

経済性に優れた新しい点滴チューブ

ホワイト ドリップ — WHITE DRIP

■ 継ぎ手/ネタフィムのコネクタが使用できます。



点滴ピッチ	通水時内径	チューブ肉厚	使用圧力	吐出量	1巻の巻数
10cmピッチ 20cmピッチ	16mm	0.2mm	標準圧力 1.0kgf/cm ² 許容圧力 0.6~1.5kgf/cm ²	標準圧力時 1.3L/h 10cmピッチ 0.22L/分/m 20cmピッチ 0.11L/分/m	1000m



グリーン ドリップ — GREEN DRIP

■ 継ぎ手/ネタフィムのコネクタが使用できます。



点滴ピッチ	通水時内径	チューブ肉厚	使用圧力	吐出量	1巻の巻数
20cmピッチ	16mm	0.2mm	標準圧力 0.83kgf/cm ² 許容圧力 0.3~1.0kgf/cm ²	標準圧力時 1.2L/h 0.1L/分/m	1000m



シルバー ドリップ — SILVER DRIP

■ 継ぎ手/イリテックのコネクタが使用できます。



点滴ピッチ	通水時内径	チューブ肉厚	使用圧力	吐出量	1巻の巻数
10cmピッチ	16mm	0.2mm	標準圧力 0.85kgf/cm ² 許容圧力 0.3~1.0kgf/cm ²	標準圧力時 0.72L/h 0.12L/分/m	1000m



ニュートリゲーション養液灌水



UniRam RC ユニラムRC



ハウスや露路の農業用灌水、
緑化プロジェクト灌水に使用

- 大きなフィルターと、強力な乱流を発生するターボネット構造
- 最新の圧力補正機構付きドリッパーを装着、水圧0.5～4.0の範囲で均一な灌水、傾斜地では特に均一性を発揮
- 自動洗浄機構が目詰まりをしっかりと防止



ユニラムRC・ドリッパーの構造(ラムのドリッパーがさらにグレードアップ)



ろ過域の広いフィルターが、万一チューブにゴミが入り込んだ場合でも、目詰まりを防止します。

シリコンダイアフラム内蔵



流路の断面積が広くて深いので、より目詰まりしにくくなりました。
ルートバリア構造が根の侵入による目詰まりを防ぎます



圧力補正機構が、傾斜地においても正確な灌水を保証します。
射出成型による製造のため、均一でばらつきがありません。

■ テクニカル・データ

吐出水量 (L/時)	適用水圧 (bar)	流水路徑(mm)			ろ過面積 (mm ²)
		幅	深さ	全長	
2.3	0.5～4.0	1.26	1.00	40	0.15

■ チューブ・データ(黄色のライン入り)

吐出水量 (L/時)	内径 (mm)	肉厚 (mm)	外径 (mm)	最高水圧 (bar)
2.3	14.60	1.2	17.00	4.0

■ 平坦地におけるチューブ延長可能距離(m)・入水圧3.0barの時

吐出水量 (L/時)	ドリッパー間隔(cm)						
	0.20	0.30	0.40	0.45	0.50	0.60	0.75
2.3	82	118	151	167	183	213	255

ニュートリゲーション養液灌水



Streamline60 ストリームライン60



広い流路と強力な乱流発生機構を持つ
精密なドリッパーが、目詰まりを
しっかりと防止し、簡単に均一な
点滴灌水を実現します。

特 徴

- 薄くて丈夫なポリエチレンチューブにドリッパーを熱溶着させているので、耐久性に優れています。
- 吸い込みによる目詰まりが軽減されます。
- 株元に均一な点滴灌水をするので、節水できると共に土中の通気性が良好に保たれます。葉を濡らさないため病気の発生を減らす事ができます。
- 目詰まりに強いドリッパーを使用しているのでニュートリゲーション・養液灌水に適しています。

■ ドリッパー・データ

適用水圧 (bar)	適用水圧時の 吐出水量 (リットル/時)	流水域 幅・深さ・長さ (mm)	ろ過域 (bar) (mm ²)
0.65	0.91	0.51×0.42×13	15.0

■ 水圧(bar) 対 流量(リットル/時)

0.45 (bar)	0.50	0.55	0.60	0.65
0.77 (リットル/時)	0.81	0.84	0.88	0.91

■ チューブ・データ

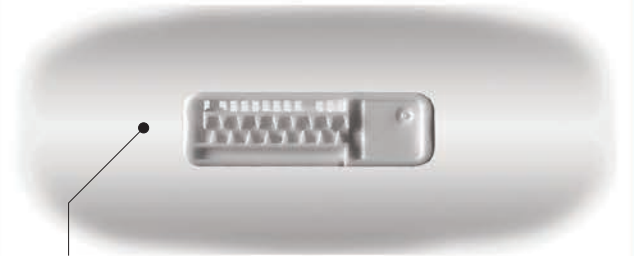
材 質	内径 (mm)	外 径 (mm)	肉 厚 (mm)
高密度特殊(HDPE) ポリエチレン	16.2	16.5	0.15

