

農業用硬質ポリ塩化ビニル管継手

塩ビ製継手 ベル継手 TS継手 / 関連部材

受注生産品

■ベル継手

共通寸法

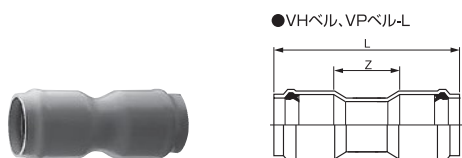
受口部

※本管「共通寸法」(P.584) のベル受口を参照してください。

ベルソケット

略号 S

単位: mm



●VHベル、VPベル-L

呼び径	VHベル			VPベル-L			品番		定価(円)	
	L	Z	参考質量(kg/個)	L	Z	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VHベル	VPベル-L
50	340	120	0.6	290	70	0.5	VHS50	BS50L	2,800	2,160
75	370	130	1.4	320	80	1.1	VHS75	BS75LN	4,900	3,940
100	400	140	2.4	340	80	1.8	VHS1H	BS1HLN	6,760	5,470
125	—	—	—	360	90	2.7	—	BS1QL	—	10,090
150	450	160	5.7	390	100	4.0	VHS1F	BS1FLN	16,790	13,420
200	540	200	8.8	540	200	7.6	VHS2H	BSW2HL	34,280	27,260
250	665	295	16.2	665	295	14.1	VHS2F	BSW2FL	47,920	38,170
300	725	325	25.1	725	325	21.9	VHS3H	BSW3HL	70,190	55,890

ベル径違いソケット (一段落ち)

略号 R

単位: mm



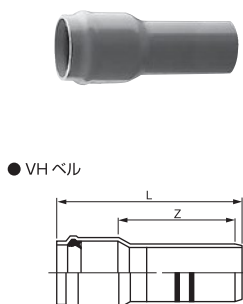
●VHベル、VPベル-L

呼び径	VHベル			VPベル-L			品番		定価(円)	
	L	Z	参考質量(kg/個)	L	Z	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VHベル	VPベル-L
75×50	360	230	1.2	358	230	1.2	VHT7550	BS752LN	6,530	5,080
100×75	378	235	2.1	376	235	2.0	VHT1H75	BS1H1LN	9,440	7,640
125×100	—	—	—	413	265	3.2	—	BS1Q1L	—	12,460
150×100	486	325	5.1	483	325	4.7	VHT1F1H	BS1F2LN	20,410	16,680
150×125	—	—	—	464	305	4.8	—	BS1F1LN	—	19,450
200×150	582	390	9.3	578	390	8.1	VHT2H1F	BSW2H1L	38,010	30,210
250×200	641	430	15.6	636	430	13.6	VHT2F2H	BSW2F1L	49,090	39,100
300×250	692	460	23.8	685	460	20.7	VHT3H2F	BSW3H1L	70,080	55,710

受差し短管

略号 SP

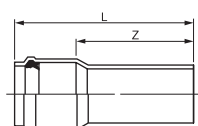
単位: mm



●VHベル

呼び径	VHベル			VPベル-L			品番		定価(円)	
	L	Z	参考質量(kg/個)	L	Z	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VHベル	VPベル-L
50	290	170	0.5	215	105	0.3	VHST50	B50TL	2,680	2,050
75	320	187	1.0	240	120	0.8	VHST75	B75TLN	3,850	2,980
100	340	194	1.8	275	145	1.3	VHST1H	B1HTLN	6,300	5,000
125	—	—	—	305	170	1.9	—	B1QTL	—	7,000
150	390	223	4.2	355	210	3.4	VHST1F	B1FTLN	16,560	12,940
200	540	344	8.5	455	285	6.0	VHST2H	BTWS2HL	32,530	23,990
250	665	448	16.1	665	480	13.2	VHST2F	BTWS2FL	43,960	37,350
300	725	487	23.1	750	550	21.0	VHST3H	BTWS3HL	66,700	54,530

