

水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VA・VB・VD) キーロンLP



株式会社 協成

種類

配管用炭素鋼鋼管 (JIS G 3452) の黒管、または水配管用亜鉛めっき鋼管 (JIS G 3442) の内面に水道用硬質ポリ塩化ビニル管 (JIS K 6742相当品) をライニングしたもので、広く給水用配管材としてご利用いただけます。なかでもVDは、配管用炭素鋼鋼管 (JIS G 3452) の黒管の外面上にも硬質ポリ塩化ビニルを被覆しています。

日本水道協会(JWWA K 116)規格品

種類	記号	管の色	使用区分	鋼管	外面	内面
VA	SGP-VA	濃い茶色	屋内配管	配管用炭素鋼鋼管の黒管	一次防せい塗装	水道用硬質ポリ塩化ビニル管
VB	SGP-VB	亜鉛めっき	屋内配管 屋外露出配管	水配管用亜鉛めっき鋼管	亜鉛めっき	
VD	SGP-VD	青色	地中埋設配管 屋外露出配管	配管用炭素鋼鋼管の黒管	硬質ポリ塩化ビニル	

表示

VA * 水 KYOSEI キーロンLP SGP-VA 80A ○○-△△

水の記号 製造業者名 商品名 記号 呼び径 (製造年月)

15~50A ⊛ 日本水道協会認証マーク
65~150A * 日本水道協会検査証印

VB * 水 KYOSEI キーロンLP SGP-VB 80A ○○-△△

水の記号 製造業者名 商品名 記号 呼び径 (製造年月)

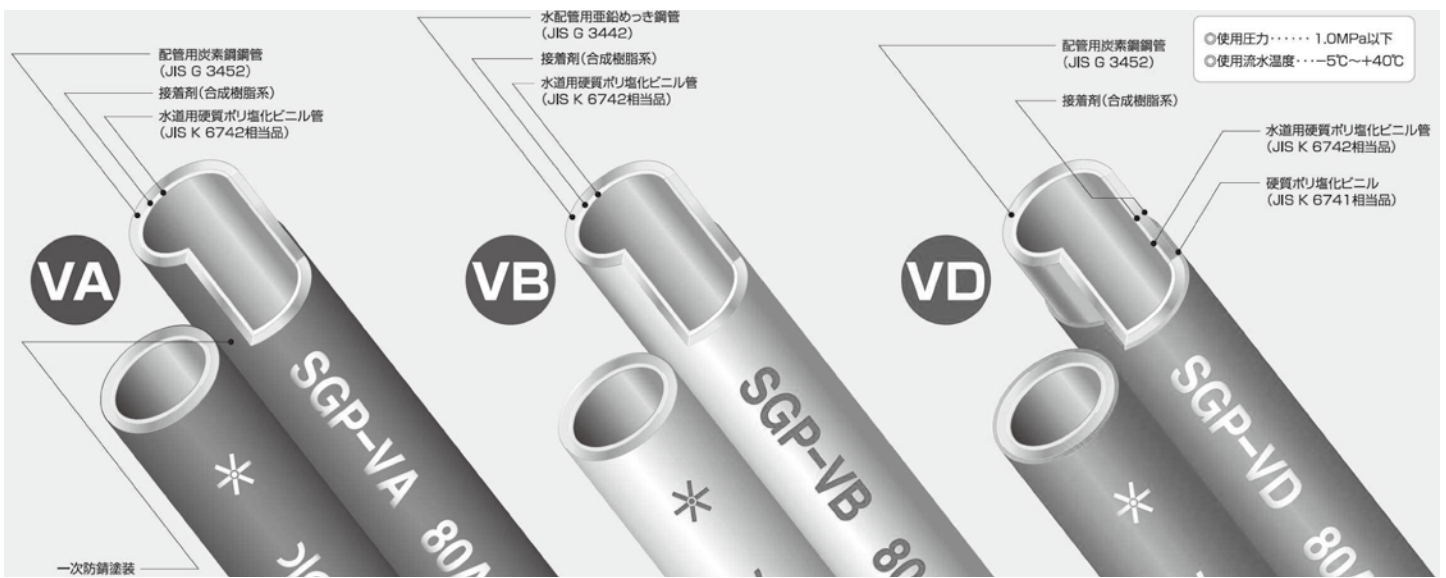
15~50A ⊛ 日本水道協会認証マーク
65~150A * 日本水道協会検査証印

