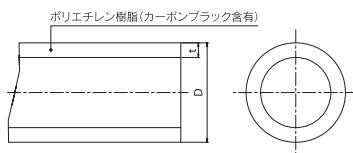


# 一般用ポリエチレン管 [土木・農業・水産業・工業用] JIS K 6761

土木・農業・水産業・工業分野での送水用他、多用途に対応します。



使用  
継手

3FN ジョイント(28~29ページ)

種類	商品記号	呼び径		外径 D (mm)	厚さ t (mm)	近似内径 (mm)	参考質量 (kg/m)	長さ (m)	巻外径 (cm)	最小曲げ 半径(cm)	最大許容 圧力 (MPa/20°C)	設計価格 (円)	
		(mm)	(インチ)									/m	/ロール
1種 (軟質)	PE11-13	13	1/2	21.5	2.7	15.6	0.160	120	80以上	50	1.15	オープン	オープン
	PE11-20	20	3/4	27.0	3.0	20.5	0.226	120	120以上	60	1.00	オープン	オープン
	PE11-25	25	1	34.0	3.0	27.5	0.292	90	120以上	70	0.77	オープン	オープン
	PE11-30	30	1 1/4	42.0	3.5	34.4	0.424	90	170以上	90	0.73	オープン	オープン
	PE11-40	40	1 1/2	48.0	3.5	40.4	0.491	90	170以上	100	0.63	オープン	オープン
	PE11-50	50	2	60.0	4.0	51.4	0.700	60	170以上	120	0.57	オープン	オープン
	PE11-65	65	2 1/2	76.0	5.0	65.2	1.110	40	200以上	160	0.56	オープン	オープン
	PE11-75	75	3	89.0	5.5	77.2	1.430	30	200以上	180	0.53	オープン	オープン
	PE11-100	100	4	114.0	6.0	101.1	2.030	4	—	230	0.44	オープン	オープン
	PE11-125	125	5	140.0	6.5	125.0	2.900	4	—	280	0.39	オープン	オープン
2種 (硬質)	PE11-150	150	6	165.0	7.0	149.0	3.670	4	—	330	0.35	オープン	オープン
	PE12-13	13	1/2	21.5	2.4	16.2	0.151	120	80以上	70	1.61	オープン	オープン
	PE12-20	20	3/4	27.0	2.4	21.7	0.195	120	120以上	90	1.25	オープン	オープン
	PE12-25	25	1	34.0	2.6	28.3	0.268	90	120以上	110	1.06	オープン	オープン
	PE12-30	30	1 1/4	42.0	2.8	35.9	0.358	90	170以上	130	0.91	オープン	オープン
	PE12-40	40	1 1/2	48.0	3.0	41.5	0.439	90	170以上	150	0.85	オープン	オープン
	PE12-50	50	2	60.0	3.5	52.4	0.644	60	170以上	180	0.79	オープン	オープン
	PE12-65	65	2 1/2	76.0	4.0	67.4	0.930	40	200以上	230	0.71	オープン	オープン
	PE12-75	75	3	89.0	5.0	78.2	1.360	30	200以上	270	0.76	オープン	オープン
	PE12-100	100	4	114.0	5.5	102.2	1.920	4	—	350	0.65	オープン	オープン
	PE12-125	125	5	140.0	6.5	126.0	2.810	4	—	420	0.62	オープン	オープン
	PE12-150	150	6	165.0	7.0	149.9	3.590	4	—	500	0.57	オープン	オープン
	※ PE12-200	200	8	216.0	8.0	198.8	5.380	4	—	650	0.49	オープン	オープン
	※ PE12-250	250	10	267.0	9.0	247.7	7.490	4	—	810	0.45	オープン	オープン

※●2種管の200-250のサイズは受注生産品となります。 ロットについては、営業所へ問い合わせてください。

## リサイクル管

不要になったポリエチレン樹脂をリサイクル製造した資源有効活用製品です。

使用  
継手

3FN ジョイント(28~29ページ)

種類	商品記号	呼び径		外径 D (mm)	厚さ t (mm)	近似内径 (mm)	参考質量 (kg/m)	長さ (m)	巻外径 (cm)	設計価格 (円)	設計価格 (円)	
		(mm)	(インチ)								/m	/ロール
リサイクル管	PER-38	10	3/8	17.0	2.0	13.0	0.088	120	80以上	オープン	オープン	オープン
	PER-12	13	1/2	21.5	2.7	16.1	0.148	120	90以上	オープン	オープン	オープン
	PER-34	20	3/4	27.0	3.0	21.0	0.210	120	110以上	オープン	オープン	オープン
	PER-1	25	1	34.0	3.0	28.0	0.272	90	110以上	オープン	オープン	オープン
	PER-114	30	1 1/4	42.0	3.5	35.0	0.394	90	150以上	オープン	オープン	オープン
	PER-112	40	1 1/2	48.0	3.5	41.0	0.455	90	160以上	オープン	オープン	オープン
	PER-2	50	2	60.0	4.0	52.0	0.654	60	180以上	オープン	オープン	オープン
	PER-212	65	2 1/2	76.0	5.0	66.0	1.040	40	200以上	オープン	オープン	オープン
	PER-3	75	3	89.0	6.0	77.0	1.450	30	220以上	オープン	オープン	オープン
	PER-4	100	4	114.0	6.0	102.0	1.890	4	—	オープン	オープン	オープン

⚠ ●リサイクル管は圧力のかからない自然流下でご使用ください。

## フランジ付 -受注生産品-



図は一般用2種の場合。

PER-38(外径 17)

PER-12(外径 21.5)

種類	商品記号	呼び径 (mm / インチ)	長さ (m)	付属品			設計価格 (円)
				金属フランジ	耐水ノット	パッキン	
JIS K 6761 一般用2種(硬質)	FP5K-75	75 3	30	5Kフランジ2枚	4セット	1枚	オープン
	FP5K-100	100 4	4	5Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン
	FP5K-150	150 6	4	5Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン
高圧用 7K用(硬質)	FP7K-75	75 3	30	10Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン
	FP7K-100	100 4	4	10Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン
	FP7K-150	150 6	4	10Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン
高圧用 10K用(硬質)	FP10K-75	75 3	30	10Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン
	FP10K-100	100 4	4	10Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン
	FP10K-150	150 6	4	10Kフランジ2枚	8セット	1枚	オープン

●金属フランジは鉄鋼製フランジの白を標準とします。また、ステンレスや上水用フランジも用意しておりますのでお問い合わせください。