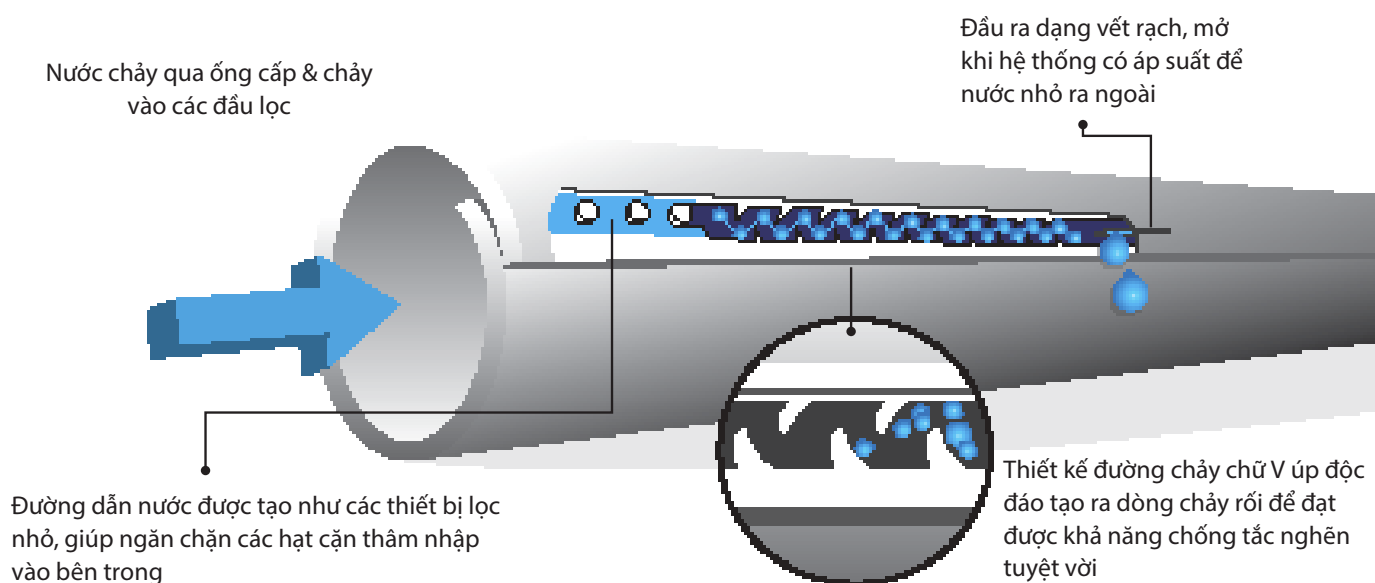


# DÂY TƯỚI NHỎ GIỌT T-TAPE

...chất lượng và uy tín

“Dây tưới nhỏ giọt T-Tape mang đến cảm giác an tâm. Chúng tôi sử dụng khoảng cách lỗ 40cm cho cây mía, dây tưới tạo độ ẩm đồng đều cao, rất tiết kiệm điện, nước và nhân công, rất tuyệt vời, cây mía phát triển đều với năng suất cao hơn hẳn so với không tưới nhỏ giọt.”

**Ông Đoàn Đắc Miên, chủ trang trại 20ha mía - Sơn Nguyên, Sơn Hoà, Phú Yên**



# DÂY TƯỚI T-TAPE... CHẤT LƯỢNG VÀ UY TÍN

## Bạn đang tự hỏi điều gì làm cho T-Tape đặc biệt đến vậy?

Trước hết là số lượng các đầu lọc trong mỗi đầu nhỏ giọt. Những đầu lọc nhỏ này được cấu tạo sẵn ở bên trong dây tưới, có chức năng như những bộ lọc tí hon giúp chống các chất cặn bẩn xâm nhập vào trong đầu nhỏ giọt. Tuy nhiên, điều làm T-Tape đặc biệt, đó là nó không chỉ có một vài đầu lọc. Số lượng đầu lọc có thể lên đến 211 đầu trong mỗi khoảng đầu nhỏ giọt của T-Tape! Vì thế, dù một số đầu có thể bị tắc, nhưng dây tưới vẫn tiếp tục chạy vì số lượng đầu lọc quá nhiều trong mỗi đầu nhỏ giọt.