●VPベル-L



ベルベンド

略号 ☐ 内に示します。

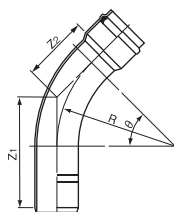


● ベル90° ベンド 90B

単位: mm

呼び径	θ	VHベル				VPベル-L				VUベル				品 番			定価(円)		
		Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VUベル	VHベル	VPベル-L	VUベル
40	90°	—	—	—	—	355	260	120	0.6	—	—	—	—	—	B9B40	—	—	3,860	—
50		333	200	150	0.9	335	200	150	0.9	—	—	—	—	VH9B50	B9B50L	—	5,360	4,160	—
75		448	305	250	2.5	450	305	250	2.5	—	—	—	—	VH9B75	B9B75LN	—	8,160	6,400	—
100		502	360	300	4.6	505	360	300	4.3	—	—	—	—	VH9B1H	B9B1HLN	—	14,110	11,150	—
125		—	—	—	—	615	470	400	7.2	—	—	—	—	—	B9B1QL	—	—	21,500	—
150		686	530	450	12.6	690	530	450	11.4	690	530	450	5.1	VH9B1F	B9B1FLN	R9B1FU	43,610	33,190	20,290
200		920	690	600	23.1	925	690	600	20.1	1000	800	700	11.5	VH9B2H	B9WS2HL	R9B2HU	77,890	61,080	37,430
250		1058	805	700	40.1	1065	805	700	34.8	1350	1150	1000	23.2	VH9B2F	B9WS2FL	R9B2FU	143,180	95,410	89,900
300		1247	960	850	66.2	1255	960	850	57.6	1600	1350	1200	36.5	VH9B3H	B9WS3HL	R9B3HU	173,380	136,310	118,230
350		—	—	—	—	—	—	—	—	1850	1600	1400	54.3	—	—	R9B3FU	—	—	169,770
400		—	—	—	—	—	—	—	—	2300	1950	1700	90.3	—	—	R9B4HU	—	—	233,900
450		—	—	—	—	—	—	—	—	2550	2250	1900	124.7	—	—	R9B4FU	—	—	389,680
500		—	—	—	—	—	—	—	—	2800	2450	2100	168.4	—	—	R9B5HU	—	—	563,990

● VHベル、VPベル-L(50～300)

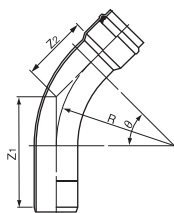


● ベル45° ベンド 45B

単位: mm

呼び径	θ	VHベル				VPベル-L				VUベル				品 番			定価(円)		
		Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VUベル	VHベル	VPベル-L	VUベル
40	45°	—	—	—	—	284	192	120	0.5	—	—	—	—	—	B4B40	—	—	3,450	—
50		245	110	150	0.8	247	110	150	0.8	—	—	—	—	VH4B50	B4B50L	—	4,900	3,710	—
75		302	160	250	1.9	304	160	250	1.9	—	—	—	—	VH4B75	B4B75LN	—	7,350	5,680	—
100		326	185	300	3.4	329	185	300	3.2	—	—	—	—	VH4B1H	B4B1HLN	—	12,480	9,740	—
125		—	—	—	—	381	235	400	5.1	—	—	—	—	—	B4B1QL	—	—	17,800	—
150		422	265	450	8.8	426	265	450	8.0	425	265	450	3.7	VH4B1F	B4B1FLN	R4B1FU	33,000	26,090	15,040
200		570	340	600	16.2	575	340	600	14.1	600	400	700	7.8	VH4B2H	B4WS2HL	R4B2HU	69,490	54,530	31,250
250		648	395	700	27.9	655	395	700	24.3	750	550	1000	14.5	VH4B2F	B4WS2FL	R4B2FU	96,540	75,870	59,000
300		747	460	850	45.4	755	460	850	39.5	900	650	1200	23.9	VH4B3H	B4WS3HL	R4B3HU	138,870	109,040	77,190
350		—	—	—	—	—	—	—	—	1050	800	1400	35.4	—	—	R4B3FU	—	—	124,880
400		—	—	—	—	—	—	—	—	1200	950	1700	52.2	—	—	R4B4HU	—	—	168,490
450		—	—	—	—	—	—	—	—	1350	1100	1900	74.2	—	—	R4B4FU	—	—	275,410
500		—	—	—	—	—	—	—	—	1500	1250	2100	110.1	—	—	R4B5HU	—	—	428,390

● VPベル-L(40)

