

■電線管の規格：鋼管

鋼管					
種類	太さ (管の呼び 方)	外径	内径	厚さ (mm)	断面積 (mm ²)
厚鋼電線管	G 1 6	21	16.4	2.3	211
	G 2 2	26.5	21.9	2.3	376
	G 2 8	33.3	28.3	2.5	629
	G 3 6	41.9	36.9	2.5	1069
	G 4 2	47.8	42.8	2.5	1438
	G 5 4	59.6	54	2.8	2289
	G 7 0	75.2	69.6	2.8	3802
	G 8 2	87.9	82.3	2.8	5317
	G 9 2	100.7	93.7	3.5	6892
	G 1 0 4	113.4	106.4	3.5	8886
薄鋼電線管	C 1 9	19.1	15.9	1.6	198
	C 2 5	25.4	22.2	1.6	386
	C 3 1	31.8	28.6	1.6	642
	C 3 9	38.1	34.9	1.6	956
	C 5 1	50.8	47.6	1.6	1778
	C 6 3	63.5	59.5	2	2779
	C 7 5	76.2	72.2	2	4092
ねじなし電 線管	E 1 9	19.1	16.7	1.2	218
	E 2 5	25.4	23	1.2	415
	E 3 1	31.8	29	1.4	660
	E 3 9	38.1	35.3	1.4	978
	E 5 1	50.8	48	1.4	1808
	E 6 3	63.5	60.3	1.6	2854
	E 7 5	76.2	72.6	1.8	4137

■電線管の規格：塩ビ管

塩ビ管					
種類	太さ (管の呼び 方)	外径	内径	厚さ (mm)	断面積 (mm ²)
	14	18	14	2	153
	16	22	18	2	254
	22	26	22	2	379
	28	34	28	3	615
	36	42	35	3.5	961
	42	48	40	4	1256
	54	60	51	4.5	2041
	70	76	67	4.5	3523
	82	89	77	5.9	4678

■電線管の規格：CD管・PF管

CD管・PF管					
種類	太さ (管の呼び 方)	外径	内径 (mm)		断面積 (mm ²)
	14	19	14		153
	16	21	16		200
	22	27.5	22		379
	28	34	28		615
	36	42	36		
	42	48	42		

■電線管の規格：プリカチューブ

プリカチューブ						
可とう管の 呼び方	最小内径	外径		電線管径寸法 (mm)		内断面積 (mm ²)
		被覆なし	ビニル被覆	薄鋼	厚鋼	
10	9	13.3	14.9	15	16	
12	11.4	16.1	17.7	15	16	
15	14.1	19	20.6	15	16	156
17	16.6	21.5	23.1	19	16	216
24	23.8	28.8	30.4	25	22	444
30	29.3	34.9	36.5	31	28	673
38	37.1	42.9	44.9	39	36	1080
50	49.1	54.9	56.9	51	42	1892
63	62.6	69.1	71.5	63	54	3076
76	76	82.9	85.3	75	70	4534