T-Tape cũng có đường chảy ngược hình chữ V úp ngược. Cấu trúc đặc biệt này được thiết kế nhằm tạo dòng nước rỏi và giữ cho các loại hạt cặn không đi sâu vào trong đầu nhỏ giọt.

Thêm vào đó, đầu ra được thiết kế dạng vết dao rạch. Thay vì sử dụng dạng đầu ra được cắt bằng tia laze hoặc khoét lỗ mà các dây tưới khác thường sử dụng, lỗ thoát dạng vết dao rạch cho chúng ta một đường rạch chính xác, đường rạch sẽ đóng lại khi hệ thống ngừng hoạt động. Điều này giúp hạn chế các hạt cát nhỏ xâm nhập ngược trở lại ống tưới.

Đầu ra dạng vết rạch

Đường chảy ngược hình chữ V úp

Các bộ lọc trong đầu vào

## ĐỂ DÀNG NHẬN BIẾT SẢN PHẨM QUA MÃ

508-30-340

Chỉ số dòng SP và đường kính của dây tưới: Dòng 500, đường kính 5/8" (16 mm)

Chỉ số độ dày thành ống: 8 phần ngàn của inch - 8mil (0.20 mm)

Chỉ số khoảng cách giữa các đầu tưới: 30 cm

Chỉ số lưu lượng chảy trong một giờ cho 100 m tại áp suất 0.55 bar: 340 lph/100 m

## CHẤT LƯỢNG LÀ TRÊN HẾT - CHÚNG TÔI CAM KẾT

Cứ mỗi 4,500m dây tưới T-Tape chúng tôi sản xuất ra đều phải trải qua một bài sát hạch bằng máy vi tính về lưu lượng, dòng chảy rỏi, và đầu nhỏ giọt, kiểm tra tính bền và khả năng vỡ ống. Bởi mùa màng, chính là cuộc sống của người nông dân, nên trước khi xuất bán, mọi sản phẩm sẽ được kiểm tra thêm một lần nữa và một kỹ sư chuyên môn sẽ ký tên trên mỗi cuộn T-Tape được sản xuất.

## KHOẢNG CÁCH GIỮA CÁC ĐẦU TƯỚI GẦN HƠN

### Lựa chọn sản phẩm tốt nhất cho cây trồng của bạn mà không phải lo lắng đến chi phí cao hơn.

Chọn một khoảng cách hợp lý giữa các lỗ nhỏ giọt là rất quan trọng. Các hệ thống tưới nhỏ giọt thế hệ đầu tiên dùng đầu tưới với khoảng cách trên 40cm. Tuy nhiên, thực tế này đã được thay thế bằng các khoảng cách lỗ nhỏ giọt gần hơn, từ 10 đến 30 cm do khách hàng có nhu cầu về độ đồng đều cây trồng cao và các hệ thống tưới tiêu cần có năng suất tốt hơn.

Khoảng cách lỗ nhỏ giọt gần hơn mang lại rất nhiều lợi ích, nhưng tất cả các lợi ích này đều đến từ việc phân bổ nước tưới một cách hiệu quả. Khi tưới, bạn muốn nước loang theo chiều ngang, chứ không phải đi sâu vào trong lòng đất làm mất nước (và mất phân bón) hoặc làm cho cây không hấp thụ hết nguồn nước. Khi chúng ta bố trí đầu tưới ở khoảng cách gần nhau, nước sẽ thấm theo chiều ngang nhanh hơn, đảm bảo dải đất sẽ ướt theo chiều dài luống.

Một điều tuyệt vời khác khi bạn dùng T-Tape, đó là chi phí sẽ giữ nguyên kể cả khi bạn chọn dùng khoảng cách gần hơn giữa các đầu tưới. Vì T-Tape của Rivulis có các lỗ nhỏ giọt được gắn sẵn vào trong dây tưới (khác với hình thức gắn đầu nhỏ giọt gắn ngoài thành ống), đơn giá cho một mét của dây có 10 lỗ nhỏ giọt (khoảng cách giữa các lỗ là 10cm) và 2 lỗ nhỏ giọt (khoảng cách 50 cm) là giống nhau.

