

製品寸法図

呼径	定尺 (mm)	品番	外径 (mm)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	重量 (kg/m)	A (mm)	B (mm)
89φ	900	P089□P09	89.0	86.4	1.3	0.967	40	85.9
	1,900	P089□P19						
	2,900	P089□P29						
	3,900	P089□P39						
114φ	900	P114□P09	114.0	111.0	1.5	1.431	50	110.4
	1,900	P114□P19						
	2,900	P114□P29						
	3,900	P114□P39						
140φ	900	P140□P09	140.0	136.8	1.6	1.878	65	136.0
	1,900	P140□P19						
	2,900	P140□P29						
165φ	900	P165□P09	165.2	161.2	2.0	2.769	80	160.3
	1,900	P165□P19						
	2,900	P165□P29						
	3,900	P165□P39						
セツ品or単品								
□=T…単品、S…セツ品 (セツ品の場合止水ジョイント1個付属)								

呼径	品番	外径 (mm)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)
89φ	P089□REF	89.0	86.4	1.3	40	85.9
114φ	P114□REF	114.0	111.0	1.5	50	110.4
140φ	P140□REF	140.0	136.8	1.6	65	136.0
165φ	P165□REF	165.2	161.2	2.0	80	160.3
※寸法変更可能 最小寸法120mm						
セツ品or単品						
□=T…単品、S…セツ品 (セツ品の場合止水ジョイント1個付属)						

呼径	品番	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	X (mm)	Y (mm)
89φ	P089□45L	1.3	46	85.9	78.4	78.4
114φ	P114□45L	1.5	56	110.4	83.6	83.6
140φ	P140□45L	1.6	76	136.0	114.0	114.0
165φ	P165□45L	2.0	86	160.3	124.2	124.2
セツ品or単品						
□=T…単品、S…セツ品 (セツ品の場合止水ジョイント1個付属)						

呼径	品番	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	X (mm)	Y (mm)
89φ	P089□90L	1.3	46	85.9	128.4	128.4
114φ	P114□90L	1.5	56	110.4	140.7	140.7
140φ	P140□90L	1.6	76	136.0	178.4	178.4
165φ	P165□90L	2.0	86	160.3	195.8	195.8
セツ品or単品						
□=T…単品、S…セツ品 (セツ品の場合止水ジョイント1個付属)						

呼径	品番	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	X (mm)	Y (mm)	H (mm)
89φ	P089□90T	1.3	46	85.9	211.1	146.4	252.8
114φ	P114□90T	1.5	56	110.4	230.5	162.5	281.6
140φ	P140□90T	1.6	76	136.0	250.7	179.3	311.7
165φ	P165□90T	2.0	86	160.3	270.3	215.6	390.8
セツ品or単品							
□=T…単品、S…セツ品 (セツ品の場合止水ジョイント1個付属)							