VD * 水 KYOSEI キーロンLP SGP-VD 80A ○○-△△

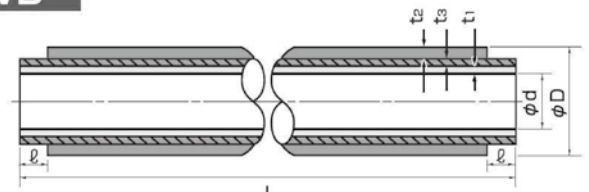
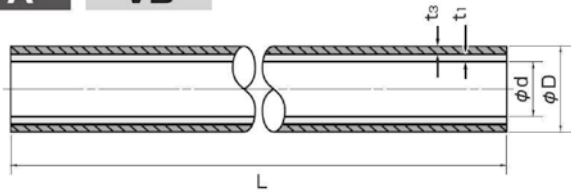
水の記号 製造業者名 商品名 記号 呼び径 (製造年月)

15~50A ⊛ 日本水道協会認証マーク
65~150A * 日本水道協会検査証印

構造・規格



◎使用圧力………1.0MPa以下
◎使用流水温度……-5℃~+40℃



寸法

呼び径 (A)	LP										鋼管	
	外径				長さ (L)		VD外面未被覆長さ (t)	(参考) 重量 (kg/m)		被覆厚さ		規格値
	VA-VB (φD)	VD (φD)	内径 (φd)	規格値	許容差	規格値		許容差	内径 (t1)	外径 (t2)	厚さ (t3)	
15	21.7	25.7	13.1			0~15	1.41	1.62	1.5以上	2.8		
20	27.2	31.0	18.6			0~20	1.82	2.07	1.5	3.2		
25	34.0	37.8	24.6				2.80	2.92				
32	42.7	46.3	32.7			0~30	3.60	3.97	1.2以上	3.5		
40	48.6	52.0	38.6				4.17	4.55				
50	60.5	63.7	49.9	4000	+40 -D	0~35	5.66	6.10	±0.2	3.8		
65	76.3	79.5	64.9				7.92	8.47				
80	89.1	92.3	76.7			1.5以上	9.52	10.14	4.2			
100	114.3	118.3	101.3				13.12	14.12				
125	139.8	143.8	126.8			5	16.26	17.46	4.5			
150	165.2	170.2	150.2				21.54	23.34				2.5

価格

呼び径 (A)	VA		VB		VD	
	ネジ無	ネジ付	ネジ無	ネジ付	ネジ無	ネジ付
15	10,160	13,530	12,990	16,590	14,070	18,660
20	10,760	14,460	13,760	17,690	16,020	21,030
25	15,010	19,410	19,220	23,910	20,200	25,670
32	20,230	25,530	25,630	31,310	26,190	32,420
40	23,300	30,080	29,400	36,590	29,380	37,120
50	31,740	39,980	40,190	48,980	39,830	49,160
65	44,680	54,780	56,550	67,400	56,010	67,570
80	52,530	63,700	66,510	78,550	65,530	78,840
100	73,020	—	92,280	—	94,460	—
125	93,520	—	118,380	—	127,760	—
150	127,770	—	158,530	—	171,200	—

※本表はいずれも長さ4.0mの場合の価格です。
※VA及びVBのネジ無・15A~50Aは長さ2.0m管もございます。
価格は弊社へお問い合わせ下さい。