**T-Tape giúp bạn chọn khoảng cách giữa các đầu tưới dựa trên nguyên lý nông học, chứ không phải dựa trên điều kiện tài chính của bạn.**



### Để có được lưu lượng và khoảng cách đúng

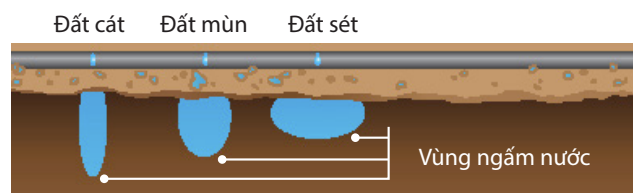
Một nguyên tắc cơ bản - đất càng dễ thoát nước, khoảng cách giữa các lỗ nhỏ giọt càng gần. Vì vậy, với đất cát, bạn cần xếp các đầu nhỏ giọt khá gần nhau. Mặt khác, trên vùng đất sét, nước sẽ thấm rộng hơn theo bề ngang, nên bạn có thể dùng khoảng cách xa hơn. Tuy nhiên, bất kể là loại đất gì, bạn nên để khoảng cách giữa các lỗ nhỏ giọt gần nhau để tối đa hoá năng suất của hệ thống tưới.

#### Gợi ý cho khoảng cách giữa các lỗ nhỏ giọt

10–20 cm | Dâu tây và các loại rau ăn lá

20–30 cm | Các loại rau khác

trên 30 cm | Dưa hấu, mía và bông



## CHỌN BỀ DÀY ỐNG 0.15MM, 0.20MM, 0.25MM, 0.30MM HAY 0.38MM...

### Bề dày ống mil là gì?

Mil là một thuật ngữ đo lường tương đương với một phần một ngàn của một inch. Ống có bề dày 6 mil có nghĩa là dây tưới dày 6 phần một ngàn của một inch.

Bề dày thành ống càng cao thì dây tưới càng bền hơn và thích hợp hơn cho việc sử dụng lâu dài hoặc trong trường hợp có nhiều nguy cơ bị tác động từ bên ngoài.

### Bề dày ống 6 mil (0.15mm)

Với bề dày 6 mil, bạn nên dùng cho những vùng đất được canh tác tốt và rất ít côn trùng gặm nhấm. Nhìn chung bạn sẽ chỉ dùng loại ống này cho một mùa vụ. Thường được sử dụng cho khoai lang, hành và rau diếp.

### Bề dày ống 8 mil (0.20mm)

Với bề dày 8 mil, dây có thêm độ bền, đây là bề dày sử dụng thông dụng cho tưới dâu tây, dưa hấu và rau xanh.

### Bề dày ống 10 mil (0.25mm)

Dây 10 mil là lựa chọn phù hợp cho vùng đất nặng và có côn trùng ở mức vừa phải. Lý tưởng cho đậu, ngô, dưa hấu và rau xanh.

### Bề dày ống 12 mil (0.30mm)

Bạn muốn tái sử dụng dây tưới của mình cho nhiều mùa vụ, hoặc đất có nhiều côn trùng? Nên sử dụng dây tưới có bề dày ít nhất là 12 mil, đặc biệt là nếu bạn muốn để dây chôn dưới đất.

### Bề dày ống 15 mil (0.38mm)

Chúng tôi có dây tưới 15 mil chôn trong lòng đất cho ruộng mía với tuổi đời 20 năm. Dây tưới với bề dày 15 mil rất khoẻ và thường được sử dụng khi chôn dưới đất, hoặc khi bạn cần dây tưới với độ bền rất cao.

## ĐƯỜNG KÍNH

Đường kính T-Tape càng cao cho phép chiều dài mỗi hàng ống tưới càng dài, và để cho bạn có sự linh hoạt tối đa, T-Tape có 4 loại với 4 đường kính khác nhau.

Dòng 500 và 700 là các sản phẩm thông dụng nhất cho rau, dưa hấu, dâu tây và cây trồng theo luống.

Dòng 900 là một sản phẩm tuyệt vời cho các dây rau dài hơn và các luống cây trồng như mía, dứa.

Lựa chọn dòng 1100 khi bạn cần tưới cho một hàng luống rất dài như mía hoặc bông.

Dòng 500  
16 mm – 5/8"

Dòng 700  
22 mm – 7/8"

Dòng 900  
29 mm – 1 1/8"

Dòng 1100  
35 mm – 1 3/8"



# THIẾT KẾ & TRỢ GIÚP

*Rivulis Irrigation, đội ngũ chuyên nghiệp giúp bạn phát triển tốt hơn*

Từ thiết kế thủy lợi đến nông học, đội ngũ của chúng tôi tại nước sở tại luôn sẵn sàng giúp bạn đạt được thêm hiệu quả từ hệ thống tưới tiêu của mình.