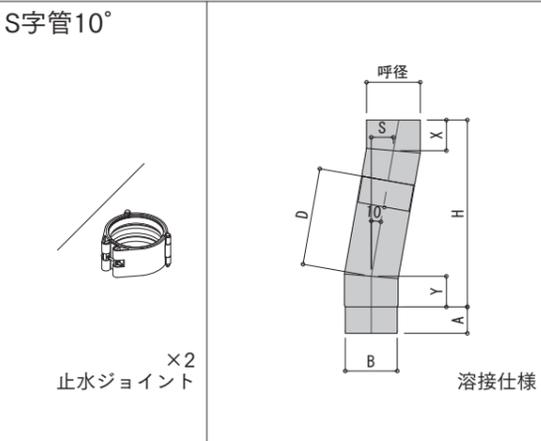
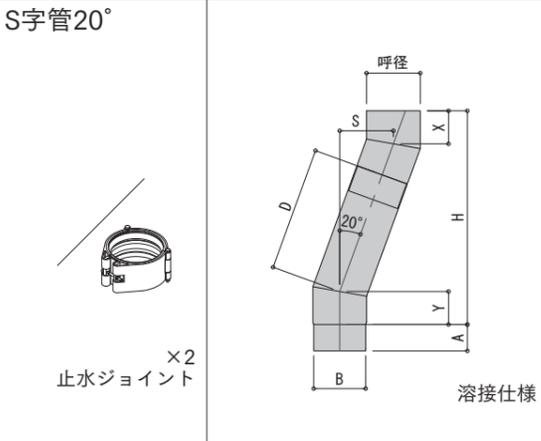
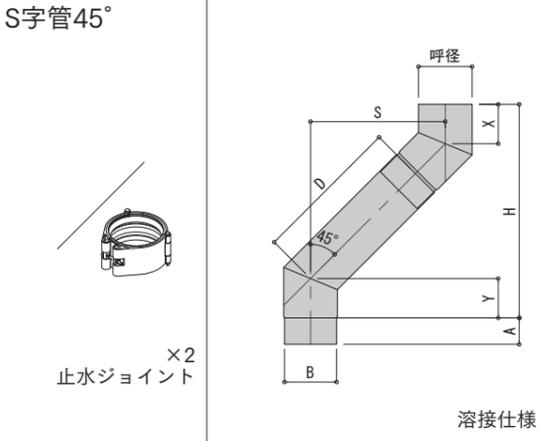
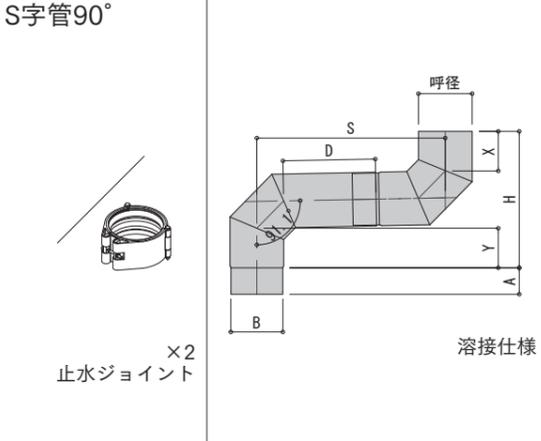
  

主管呼径	枝管呼径	品番	主管肉厚	枝管肉厚	A (mm)	B (mm)	X (mm)	Y (mm)	H (mm)
114φ	89φ	P114□089	1.5	1.3	56	110.4	233.6	146.2	252.8
140φ	89φ	P140□089	1.6	1.3	76	136.0	236.6	145.9	252.8
140φ	114φ	P140□114	1.6	1.5	76	136.0	243.5	162.3	281.6
165φ	89φ	P165□089	2.0	1.3	86	160.3	249.2	165.7	302.8
165φ	114φ	P165□114	2.0	1.5	86	160.3	256.1	182.0	331.6
165φ	140φ	P165□140	2.0	1.6	86	160.3	263.3	199.1	361.7
セツ品or単品									
□=T…単品、S…セツ品 (セツ品の場合止水ジョイント1個付属)									

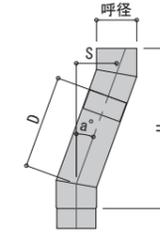
呼径	品番	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	G (mm)	X (mm)	Y (mm)	H (mm)
89φ	P089□CLT	1.3	46	85.9	126.0	134.5	103.6	214.0
114φ	P114□CLT	1.5	56	110.4	151.0	147.0	115.9	239.0
140φ	P140□CLT	1.6	76	136.0	182.0	160.0	128.7	285.0
165φ	P165□CLT	2.0	86	160.3	212.0	172.6	171.0	345.2
セツ品or単品								
□=T…単品、S…セツ品 (セツ品の場合止水ジョイント1個付属)								