■ 平坦地におけるチューブ延長可能距離

ドリッパー間隔 (cm)	適用水圧 (bar)	延長可能距離 (m)*
10	0.65	58
20	0.65	97

*10%以内の水量変動で使用する場合

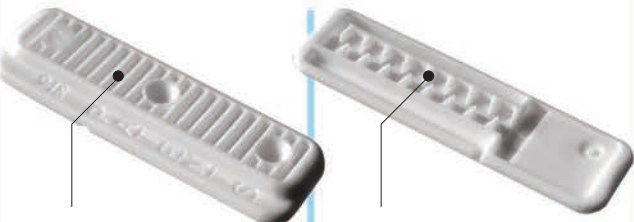
ストリームライン60ドリッパー



内蔵ドリッパーは物理的なダメージや高温下での使用に耐久性があります。

ストリームライン60ドリッパーチップ

射出成型による製造のため、均一でばらつきがありません。



フィルター域が広いので水質が悪くても均一な灌水を行います。

流路の断面積が広くて深いので、目詰まりしにくくなっています。どんな状況でも正確な吐出量を維持します。

■ リール巻

	10cmピッチ		20cmピッチ	
巻き数(m)	200	1,000	250	1,000
重 量(kg)	2.3	10.5	2.8	9.0

ストリームラインプラス60

肉厚が薄く、張力にすぐれた
シームレス・ドリッパチューブです。
仕様:チューブ 内径16.2mm 外径16.5mm 肉厚0.15mm
ドリッパ吐出量:1.10ℓ/時(水圧1.0barの時)



ストリームラインプラス60

No.	規格・寸法	入数	単 価	備 考
1	10cmピッチ 200m巻			
2	20cmピッチ 250m巻			
3	10cmピッチ 1000m巻			
4	20cmピッチ 1000m巻			

ストリームラインプラス80

肉厚が薄く、張力にすぐれた
シームレス・ドリッパチューブです。
仕様:チューブ 内径16.2mm 外径16.6mm 肉厚0.20mm
ドリッパ吐出量:1.05ℓ/時(水圧1.0barの時)

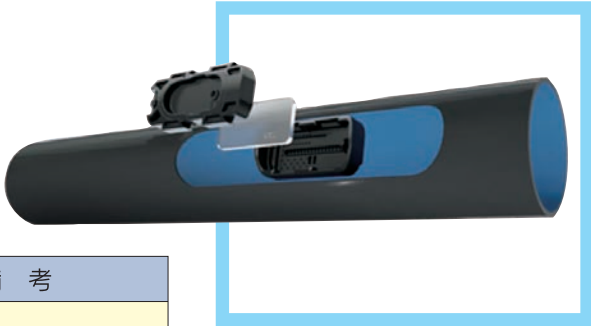


ストリームラインプラス80

No.	規格・寸法	入数	単 価	備 考
1	10cmピッチ 200m巻			
2	20cmピッチ 200m巻			

ドリッパネットPC AS12

圧力補正、アンチサイフォン機構付きの
ドリッパチューブです。
仕様:チューブ 内径11.8mm 外径12.42mm 肉厚0.31mm
ドリッパ吐出量:0.6ℓ/時(水圧0.25～2.5barの時)

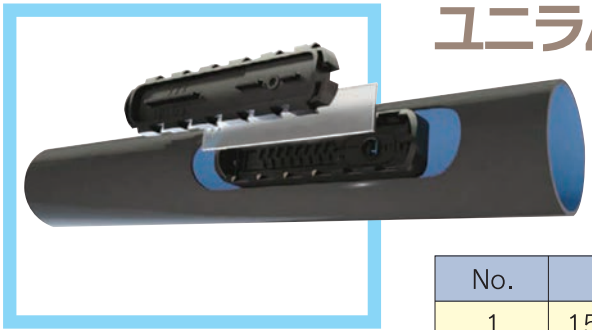


ドリッパネットPC AS12

No.	規格・寸法	入数	単 価	備 考
1	10cmピッチ 900m巻			
2	20cmピッチ 1000m巻			
3	30cmピッチ 1000m巻			
4	40cmピッチ 1000m巻			

ユニラムCNL

圧力補正および水ダレ防止機構付のドリッパを
装着した、耐久性に優れたチューブです。
仕様:チューブ 内径14.6mm 外径17.0mm 肉厚1.2mm
ドリッパ吐出量:1.6ℓ/時(水圧1.0～4.0barの時)



ユニラムCNL

No.	規格・寸法	入数	単 価	備 考
1	15cmピッチ 200m巻			
2	20cmピッチ 200m巻			
3	30cmピッチ 200m巻			
4	40cmピッチ 200m巻			
5	50cmピッチ 200m巻			

ユニラムRC

圧力補正機構付ドリッパを装着した耐久性に優れた
チューブです。
仕様:チューブ 内径14.6mm 外径17.0mm 肉厚1.2mm
ドリッパ吐出量:2.3ℓ/時(水圧0.5～4.0barの時)



ユニラムRC

No.	規格・寸法	入数	単 価	備 考
1	20cmピッチ 200m巻			
2	30cmピッチ 200m巻			
3	40cmピッチ 200m巻			
4	50cmピッチ 200m巻			

アリエス200

新開発のターボネクト構造ドリッパを装着。
仕様:チューブ 内径15.5mm 外径16.5mm 肉厚0.5mm
ドリッパ吐出量:1.85ℓ/時(水圧1.0barの時)
2.82ℓ/時(最高水圧2.5barの時)



アリエス200

No.	規格・寸法	入数	単 価	備 考
1	20cmピッチ 600m巻			
2	30cmピッチ 600m巻			
3	40cmピッチ 900m巻			
4	40cmピッチ 900m巻			