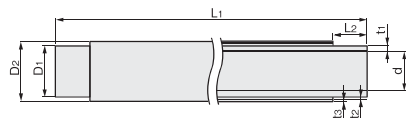


埋設時の土壌汚染対策として最適です。

※受注生産

● エコハイパーシリーズ ● 保護層付直管(三層構造ポリエチレン管)

配管記号

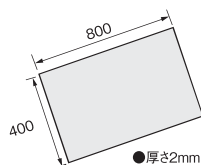
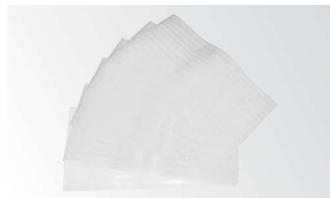


単位:mm

呼び径	品番	外径 D1 基本寸法 許容差	D2 (参考)	d (参考)	厚さ t1 基本寸法 許容差	t2 (参考)	t3 (参考)	長さ L1 基本寸法 許容差	L2 (参考)	参考質量 (kg/本)	定価 (円)
50	EJPE505	63.0 +0.4 0	66.3	50.7	5.8 +0.9 0	0.15	1.5	5000 +100 -0	54	7.6	10,960
75	EJPE755	90.0 +0.6 0	93.3	72.6	8.2 +1.3 0				65	14.9	22,740
100	EJPE1H5	125.0 +0.8 0	128.3	100.8	11.4 +1.8 0				80	26.7	35,490
150	EJPE1F5	180.0 +1.1 0	183.3	145.3	16.4 +2.5 0				100	51.4	58,080

(備考) ◎は受注生産です。

● 砕石基礎用防護シート



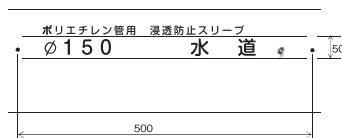
品番	RSBS84
梱包数	20枚/梱
定価(円)	380

推奨品

● 溶剤浸透防護スリーブ サンエス護謨工業(株)製

汚染土壌下で、有機溶剤の浸透が特に懸念される場合に使用してください。

単位:mm



呼び径	内径	折り径	厚さ	長さ(m)	規格	定価 (円)
50	108	170	0.1	6	PTC	4,650
75	141	220	0.1	6	PTC	5,150
100	191	300	0.1	6	PTC	6,100
150	263	410	0.1	6	PTC	8,150
200	351	550	0.1	6	PTC	10,850

(備考) 折り径とは、スリーブの円周長の1/2寸法であり、熱融着巾は含みません。

● 溶剤浸透防護スリーブソケット用



サンエス護謨工業(株)製

単位:mm

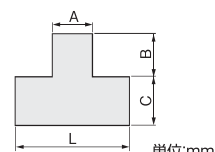
呼び径	内径	折り径	厚さ	L	定価(円)
50	108	170	0.1	500	1,020
75	141	220	0.1	500	1,260
100	191	300	0.1	500	1,380
150	263	410	0.1	500	1,900
200	351	550	0.1	500	2,400

(備考) 折り径とは、スリーブの円周長の1/2の寸法であり、熱融着巾は含みません。

● 溶剤浸透防護スリーブ分岐用



サンエス護謨工業(株)製



単位:mm

呼び径	A	B	C	L	厚さ	定価(円)
50	300	400	300	900	0.1	15,300
75	400	400	430	900	0.1	15,700
100	400	400	525	900	0.1	16,200