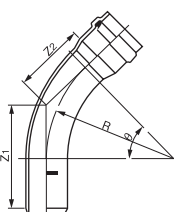


● ベル22 1/2° ベンド 22 1/2 B

単位: mm

呼び径	θ	VHベル				VPベル-L				VUベル				品 番			定価(円)		
		Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VUベル	VHベル	VPベル-L	VUベル
40	22 1/2°	—	—	—	—	285	165	120	0.5	—	—	—	—	—	B2B40	—	—	3,240	—
50		213	80	150	0.7	215	80	150	0.7	—	—	—	—	VH2B50	B2B50L	—	4,550	3,410	—
75		248	105	250	1.6	250	105	250	1.6	—	—	—	—	VH2B75	B2B75LN	—	6,530	5,100	—
100		262	120	300	2.8	265	120	300	2.6	—	—	—	—	VH2B1H	B2B1HLN	—	11,660	9,230	—
125		—	—	—	—	295	150	400	4.1	—	—	—	—	—	B2B1QL	—	—	14,520	—
150		326	170	450	7.0	330	170	450	6.4	330	170	450	3.0	VH2B1F	B2B1FLN	R2B1FU	26,700	20,740	12,360
200		440	210	600	12.7	445	210	600	11.1	450	250	700	6.0	VH2B2H	B2WS2HL	R2B2HU	58,070	44,750	26,820
250		498	245	700	21.9	505	245	700	19.0	550	350	1000	11.0	VH2B2F	B2WS2FL	R2B2FU	86,750	68,160	43,030
300		567	280	850	34.9	575	280	850	30.4	650	400	1200	17.7	VH2B3H	B2WS3HL	R2B3HU	128,380	100,880	72,290
350		—	—	—	—	—	—	—	—	750	500	1400	27.3	—	—	R2B3FU	—	—	105,520
400		—	—	—	—	—	—	—	—	850	600	1700	40.1	—	—	R2B4HU	—	—	150,180
450		—	—	—	—	—	—	—	—	950	700	1900	56.9	—	—	R2B4FU	—	—	211,630
500		—	—	—	—	—	—	—	—	1050	800	2100	77.6	—	—	R2B5HU	—	—	349,680

● VUベル



● ベル11 1/4° ベンド 11 1/4 B

単位: mm

呼び径	θ	VHベル				VPベル-L				VUベル				品 番			定価(円)		
		Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VUベル	VHベル	VPベル-L	VUベル
40	11 1/4°	—	—	—	—	245	150	120	0.4	—	—	—	—	—	B1B40L	—	—	2,800	—
50		198	65	150	0.6	200	65	150	0.6	—	—	—	—	VH1B50	B1B50L	—	4,080	2,950	—
75		223	80	250	1.4	225	80	250	1.4	—	—	—	—	VH1B75	B1B75LN	—	5,950	4,620	—
100		232	90	300	2.5	235	90	300	2.3	—	—	—	—	VH1B1H	B1B1HLN	—	10,610	8,420	—
125		—	—	—	—	254	110	400	3.6	—	—	—	—	—	B1B1QL	—	—	13,620	—
150		280	125	450	6.2	284	125	450	5.6	285	125	450	2.7	VH1B1F	B1B1FLN	R1B1FU	24,600	19,440	10,730
200		380	150	600	11.0	385	150	600	9.6	350	200	700	5.0	VH1B2H	B1WS2HL	R1B2HU	53,870	42,270	23,440
250		428	175	700	18.8	435	175	700	16.4	450	250	1000	9.1	VH1B2F	B1WS2FL	R1B2FU	78,360	61,600	37,310
300		477	195	850	29.7	485	195	850	25.9	500	250	1200	13.6	VH1B3H	B1WS3HL	R1B3HU	118,120	92,700	56,320
350		—	—	—	—	—	—	—	—	600	350	1400	22.1	—	—	R1B3FU	—	—	89,670
400		—	—	—	—	—	—	—	—	700	450	1700	33.2	—	—	R1B4HU	—	—	145,050
450		—	—	—	—	—	—	—	—	800	500	1900	46.8	—	—	R1B4FU	—	—	189,590
500		—	—	—	—	—	—	—	—	900	600	2100	65.2	—	—	R1B5HU	—	—	296,280