# 製品寸法図

呼径	品番	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	X (mm)	Y (mm)	S (mm)	H (mm)	D (mm)
<b>S字管10°</b> 									
89φ	P089□10S	1.3	46	85.9	63.9	63.9	23~48	260~400	64~207
114φ	P114□10S	1.5	56	110.4	65.0	65.0	24~49	264~408	65~211
140φ	P140□10S	1.6	76	136.0	91.1	91.1	33~68	368~568	91~295
165φ	P165□10S	2.0	86	160.3	97.2	97.2	35~73	392~609	97~317
▲最大S寸法での分割出荷となります。 セット品or単品 □=T…単品、S…セット品 (セット品の場合止水ジョイント2個付属)									
<b>S字管20°</b> 									
89φ	P089□20S	1.3	46	85.9	67.8	67.8	49~114	269~449	68~260
114φ	P114□20S	1.5	56	110.4	70.1	70.1	50~122	277~473	70~281
140φ	P140□20S	1.6	76	136.0	97.3	97.3	69~165	383~645	97~379
165φ	P165□20S	2.0	86	160.3	104.9	104.9	74~179	411~698	105~413
▲最大S寸法での分割出荷となります。 セット品or単品 □=T…単品、S…セット品 (セット品の場合止水ジョイント2個付属)									
<b>S字管45°</b> 									
89φ	P089□45S	1.3	46	85.9	78.4	78.4	115~262	272~419	78~286
114φ	P114□45S	1.5	56	110.4	83.6	83.6	123~286	290~453	84~315
140φ	P140□45S	1.6	76	136.0	114.0	114.0	166~362	393~590	114~392
165φ	P165□45S	2.0	86	160.3	124.2	124.2	180~397	428~645	124~431
▲最大S寸法での分割出荷となります。 セット品or単品 □=T…単品、S…セット品 (セット品の場合止水ジョイント2個付属)									
<b>S字管90°</b> 									
89φ	P089□90S	1.3	46	85.9	78.4	77.9	263~400	262~265	78~215
114φ	P114□90S	1.5	56	110.4	83.6	83.0	287~400	287~289	83~196
140φ	P140□90S	1.6	76	136.0	114.0	113.2	363~400	364~365	114~151
165φ	P165□90S	2.0	86	160.3	124.2	123.3	398~400	399~399	124~126
▲最大S寸法での分割出荷となります。 セット品or単品 □=T…単品、S…セット品 (セット品の場合止水ジョイント2個付属)									

## S字管について

様々な芯ズレに対応できるように、それぞれ最大S寸法での分割出荷となります。必要なS寸法に合わせて現場にて調整を行い切断して使用してください。



S : 芯ズレ寸法 (mm)  
 H : 高さ寸法 (mm)  
 D : 切断寸法 (mm)

## S字管寸法早見表

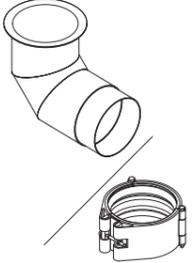
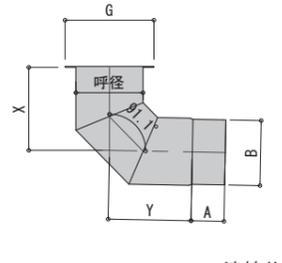
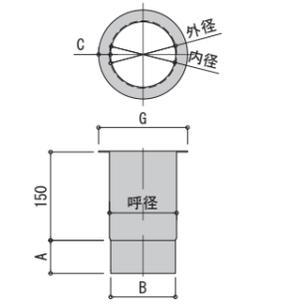
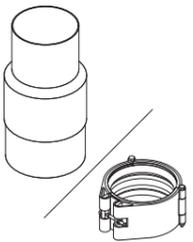
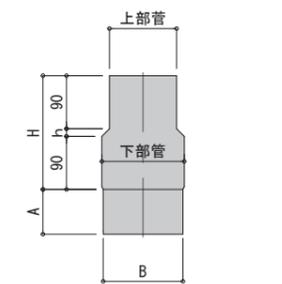
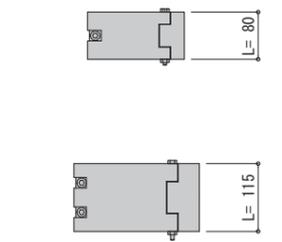
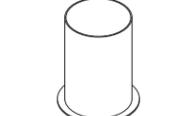
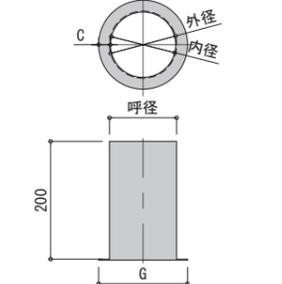
切断後のH寸法、D寸法はそれぞれ下記のとおりです。

