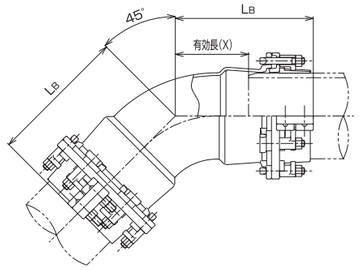
※ 上記各表共、呼び径250・300mmの製品は、Vタイプです。

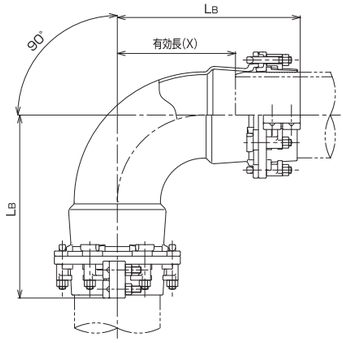
呼び径　250・300mm









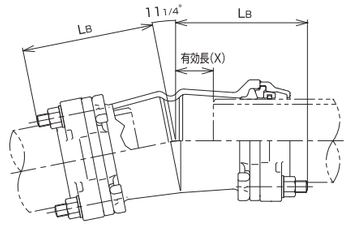


メカベンドショート型　SQVBS　硬質塩化ビニル管（鋼管）用両受曲管

スライド・ロック式

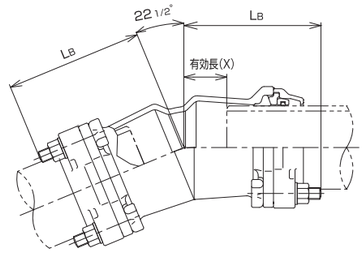
【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（両受曲管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）の接合に使用します。

呼び径　40～200mm



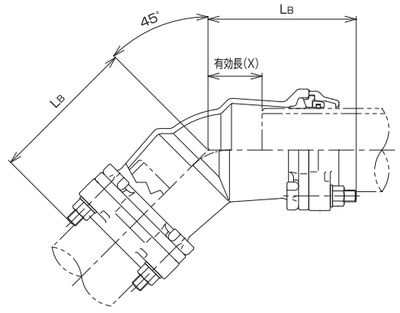
11 1/4°　（単位：mm）

呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
40	147	103	5.6
50		105	6.5
75	177	106	9.1
100	188	108	14.0
150	193	102	20.0
200	252	182	34.0



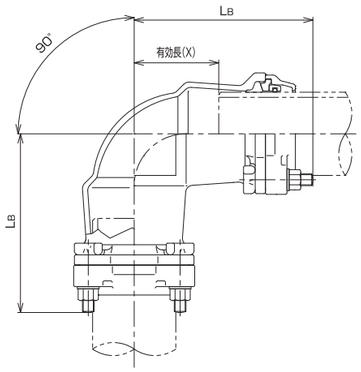
22 1/2°　（単位：mm）

呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
40	151	111	5.7
50		113	6.5
75	183	118	9.2
100	193	118	14.6
150	203	122	21.0
200	265	208	36.0



45°　（単位：mm）

呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
40	157	123	5.8
50	160	131	6.7
75	195	142	9.2
100	209	150	15.0
150	224	164	22.4
200	292	262	37.0



90°　（単位：mm）

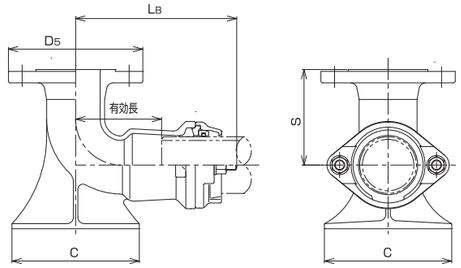
呼び径	LB	有効長(2X)	質量(kg)
40	179	167	6.2
50	185	181	7.0
75	229	210	10.0
100	250	232	16.2
150	281	278	24.6
200	366	410	41.0

メカベンド消火栓型　SQVBH　硬質塩化ビニル管（鋼管）用消火栓用台付90°曲管

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用のダクタイル鋳鉄異形管（消火栓用台付90°曲管）で、硬質塩化ビニル管（鋼管）と消火栓との接合に使用します。

呼び径　75mm



（単位：mm）

呼び径	LB	S	D5	C	有効長	質量(kg)
75	259	150	211	200	134	16.6

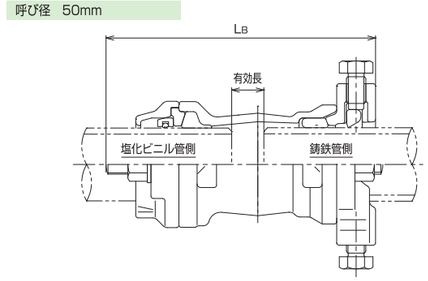
VCジョイント　SQVC / S50VC　硬質塩化ビニル管（鋼管）×ダクタイル鋳鉄管用両受継手

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する異管種相互の両受継手で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とダクタイル鋳鉄管（挿口）との接合に使用します。

呼び径　S50

呼び径　50mm

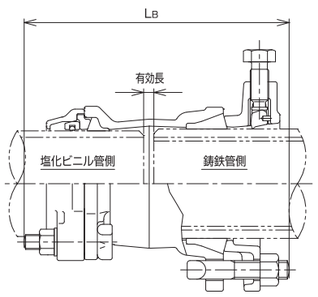


（単位：mm）

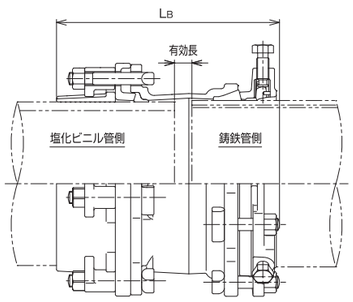
呼び径	LB	有効長	質量(kg)
S50	212.0	22.5	8.4
50	218.0	25.5	5.5
75	283.0	16.0	9.8
100	291.0	11.0	13.8
125	295.0	13.0	19.0
150	295.0	8.0	20.6
200	327.0	24.0	28.9
250	373.5	28.5	48.6
300	424.5	30.5	59.6

