

# 硬質塩化ビニルライニング鋼管(JLP®)

## 特長

JLPは、JWWA K 116「水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管」の規格により、製造されています。

使用する鋼管は、JIS G 3452(配管用炭素鋼鋼管)またはJIS G 3442(水配管用亜鉛めっき鋼管)の規格に合格した鋼管です。

種類	JLP VA	JLP VB	JLP VD
構造			
規格	JWWA K 116		
	SGP-VA	SGP-VB	SGP-VD
原管(鋼管)	JIS G 3452配管用炭素鋼鋼管(黒管)	JIS G 3442配管用亜鉛めっき鋼管	JIS G 3452配管用炭素鋼鋼管(黒管)
使用区分	屋内配管	屋内配管 屋外露出配管	地中埋設配管 屋外露出配管

1) VAの外表面は、一次防錆塗装です。使用環境に応じて、適切な仕上げ塗装をして下さい。

### 1 機械的強度が高い

硬質塩化ビニルを内面にライニングした鋼管なので、優れた機械的性能を持っています。

### 2 防食性、耐久性に優れている

内面ライニングに使用している硬質塩化ビニル管は耐久性に優れ、管端防蝕継手との組み合わせにより、優れた防食性・耐久性を有します。

### 3 摩擦係数が小さい

内面の塩化ビニル管表面は、平滑でスケールなどの付着がほとんどなく、経年による流量低下がありません。

### 4 ピンホールが皆無

内外面の硬質塩化ビニル被膜は、押出機で連続成形されていますので、ピンホールの心配はありません。

### 5 加工性に優れている

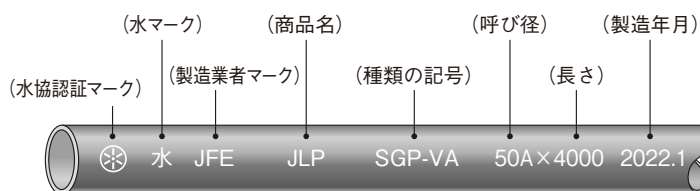
JLP VDは外面に硬質塩化ビニルを被覆しており、配管施工にあたっては、そのまま管の切断、ねじ切りが可能です。

また、外面被覆継手を併用することにより接続後のテープ補修も不要です。

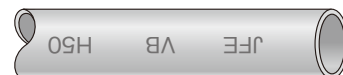
## 表示

### 表示例

表示色 VA : 白  
VB : 赤  
VD : 白



VBの反対側



## 寸法

呼び径 (A)	ライニング管					長さ (L)
	鋼管部		内面ビニル管部		外面被覆部 厚さ	
	外径(D)	許容差	厚さ(t)	許容差		
15	21.7	±0.5	1.5	±0.2	1.5以上	4000
20	27.2					
25	34.0					
32	42.7					
40	48.6					
50	60.5	±0.7	2.0	±0.2	1.2以上	4000
65	76.3					
80	89.1	±0.8	2.5	±0.2	1.5以上	4000
100	114.3					
125	139.8					
150	165.2					

## 価格表

サイズ	重量 (kg×本)	VLP-VA	VLP-VB	重量 (kg×本)	VLP-VD
15A	5.64	9,530	12,130	6.48	13,360
20A	7.28	10,550	13,440	8.28	15,900
25A	10.40	14,670	18,780	11.68	20,070
32A	14.40	19,790	24,970	15.88	25,930
40A	16.68	22,820	28,750	18.20	29,180
50A	22.64	31,060	39,140	24.40	38,390
65A	31.68	43,730	55,070	33.88	55,460
80A	38.08	51,320	64,790	40.56	64,770
100A	52.48	71,390	89,980	56.48	93,460
125A	65.04	都度見積	都度見積	69.84	都度見積
150A	86.16	都度見積	都度見積	93.36	都度見積