Bạn muốn thiết kế một hệ thống tưới cho vườn gia đình hoặc mới biết đến tưới nhỏ giọt? Đội ngũ của chúng tôi có thể giúp bạn vẽ bản đồ, kể cả việc xác định độ cao khu đất. Với dữ liệu này, chúng tôi sẽ thiết kế một hệ thống tưới với hiệu suất cao nhất phục vụ đúng nhu cầu của bạn.

Bạn cần sự giúp đỡ về kỹ thuật, lựa chọn hình thức, thiết bị tưới hoặc lắp đặt...? Bạn không cần phải lo lắng. Với nhiều thập kỷ kinh nghiệm, chúng tôi đảm bảo sẽ cung cấp cho bạn hệ thống tưới mang lại kết quả thực sự.

# LƯU LƯỢNG & ÁP SUẤT HOẠT ĐỘNG

Lưu lượng của T-Tape được tính dựa trên áp suất 0.55 bar. Tuy nhiên, trong một số trường hợp, bạn có thể tăng áp suất để tăng lưu lượng từ mỗi đầu tưới. Ví dụ, nếu bạn dùng T-Tape với các đầu tưới lưu lượng 0.50 lph ở áp suất 0.55 bar, thì mỗi đầu tưới sẽ cho lưu lượng là 0.62 lph khi áp suất tăng lên 0.8 bar.

Bảng dưới đây sẽ cho bạn tham khảo về lưu lượng của mỗi đầu nhỏ giọt trên dây T-Tape được tính ở áp suất 0.55 bar, 0.8 và 1.0 bar.

Lưu lượng đầu nhỏ giọt (lph) Dựa trên áp suất hoạt động 0.55bar	0.25	0.33	0.50	0.75	1.00	1.25	2.00
Lưu lượng (lph) cho mỗi lỗ nhỏ giọt ở áp suất 0.80 bar	0.32	0.42	0.62	0.89	1.20	1.47	2.31
Lưu lượng (lph) cho mỗi lỗ nhỏ giọt ở áp suất 1.00 bar	0.37	0.49	0.70	1.00	1.35	1.65	2.58

Bề dày mil	Áp suất hoạt động thấp nhất	Áp suất hoạt động cao nhất
Dòng 500 (16 mm)		
6	0.30 bar	0.70 bar
8	0.30 bar	1.05 bar
10	0.30 bar	1.05 bar
12	0.30 bar	1.05 bar
15	0.30 bar	1.05 bar

Lưu ý: Giới hạn áp suất hoạt động căn cứ vào bề dày thành ống.

# ĐÓNG GÓI

Chiều dài cuộn	Số cuộn trên một pallet	Số cuộn/cont 20'	Số cuộn/cont 40' HC
255 - 610 m	112 cuộn	1,120 cuộn	2,368 cuộn
1,000 m	63 cuộn	630 cuộn	1,278 cuộn
1,250 - 3,050 m (cỡ lớn)	20 cuộn	308 cuộn	704 cuộn

# YÊU CẦU LỌC

Lưu lượng (lph trên 1 đầu tưới)	Micron	Mesh
< 0.65	80	200
0.65 - 1.20	100	150
> 1.20	130	120



# BỘ LỌC TRONG ỐNG GIÚP CHỐNG TẮC NGHẼN

Không ai muốn dây tưới bị tắc nghẽn!

Làm thế nào để tránh cho dây tưới bị tắc nghẽn? Điều đầu tiên là gắn càng nhiều đầu lọc vật lý trong thành ống càng tốt. Những đầu lọc này được thiết kế đặc biệt giúp chống các chất cặn bẩn trôi vào trong lỗ nhỏ giọt.

Trừ khi bạn đang dùng nước tưới hoàn toàn sạch, các chất bẩn sẽ tìm đường vào trong dây tưới của bạn. Để lâu ngày, những chất bẩn này sẽ làm tắc nghẽn các đầu lọc. Một đặc điểm nổi bật của T-Tape là mỗi lỗ nhỏ giọt đều có một số lượng đầu lọc vô cùng lớn.

Bảng dưới đây làm nổi bật số lượng đầu lọc được gắn sẵn vào trong mỗi đầu tưới. Các loại T-Tape từ 13 đầu với khoảng cách giữa các đầu tưới là 10 cm đến 211 với khoảng cách là 60 cm.