※ S50VCには付属品は含みません。
※ 呼び径250・300mmの製品は、Vタイプです。

呼び径　75～200mm



呼び径　250・300mm

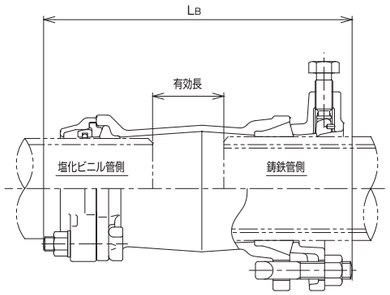


VCジョイントロング型K形　SQVCL　硬質塩化ビニル管（鋼管）×ダクタイル鋳鉄管（挿口）用両受継手

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する異管種相互の両受継手で、硬質塩化ビニル管（鋼管）とダクタイル鋳鉄管（挿口）との接合に使用します。

呼び径　50～150mm



（単位：mm）

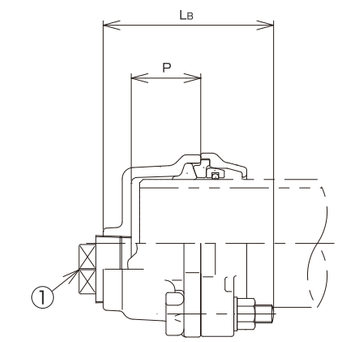
呼び径	LB	有効長	質量(kg)
50	293	100.5	6.1
75	348	81.0	10.9
100	362		15.0
150	380	93.0	23.5

管帽塩化ビニル管用　SQVK　硬質塩化ビニル管（鋼管）用管帽

スライド・ロック式

【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する硬質塩化ビニル管（鋼管）用管帽です。

呼び径　40～200mm



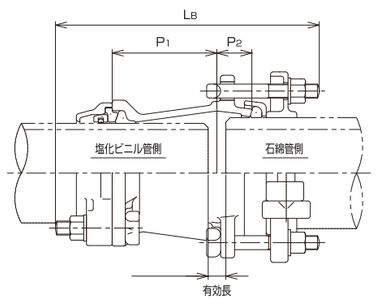
（単位：mm）

呼び径	LB	P	①プラグ	質量(kg)
40	125	56	R1/2	2.8
50	128		R1(25)	3.3
75	156	60	R2(50)	6.0
100	158	62		6.9
125	161	66		8.0
150	163	68		11.5
200	182	70		16.5

VAジョイント　SQVA　硬質塩化ビニル管（鋼管）×石綿管用両受継手

スライド・ロック式

呼び径　75～200mm



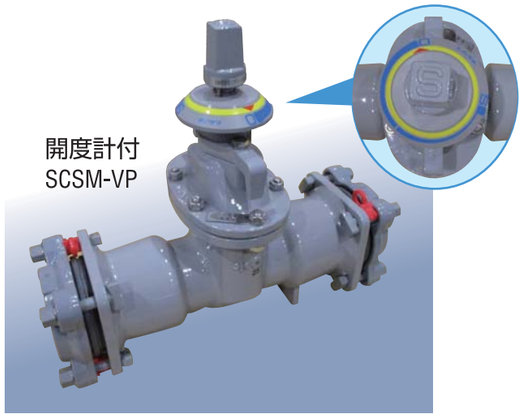
【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用する異管種、異径管相互の両受継手で、硬質塩化ビニル管（鋼管）と石綿管との接合に使用します。

（単位：mm）

呼び径	LB	P1	P2	有効長	質量(kg)
75	289	122	38	66	8.9
100	304	120	40	56	12.7
150	343	155	45	83	19.0
200	379	147	53	79	28.2

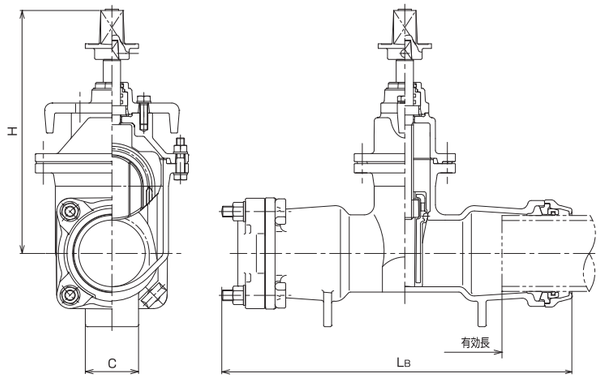
SQソフト　SCSS-VP／SCSM-VP　硬質塩化ビニル管対応ソフトシール仕切弁

スライド・ロック式



【用　途】上水道、工業用水道、農業用水道などに使用する硬質塩化ビニル管に、フランジ接合なしで設置ができるソフトシール弁です。

呼び径　50～150mm



標準型 SCSS-VP
開度計付 SCSM-VP

（単位：mm）

呼び径	LB	H	C	有効長	質量(kg)
50	420	285	70	231	17.4
75	525	330	90	282	25.0
100	555	365	80	292	34.3
150	640	452	110	356	57.1

《参　考》

- ステンレス鋼管に使用する場合は、押輪と爪リングをステンレス鋼管仕様に変更します。

SUS管側の荷姿です。
押輪に青いラインとシールを貼っています。

- 水道配水用ポリエチレン管との接続に使用する製品は、別冊カタログ「ポリ管用製品」をご参照ください。