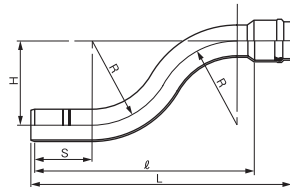
● ベル5 5/8° ベンド 5 5/8 B

単位: mm

呼び径	θ	VHベル				VPベル-L				VUベル				品 番			定価(円)		
		Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	Z1	Z2	R	参考質量(kg/個)	VHベル	VPベル-L	VUベル	VHベル	VPベル-L	VUベル
40	5 5/8°	—	—	—	—	240	140	120	0.4	—	—	—	—	—	B5B40L	—	—	2,470	—
50		190	55	150	0.6	192	55	150	0.6	—	—	—	—	VH5B50	B5B50L	—	3,610	2,530	—
75		210	65	250	1.3	212	65	250	1.3	—	—	—	—	VH5B75	B5B75LN	—	5,600	4,400	—
100		217	75	300	2.3	220	75	300	2.1	—	—	—	—	VH5B1H	B5B1HLN	—	10,030	7,830	—
125		—	—	—	—	235	90	400	3.3	—	—	—	—	—	B5B1QL	—	—	12,490	—
150		258	100	450	5.6	262	100	450	5.1	260	100	450	2.3	VH5B1F	B5B1FLN	R5B1FU	23,440	18,500	10,030
200		350	120	600	10.2	355	120	600	8.8	300	150	700	4.3	VH5B2H	B5WS2HL	R5B2FU	52,120	40,890	21,800
250		393	140	700	17.3	400	140	700	15.1	400	200	1000	8.1	VH5B2F	B5WS2FL	R5B2FU	76,370	60,000	35,910
300		437	150	850	27.1	445	150	850	23.6	400	200	1200	12.3	VH5B3H	B5WS3HL	R5B3HU	116,370	91,330	49,900
350		—	—	—	—	—	—	—	—	550	300	1400	20.3	—	—	R5B3FU	—	—	84,420
400		—	—	—	—	—	—	—	—	600	350	1700	28.6	—	—	R5B4HU	—	—	136,660
450		—	—	—	—	—	—	—	—	700	400	1900	41.0	—	—	R5B4FU	—	—	178,750
500	—	—	—	—	—	—	—	—	750	500	2100	56.4	—	—	R5B5HU	—	—	274,010	

Sベンド(H=300)

略号 S-B



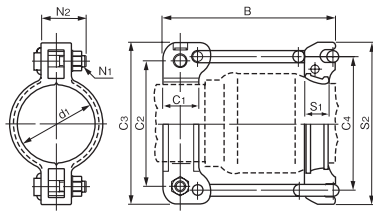
単位: mm

呼び径	VPベル-L					品 番		定価(円)
	ℓ	L	H	R	S	VPベル-L	VPベル-L	
50	530	648	250	150	185	BSB50L		10,240
75	715	846	300	250	200	BSB75LN		10,790
100	785	928	300	300	205	BSB1HLN		16,850
125	910	1059	300	400	215	BSB1QL		27,550
150	1015	1178	300	475	240	BSB1FLN		49,780

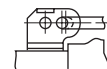
H=450、600も生産可能です。

ベルグリップV型

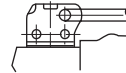
略号 BGN-V



(125, 200)



(250, 300)



単位: mm

呼び径	d1	d2	C1	C2	C3	C4	B	S1	S2	N1	N2	品 番	定価(円)
40	48	48.5	40	110	156	110	189.0	25.5	140	M16	50	BG40VN	7,140
50	60	62.5	40	104	158	126	196.0	30.0	160	M12	65	BG50VN	8,180
75	89	91.0	40	139	200	164	224.0	30.0	204	M12	65	BG75VN	9,110
100	114	116.0	50	164	236	196	249.0	35.0	236	M12	65	BG1HVN	10,230
125	140	142.0	60	226	280	226	273.5	49.0	270	M16	65	BG1QVN	20,890
150	165	168.0	62	230	306	260	286.0	52.0	310	M16	65	BG1FVN	21,010
200	216	218.0	75	330	390	330	324.5	62.0	382	M20	90	BG2HVN	50,840
250	267	269.0	100	322	450	404	378.0	78.0	462	M16	100	BG2FVN	85,600
300	318	320.0	120	375	523	454	420.0	90.0	535	M16	110	BG3HVN	119,250

注 1. 本体の材質は、JIS G 5502 (球体黒鉛鋳鉄品) の2種 (FCD450) です。
2. 本体の内面は、エポキシ樹脂粉末塗装または液体エポキシ樹脂塗装です。