Tùy vào cấu hình, bạn có biết rằng T-Tape chỉ cần đúng 5 đầu lọc là có thể hoạt động được? Bạn hoàn toàn có thể yên tâm vì T-Tape có số lượng đầu lọc lớn hơn rất nhiều.

Sản phẩm*	Khoảng cách (cm)	Lưu lượng (lph / mỗi đầu nhỏ giọt)	Lưu lượng (lph / 100 m)	Số đầu lọc cho mỗi khoảng cách
508-10-750	10	0.75	750	13
508-10-1000	10	1.00	1000	13
508-15-170	15	0.25	170	33
508-15-220	15	0.33	220	52
508-15-340	15	0.51	340	30
508-15-500	15	0.75	500	21
508-15-1000	15	1.50	1000	22
510-20-250	20	0.50	250	17
510-20-380	20	0.75	380	17
510-20-500	20	1.00	500	25
508-25-300	25	0.75	300	45
508-25-600	25	1.50	600	62
510-30-170	30	0.50	170	50
510-30-250	30	0.75	250	56
510-30-340	30	1.00	340	65
515-40-250	40	1.00	250	121
515-40-315	40	1.25	315	121
515-60-210	60	1.25	210	211

\* Số lượng đầu lọc không thay đổi giữa các loại T-Tape với đường kính khác nhau. Dòng 500 được dùng trong bảng này, nhưng các chỉ số kỹ thuật này đều được áp dụng cho các dòng T-Tape 700, 900 và 1100.

Đầu lọc trong ống



# CUỘN T-TAPE MINI

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Đường kính danh nghĩa 16 mm (5/8")  
 Lưu lượng được tính ở áp suất 0.55 bar

Mô tả sản phẩm	Đường kính danh nghĩa	Bề dày thành ống danh nghĩa		Khoảng cách (cm)	Lưu lượng		Chiều dài tối đa (m/hàng), 90% độ đồng đều	Phạm vi áp suất hoạt động (bar)	Chiều dài cuộn (m)	Phân loại dự trữ hàng	Mã số sản phẩm
		(mil)	(mm)		(lph/mỗi lỗ nhỏ giọt)	(lph/100m)					
506-10-750 - MINI (cuộn 610 m)	16mm (5/8")	6	0.15	10	0.75	750	85	0.55-0.70	610	Tiêu chuẩn	101002185
506-20-500 - MINI (cuộn 610 m)	16mm (5/8")	6	0.15	20	1.00	500	115	0.55-0.70	610	Tiêu chuẩn	101002186
508-10-1000 - MINI (cuộn 455 m)	16mm (5/8")	8	0.2	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	455	Tiêu chuẩn	101002005
508-10-750 - MINI (cuộn 455 m)	16mm (5/8")	8	0.2	10	0.75	750	85	0.55-1.05	455	Tiêu chuẩn	101002187
508-15-500 - MINI (cuộn 455 m)	16mm (5/8")	8	0.2	15	0.75	500	110	0.55-1.05	455	Tiêu chuẩn	101002010
508-20-500 - MINI (cuộn 455 m)	16mm (5/8")	8	0.2	20	1.00	500	115	0.55-1.05	455	Tiêu chuẩn	101002189
508-30-340 - MINI (cuộn 455 m)	16mm (5/8")	8	0.2	30	1.02	340	155	0.55-1.05	455	Tiêu chuẩn	101002182
508-40-250 - MINI (cuộn 455 m)	16mm (5/8")	8	0.2	40	1.00	250	175	0.55-1.05	455	Tiêu chuẩn	101002022
515-20-500 - MINI (cuộn 225 m)	16mm (5/8")	15	0.38	20	1.00	500	115	0.55-1.05	225	Tiêu chuẩn	101002053
515-30-340 - MINI (cuộn 225 m)	16mm (5/8")	15	0.38	30	1.02	340	150	0.55-1.05	225	Tiêu chuẩn	101002054
506-20-500 - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	6	0.15	20	1.00	500	115	0.55-0.70	1000	Tiêu chuẩn	101047900
508-10-750 - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	8	0.2	10	0.75	750	85	0.55-1.05	1000	Tiêu chuẩn	101002188
508-10-1000   AGS - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	8	0.2	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	1000	Tiêu chuẩn	101001979
508-15-500 - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	8	0.2	15	0.75	500	110	0.55-1.05	1000	Tiêu chuẩn	101002011
508-20-500 - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	8	0.2	20	1.00	500	115	0.55-1.05	1000	Tiêu chuẩn	101002190
512-10-1000 - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	12	0.3	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	1000	Tiêu chuẩn	101002036
512-10-750 - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	12	0.3	10	0.75	750	85	0.55-1.05	1000	Tiêu chuẩn	101002035
512-20-500 - SPECIAL (cuộn 1,000 m)	16mm (5/8")	12	0.3	20	1.00	500	115	0.55-1.05	1000	Tiêu chuẩn	101002042

