



「孫悟空ドレン」



塩ビドレン排水能力参考表

塩ビドレン タテ型

商 品 名	内径(mm)	許容流量 (l/s)	許容屋根面積 (㎡)
50Φ用	Φ44	1.32	48
60Φ用	Φ54	2.28	82
75Φ用	Φ64	3.58	129
100Φ用	Φ84	7.41	267

塩ビドレン ヨコ型

商 品 名	排水筒 内径	許容最大屋根面積 (㎡)					
		配管勾配					
		1/25	1/50	1/75	1/100	1/125	1/150
Φ50用	Φ37	31	22	—	—	—	—
Φ60用	Φ47	58	41	33	—	—	—
Φ75用	Φ57	97	68	56	48	43	—
Φ100用	Φ77	215	152	124	108	96	88

塩ビドレン タテ／ヨコ兼用型 【タテ使用時】

商 品 名	内径(mm)	許容流量 (l/s)	許容屋根面積 (㎡)
50Φ用	Φ37	0.83	30
60Φ用	Φ47	1.57	57
75Φ用	Φ57	2.63	95
100Φ用	Φ77	5.87	212

塩ビドレン タテ／ヨコ兼用型 【ヨコ使用時】

商 品 名	排水筒 内径	許容最大屋根面積 (㎡)					
		配管勾配					
		1/25	1/50	1/75	1/100	1/125	1/150
Φ50用	Φ37	31	22	—	—	—	—
Φ60用	Φ47	58	41	33	—	—	—
Φ75用	Φ57	97	68	56	48	43	—
Φ100用	Φ77	215	152	124	108	96	88

最大許容屋根面積は雨量100mm/h基準で算出しております。

参照:給排水衛生設備基準 SHASE-S206(2009)

2022年10月

菜麗株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4丁目16番6号1F
TEL:06-6538-3889 FAX:06-6538-3899



ライレイ株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4-16-6-1F

tel : 06-6185-5251 fax : 06-6538-3899





「孫悟空ドレン」



鉛ドレン排水能力参考表

鉛ドレン タテ型

商 品 名	内径(mm)	許容流量(l/s)	許容屋根面積(㎡)
30Φ用	Φ25.2	0.29	11
40Φ用	Φ35.2	0.72	26
50Φ用	Φ45.2	1.41	51
60Φ用	Φ55.2	2.41	87
70Φ用	Φ65.2	3.77	136
75Φ用	Φ70.2	4.59	165
80Φ用	Φ75.2	5.51	199
90Φ用	Φ85.2	7.69	277
100Φ用	Φ94.2	10.06	362
120Φ用	Φ114.2	16.81	605
130Φ用	Φ123.2	20.58	740
150Φ用	Φ143.2	30.74	1,106
200Φ用	Φ193.2	68.32	2,457

鉛ドレン ヨコ型

商 品 名	排水筒 内径	許容最大屋根面積(㎡)						
		配管勾配						
		1/25	1/50	1/75	1/100	1/125	1/150	1/200
Φ30用	Φ19.2	5	－	－	－	－	－	－
Φ40用	Φ29.2	16	－	－	－	－	－	－
Φ50用	Φ39.2	36	25	－	－	－	－	－
Φ60用	Φ46.2	55	39	－	－	－	－	－
Φ70用	Φ56.2	93	66	54	－	－	－	－
Φ80用	Φ66.2	144	102	83	－	－	－	－
Φ90用	Φ76.2	210	148	121	105	－	－	－
Φ100用	Φ86.2	291	206	168	146	130	－	－
Φ110用	Φ96.2	－	276	225	195	174	159	－
Φ130用	Φ115.2	－	446	364	315	282	258	223
Φ140用	Φ125.2	－	557	455	394	352	322	279
Φ150用	Φ135.2	－	684	558	483	432	395	342
Φ180用	Φ164.2	－	1,148	937	812	726	663	574
Φ200用	Φ184.2	－	1,560	1,273	1,103	986	900	780

最大許容屋根面積は雨量100mm/h基準で算出しております。

参照:給排水衛生設備基準 SHASE-S206(2009)