(備考) 呼び径は本管側の口径とします。上記寸法に熱融着巾は含みません。

● 溶剤浸透防護スリーブ用固定ゴムバンド

単位:mm



サンエス護謨工業(株)製

呼び径	ゴム長さ	定価(円)
50	430	310
75	540	320
100	690	390
150	960	400
200	1270	500

● 溶剤浸透防護スリーブ用ナイロンテープ



サンエス護謨工業(株)製

サイズ	定価 (円)
50巾×25m	5,250

継手部の施工 保護層付直管・継手は、使用用途ごとに以下の方法を推奨します。

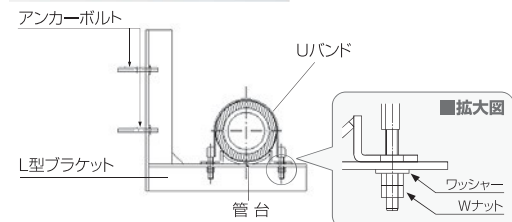
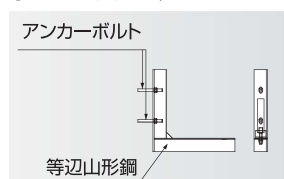
用 途	屋外配管用途	非開削工事・砕石基礎埋設用途	土壌汚染対策
管 種	UVガード	UVガード ※エコハイパー	エコハイパー
継手形状	専用継手による施工 	テープ等による施工 	スリーブによる施工 
必要部材	●専用継手	●※ナイロンテープ ●防食テープ等(又は砕石基礎用防護シート)	●ソケット用スリーブ ●固定バンド ●ナイロンテープ

※土壌汚染対策を同時に実施する場合

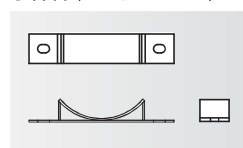
推奨品

● 支持金具 (株) アカギ製

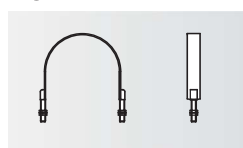
● ステンL型ブラケット



● 管台 (パイプサポート)



● ステンUバンド



Uバンド使用例

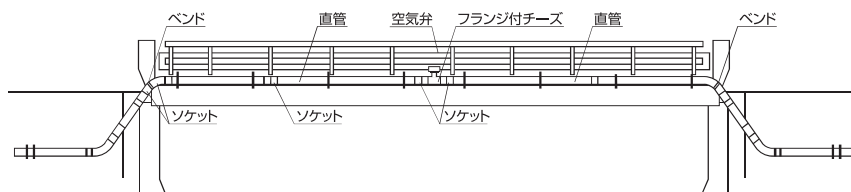
製品重量表 (UVガードの場合) [単位: kg]

品 名		呼 び 径	50A	75A	100A	150A	200A
直管(5m)		自 重	7.36	13.71	24.86	49.12	91.55
		満水重量	17.45	34.41	64.76	132.03	251.63
ベンド	90°	自 重	0.26	0.94	2.94	7.77	15.19
		満水重量	1.11	2.31	7.73	20.70	45.93
	45°	自 重	0.21	0.75	2.05	5.35	12.28
		満水重量	0.86	1.88	5.72	14.97	34.69
	22°1/2	自 重	0.35	0.89	2.29	6.49	25.70
		満水重量	0.90	2.38	6.20	17.60	61.56
	11°1/4	自 重	0.32	0.79	1.99	5.86	21.65
		満水重量	0.82	2.20	5.34	15.81	53.67
フランジ付チーズ(G形 JIS10K)		自 重	—	6.13	7.79	13.40	26.13
		満水重量	—	7.65	10.00	21.52	56.89
フランジ短管(G形 JIS10K)		自 重	2.04	4.87	6.23	10.97	11.32
		満水重量	2.40	5.78	8.78	16.61	25.41
EFソケット		自 重	0.28	0.57	1.46	4.49	6.45
空気弁[前澤工業(株):ニューエアリス]		自 重	10.0	[MFA25A/75A上水F]			

橋梁添架時の支持間隔 (推奨)

口 径	50A	75A	100A	150A	200A
支持間隔[m]	1.2	1.6	2.0	2.5	2.5

- ・上記支持間隔は設計条件により変わります。
- ・機械設備等に用いる場合、共通仕様書等をご確認の上で支持間隔を決定してください。



※橋の桁長が一定値以下であれば、ポリエチレン管の橋梁部には「伸縮可とう管」が不要です。