# DÒNG T-TAPE 500

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Đường kính danh nghĩa 16 mm (5/8")  
 Lưu lượng được tính ở áp suất 0.55 bar  
 Số cuộn mỗi kệ pallet 20

Mô tả sản phẩm	Đường kính danh nghĩa	Bề dày thành ống danh nghĩa		Khoảng cách (cm)	Lưu lượng		Chiều dài tối đa (m/hàng), 90% độ đồng đều	Phạm vi áp suất hoạt động (bar)	Chiều dài cuộn (m)	Phân loại dự trữ hàng	Mã số sản phẩm
		(mil)	(mm)		(lph/một đầu nhỏ giọt)	(lph/100m)					
506-15-220	16mm (5/8")	6	0.15	15	0.33	220	185	0.55-0.70	3050	Đặc chế	101001995
506-10-750	16mm (5/8")	6	0.15	10	0.75	750	85	0.55-0.70	3050	Đặc chế	101008273
506-15-170	16mm (5/8")	6	0.15	15	0.25	170	180	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001678
506-15-340	16mm (5/8")	6	0.15	15	0.50	340	130	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001996
506-15-500	16mm (5/8")	6	0.15	15	0.75	500	110	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001679
506-15-1000	16mm (5/8")	6	0.15	15	1.50	1000	75	0.55-0.70	3050	Đặc chế	WT13088
506-20-125	16mm (5/8")	6	0.15	20	0.25	125	235	0.55-0.70	3050	Đặc chế	101001478
506-20-250	16mm (5/8")	6	0.15	20	0.50	250	175	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001479
506-25-300	16mm (5/8")	6	0.15	25	0.75	300	155	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001997
506-20-380	16mm (5/8")	6	0.15	20	0.75	380	135	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001480
506-20-500	16mm (5/8")	6	0.15	20	1.00	500	115	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001481
506-30-250	16mm (5/8")	6	0.15	30	0.75	250	175	0.55-0.70	3050	Tiêu chuẩn	101001485
506-30-170	16mm (5/8")	6	0.15	30	0.50	170	230	0.55-0.70	3050	Đặc chế	101001482
506-30-340	16mm (5/8")	6	0.15	30	1.00	340	150	0.55-0.70	3050	Đặc chế	101001488
506-40-250	16mm (5/8")	6	0.15	40	1.00	250	175	0.55-0.70	3050	Đặc chế	101001691
508-10-1000	16mm (5/8")	8	0.2	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101002004
508-10-1000   AGS	16mm (5/8")	8	0.2	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101001980
508-10-1000   AGS (cuộn 2,000 m)	16mm (5/8")	8	0.2	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	2000	Đặc chế	101001978
508-10-750	16mm (5/8")	8	0.2	10	0.75	750	85	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001490
508-15-170	16mm (5/8")	8	0.2	15	0.25	170	180	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	WT10311
508-15-220	16mm (5/8")	8	0.2	15	0.33	220	185	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101002008
508-15-340	16mm (5/8")	8	0.2	15	0.50	340	130	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101002009
508-15-500	16mm (5/8")	8	0.2	15	0.75	500	110	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101002012
508-15-1000	16mm (5/8")	8	0.2	15	1.50	1000	75	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001491
508-15-1000   AGS (cuộn 2,000 m)	16mm (5/8")	8	0.2	15	1.50	1000	75	0.55-1.05	2000	Đặc chế	101001981
508-20-125	16mm (5/8")	8	0.2	20	0.25	125	235	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101002013
508-20-250	16mm (5/8")	8	0.2	20	0.50	250	175	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001492
508-20-380	16mm (5/8")	8	0.2	20	0.75	380	135	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001869
508-20-500	16mm (5/8")	8	0.2	20	1.00	500	115	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001494
508-25-300	16mm (5/8")	8	0.2	25	0.75	300	155	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101002018
508-25-600	16mm (5/8")	8	0.2	25	1.50	600	115	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101002019
508-30-80	16mm (5/8")	8	0.2	30	0.25	80	300	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101002020
508-30-170	16mm (5/8")	8	0.2	30	0.50	170	230	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001497
508-30-250	16mm (5/8")	8	0.2	30	0.75	250	175	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001499
508-30-340	16mm (5/8")	8	0.2	30	1.00	340	150	0.55-1.05	2300	Tiêu chuẩn	101001500
508-40-250	16mm (5/8")	8	0.2	40	1.00	250	175	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101001712
508-60-210	16mm (5/8")	8	0.2	60	1.25	210	205	0.55-1.05	2300	Đặc chế	101001715
510-10-750	16mm (5/8")	10	0.25	10	0.75	750	85	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101001506
510-10-1000	16mm (5/8")	10	0.25	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101002024
510-15-1000	16mm (5/8")	10	0.25	15	1.50	1000	75	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101002025
510-15-220	16mm (5/8")	10	0.25	15	0.33	220	185	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101002026
510-15-340	16mm (5/8")	10	0.25	15	0.50	340	130	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101002027
510-15-500	16mm (5/8")	10	0.25	15	0.75	500	110	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101002028
510-20-250	16mm (5/8")	10	0.25	20	0.50	250	175	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101001509