(※表は芯ズレ10mm単位の表となっております。目安としてお使いください。)

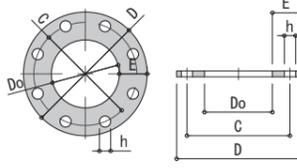
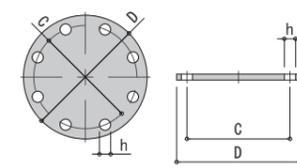
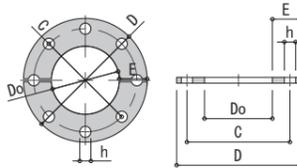
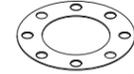
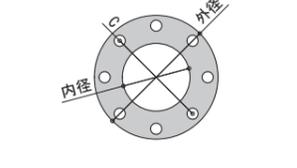
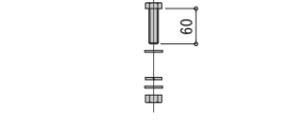
(単位:mm)

芯ズレS (mm)	S字管種類	φ89		φ114		φ140		φ165		
		H	D	H	D	H	D	H	D	
30	10°	298	103	300	102					
40		355	160	357	159	409	133	421	127	
50	20°	273	72	278	70	466	191	478	185	
60		300	102	305	99	522	248	535	242	
70		328	131	333	129	387	101	591	300	
80		355	160	360	158	414	131	429	123	
90		383	189	387	187	442	160	456	152	
100		410	219	415	216	469	189	484	181	
110		438	248	442	246	497	218	511	211	
120	45°	277	85	470	275	524	248	539	240	
130		287	99	297	94	552	277	566	269	
140		297	114	307	108	579	306	594	298	
150		307	128	317	123	607	335	621	328	
160		317	142	327	137	634	365	649	357	
170		327	156	337	151	398	151	676	386	
180		337	170	347	165	408	165	428	124	
190		347	184	357	179	418	179	438	139	
200		357	198	367	193	428	193	448	153	
210		367	213	377	207	438	207	458	167	
220		377	227	387	222	448	222	468	181	
230		387	241	397	236	458	236	478	195	
240		397	255	407	250	468	250	488	209	
250		407	269	417	264	478	264	498	223	
260		417	283	427	278	488	278	508	237	
270		90°	262	85	437	292	498	292	518	252
280			262	95	447	306	508	306	528	266
290	262		105	287	86	518	321	538	280	
300	262		115	287	96	528	335	548	294	
310	263		125	287	106	538	349	558	308	
320	263		135	287	116	548	363	568	322	
330	263		145	288	126	558	377	578	336	
340	263		155	288	136	568	391	588	351	
350	263		165	288	146	578	405	598	365	
360	264		175	288	156	588	420	608	379	
370	264		185	288	166	364	121	618	393	
380	264		195	289	176	364	131	628	407	
390	264		205	289	186	364	141	638	421	
400	265	215	289	196	365	151	399	126		