2022年10月

菜麗株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4丁目16番6号1F
TEL:06-6538-3889 FAX:06-6538-3899



ライレイ株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4-16-6-1F

tel : 06-6185-5251 fax : 06-6538-3899





「孫悟空ドレン」



銅ドレン排水能力参考表

銅ドレン タテ型

商 品 名	内径(mm)	許容流量(l/s)	許容屋根面積(㎡)
30Φ用	Φ25.2	0.31	11
40Φ用	Φ35.2	0.75	27
50Φ用	Φ45.2	1.46	57
60Φ用	Φ55.2	2.47	89
70Φ用	Φ65.2	3.84	139
75Φ用	Φ70.2	4.68	169
80Φ用	Φ75.2	5.61	202
90Φ用	Φ85.2	7.81	281
100Φ用	Φ94.2	10.20	367
120Φ用	Φ114.2	17.01	612
130Φ用	Φ123.2	20.80	749
150Φ用	Φ143.2	31.02	1,117
200Φ用	Φ193.2	68.79	2,477

銅ドレン ヨコ型

商 品 名	排水筒 内径	許容最大屋根面積(㎡)						
		配管勾配						
		1/25	1/50	1/75	1/100	1/125	1/150	1/200
Φ30用	Φ19.2	6	－	－	－	－	－	－
Φ40用	Φ29.2	17	－	－	－	－	－	－
Φ50用	Φ39.2	37	26	－	－	－	－	－
Φ60用	Φ46.2	57	40	－	－	－	－	－
Φ70用	Φ56.2	95	67	55	－	－	－	－
Φ80用	Φ66.2	147	104	85	－	－	－	－
Φ90用	Φ76.2	213	151	123	107	－	－	－
Φ100用	Φ86.2	296	209	171	148	132	－	－
Φ110用	Φ96.2	－	280	228	198	177	162	－
Φ130用	Φ115.2	－	451	369	319	285	261	226
Φ140用	Φ125.2	－	563	460	398	356	325	281
Φ150用	Φ135.2	－	690	564	488	437	399	345
Φ180用	Φ164.2	－	1,157	945	818	732	668	579
Φ200用	Φ184.2	－	1,571	1,283	1,111	994	907	786

最大許容屋根面積は雨量100mm/h基準で算出しております。

参照:給排水衛生設備基準 SHASE-S206(2009)

2022年10月

萊麗株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4丁目16番6号1F
TEL:06-6538-3889 FAX:06-6538-3899



ライレイ株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4-16-6-1F

tel : 06-6185-5251 fax : 06-6538-3899





「孫悟空ドレン」



Fドレン 鉛 排水能力参考表

Fドレン 鉛 タテ型

商 品 名	内径(mm)	許容流量(l/s)	許容屋根面積(㎡)
Φ50用	Φ32	0.56	20
Φ65用	Φ47	1.57	57
Φ75用	Φ58	2.76	99
Φ100用	Φ78	6.08	219

最大許容屋根面積は雨量100mm/h基準で算出しております。

参照:給排水衛生設備基準 SHASE-S206(2009)

2022年10月

萊麗株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4丁目16番6号1F

TEL:06-6538-3889 FAX:06-6538-3899



ライレイ株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4-16-6-1F

tel : 06-6185-5251 fax : 06-6538-3899





「孫悟空ドレン」



Fドレン 塩ビ 排水能力参考表

Fドレン 塩ビ タテ型

商 品 名	内径(mm)	許容流量 (l/s)	許容屋根面積 (㎡)
Φ65用	Φ35.2	0.72	26
Φ65用	Φ48	1.66	60
Φ75用	Φ58	2.76	99
Φ100用	Φ78	6.08	219

最大許容屋根面積は雨量100mm/h基準で算出しております。

参照:給排水衛生設備基準 SHASE-S206(2009)

2023年10月

萊麗株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4丁目16番6号1F
TEL:06-6538-3889 FAX:06-6538-3899



ライレイ株式会社

〒550-0013 大阪市西区新町4-16-6-1F

tel : 06-6185-5251 fax : 06-6538-3899