# DÒNG T-TAPE 500

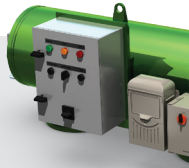
## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Đường kính danh nghĩa 16 mm (5/8")  
 Lưu lượng được tính ở áp suất 0.55 bar  
 Số cuộn mỗi kệ pallet 20

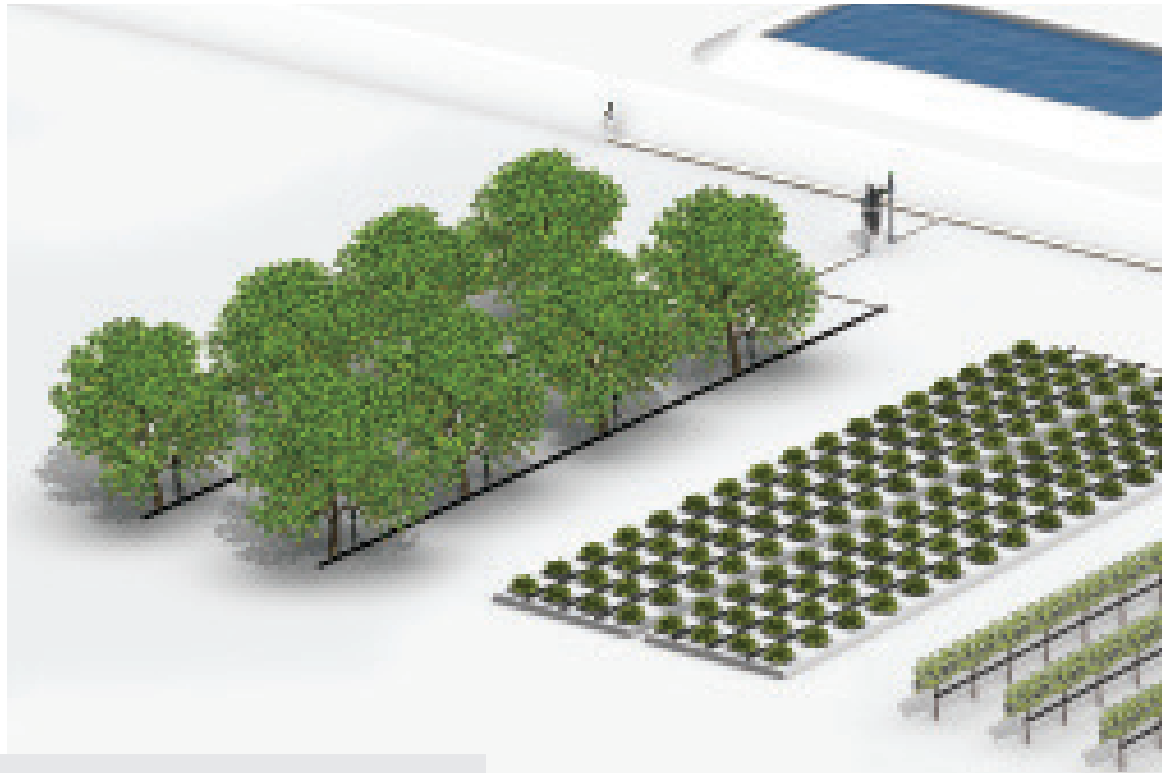
Mô tả sản phẩm	Đường kính danh nghĩa	Bề dày thành ống danh nghĩa		Khoảng cách (cm)	Lưu lượng tiếp tục		Chiều dài tối đa (m/hàng), 90% độ đồng đều	Phạm vi áp suất hoạt động (bar)	Chiều dài cuộn (m)	Phân loại dự trữ hàng	Mã số sản phẩm
		(mil)	(mm)		(lph/một đầu nhỏ giọt)	(lph/100m)					
510-20-380	16mm (5/8")	10	0.25	20	0.75	380	135	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101001870
510-20-500	16mm (5/8")	10	0.25	20	1.00	500	115	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101001511
510-25-600	16mm (5/8")	10	0.25	25	1.50	600	115	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101002031
510-30-170	16mm (5/8")	10	0.25	30	0.50	170	230	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101001512
510-30-250	16mm (5/8")	10	0.25	30	0.75	250	175	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101001514
510-30-340	16mm (5/8")	10	0.25	30	1.00	340	150	0.55-1.05	1830	Tiêu chuẩn	101001515
510-40-125	16mm (5/8")	10	0.25	40	0.50	125	240	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101001726
510-40-250	16mm (5/8")	10	0.25	40	1.00	250	175	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101001727
510-40-315	16mm (5/8")	10	0.25	40	1.25	315	160	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101002032
510-50-400	16mm (5/8")	10	0.25	50	2.00	400	135	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101002034
510-50-800	16mm (5/8")	10	0.25	50	4.00	800	85	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101002033
510-60-210	16mm (5/8")	10	0.25	60	1.25	210	205	0.55-1.05	1830	Đặc chế	101001730