製品寸法図

つば付き90°L  ×1 止水ジョイント		呼径	品番	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	G (mm)	X (mm)	Y (mm)	
		89φ	P089□H90	1.3	46	85.9	126.0	128.4	128.4	
		114φ	P114□H90	1.5	56	110.4	151.0	140.7	140.7	
		140φ	P140□H90	1.6	76	136.0	182.0	178.4	178.4	
		165φ	P165□H90	2.0	86	160.3	212.0	195.8	195.8	
セット品or単品 □=T…単品、S…セット品 (セット品の場合止水ジョイント1個付属)										
つば付き上部  ×1 止水ジョイント		呼径	品番	外径 (mm)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G (mm)
		89φ	P089□HUP	89.0	86.4	1.3	46	85.9	19.8	126.0
		114φ	P114□HUP	114.0	111.0	1.5	56	110.4	20.0	151.0
		140φ	P140□HUP	140.0	136.8	1.6	76	136.0	22.6	182.0
		165φ	P165□HUP	165.2	161.2	2.0	86	160.3	25.4	212.0
セット品or単品 □=T…単品、S…セット品 (セット品の場合止水ジョイント1個付属)										
インクリーザー同芯  ×1 止水ジョイント		上部管 呼径	下部管 呼径	品番	肉厚 (mm)	A (mm)	B (mm)	H (mm)	h (mm)	
		89φ	114φ	P114□CNC	2.0	56	110.4	192.5	12.5	
		114φ	140φ	P140□CNC	2.0	76	136.0	193.0	13.0	
		140φ	165φ	P165□CNC	2.0	86	160.3	192.6	12.6	
セット品or単品 □=T…単品、S…セット品 (セット品の場合止水ジョイント1個付属)										
止水ジョイント (89φ～140φ用)  (165φ用) 		呼径	品番	重量 (kg)	L (mm)	ボルト本数 (本)				
		89φ	P089TSTP	1.0	80	1				
		114φ	P114TSTP	1.1	80	1				
		140φ	P140TSTP	1.3	80	1				
		165φ	P165TSTP	2.0	115	2				
単品のみ										
つば付き下部 		呼径	品番	外径 (mm)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	C (mm)	G (mm)		
		89φ	P089THUN	89.0	86.4	1.3	19.8	126.0		
		114φ	P114THUN	114.0	111.0	1.5	20.0	151.0		
		140φ	P140THUN	140.0	136.8	1.6	22.6	182.0		
		165φ	P165THUN	165.2	161.2	2.0	25.4	212.0		
単品のみ										

製品寸法図・その他部材

フランジ差込式 (10K) 		呼径	品番	厚さ (mm)	ボルト数 (本)	E (mm)	D (mm)	Do (mm)	C (mm)	h (mm)
		89φ	P089TFPL	6	8	47.5	185.0	90.0	150	19
		114φ	P114TFPL	6	8	47.3	210.0	115.4	175	19
		140φ	P140TFPL	6	8	54.4	250.0	141.2	210	23
		165φ	P165TFPL	6	8	56.7	280.0	166.6	240	23
単品のみ										
フランジ閉止式 (10K) 		呼径	品番	厚さ (mm)	ボルト数 (本)	D (mm)	C (mm)	h (mm)		
		89φ	P089TFCL	6	8	185.0	150	19		
		114φ	P114TFCL	6	8	210.0	175	19		
		140φ	P140TFCL	6	8	250.0	210	23		
		165φ	P165TFCL	6	8	280.0	240	23		
単品のみ										
フランジ分割式 (10K) 		呼径	品番	厚さ (mm)	ボルト数 (本)	E (mm)	D (mm)	Do (mm)	C (mm)	h (mm)
		89φ	P089TFHA	6	8	47.5	185.0	90.0	150	19
		114φ	P114TFHA	6	8	47.3	210.0	115.4	175	19
		140φ	P140TFHA	6	8	54.4	250.0	141.2	210	23
		165φ	P165TFHA	6	8	56.7	280.0	166.6	240	23
単品のみ										
その他部材										
全面パッキン (10K) 		呼径	品番	厚さ (mm)	ボルト数 (本)	内径 (mm)	外径 (mm)	C (mm)		
		89φ	P089TFPA	1.5	8	90.0	185.0	150.0		
		114φ	P089TFPA	1.5	8	115.0	210.0	175.0		
		140φ	P089TFPA	1.5	8	141.0	250.0	210.0		
		165φ	P089TFPA	1.5	8	167.0	280.0	240.0		
単品のみ										
ボルト・ナットセット (M16)(M20) 		呼径	サイズ	品番						
		89φ	M16×60	P888T16B						
		114φ	M16×60	P888T16B						
		140φ	M20×60	P888T20B						
		165φ	M20×60	P888T20B						
単品のみ										
充填接着剤 	種類	容量 (ml)	品番							
	カートリッジタイプ	330	P888TADH							
	単品のみ									