

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)

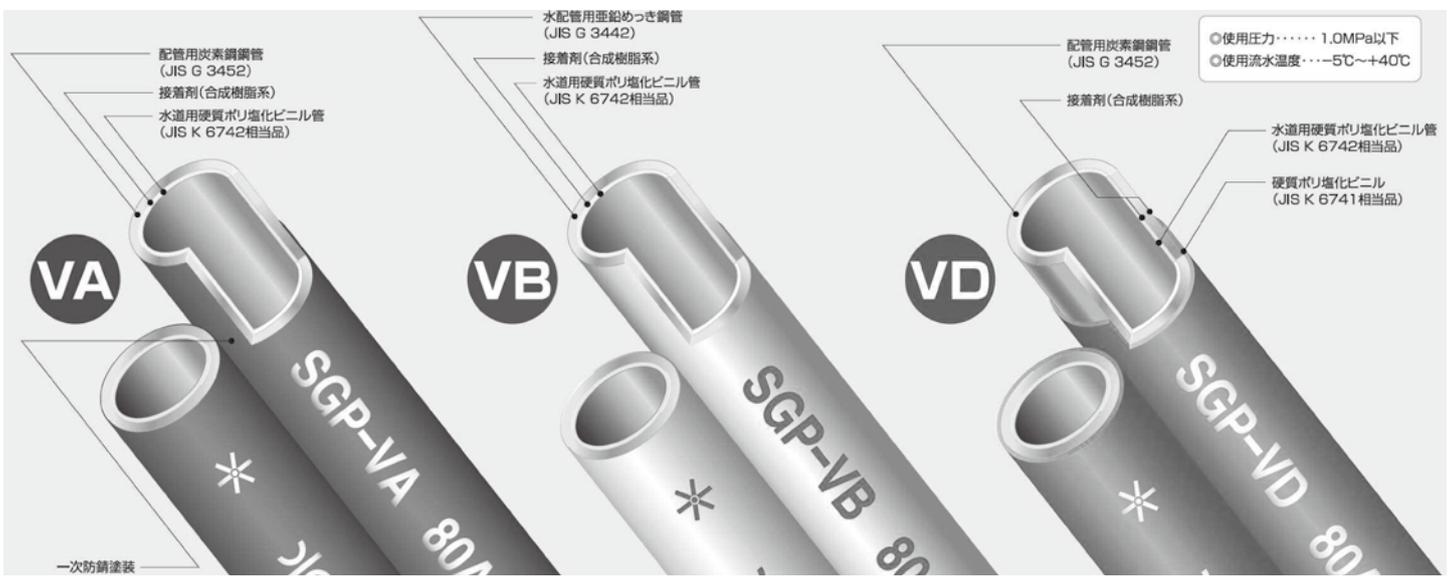
15~50A ⊛ 日本水道協会認証マーク
65~150A * 日本水道協会検査証印

VD * 水 KYOSEI キーロンLP SGP-VD 80A ○○-△△

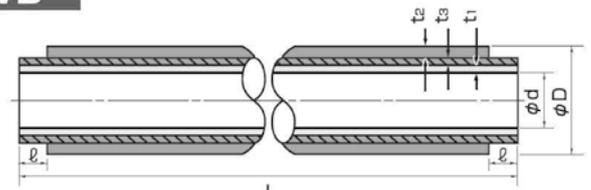
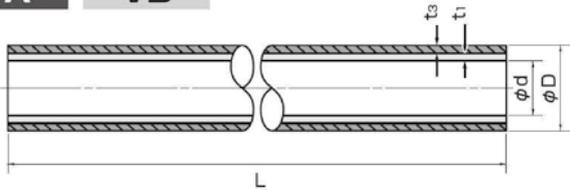
水の記号 製造業者名 商品名 記号 呼び径 (製造年月)

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)		規格値	許容差		規格値	許容差	内径 (t1)	外径 (t2)	
	規格値	許容差	規格値	許容差			規格値					許容差
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			1.82	2.07			
25	34.0	±0.5	37.8	±0.9	24.6	4000		2.80	2.92	1.5	3.2	
32	42.7		46.3		32.7			3.60	3.97			
40	48.6		52.0		38.6			4.17	4.55	1.2以上	3.5	
50	60.5		63.7		49.9			5.66	6.10			±0.2
65	76.3	±0.7	79.5	±1.1	64.9			7.92	8.47	2.0	4.2	
80	89.1		92.3	±1.2	76.7		0~30	9.52	10.14			1.5以上
100	114.3	±0.8	118.3	±1.4	101.3			13.12	14.12	2.5	5	
125	139.8		143.8		126.8		16.26	17.46				
150	165.2		170.2	±1.5	150.2			21.54	23.34			

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	11,180	14,880	14,290	18,250	16,180	21,460
20	11,840	15,910	15,140	19,460	18,420	24,180
25	16,510	21,350	21,140	26,300	23,230	29,520
32	22,250	28,080	28,190	34,440	30,120	37,280
40	25,630	33,090	32,340	40,250	33,790	42,690
50	34,910	43,980	44,210	53,880	45,800	56,530
65	49,150	60,260	62,210	74,140	64,410	77,710
80	57,780	70,070	73,160	86,410	75,360	90,670
100	80,320	—	101,510	—	108,630	—
125	102,870	—	130,220	—	146,920	—
150	140,550	—	174,380	—	196,880	—

※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管もごさいます。
価格は弊社へお問い合わせ下さい。