512-10-1000	16mm (5/8")	12	0.3	10	1.00	1000	75	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002038
512-15-500	16mm (5/8")	12	0.3	15	0.75	500	110	0.55-1.05	1550	Tiêu chuẩn	WT14724
512-20-250	16mm (5/8")	12	0.3	20	0.50	250	175	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002040
512-20-380	16mm (5/8")	12	0.3	20	0.75	380	135	0.55-1.05	1550	Tiêu chuẩn	101002041
512-20-500	16mm (5/8")	12	0.3	20	1.00	500	115	0.55-1.05	1550	Tiêu chuẩn	101001737
512-30-170	16mm (5/8")	12	0.3	30	0.50	170	230	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002039
512-30-250	16mm (5/8")	12	0.3	30	0.75	250	175	0.55-1.05	1550	Tiêu chuẩn	101002043
512-30-340	16mm (5/8")	12	0.3	30	1.00	340	150	0.55-1.05	1550	Tiêu chuẩn	101001738
512-40-125	16mm (5/8")	12	0.3	40	0.50	125	240	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002044
512-40-185	16mm (5/8")	12	0.3	40	0.75	185	215	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002045
512-40-250	16mm (5/8")	12	0.3	40	1.00	250	175	0.55-1.05	1550	Tiêu chuẩn	101001739
512-40-315	16mm (5/8")	12	0.3	40	1.25	315	160	0.55-1.05	1550	Tiêu chuẩn	101002046
512-50-250	16mm (5/8")	12	0.3	50	1.25	250	175	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002047
512-50-400	16mm (5/8")	12	0.3	50	2.00	400	135	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002048
512-60-210	16mm (5/8")	12	0.3	60	1.25	210	205	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002049
512-75-267	16mm (5/8")	12	0.3	75	2.00	267	175	0.55-1.05	1550	Đặc chế	101002050
515-20-250	16mm (5/8")	15	0.38	20	0.50	250	175	0.55-1.05	1250	Tiêu chuẩn	101001743
515-20-380	16mm (5/8")	15	0.38	20	0.75	380	135	0.55-1.05	1250	Tiêu chuẩn	101001744
515-20-500	16mm (5/8")	15	0.38	20	1.00	500	115	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101001745
515-30-170	16mm (5/8")	15	0.38	30	0.50	170	230	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101002052
515-30-250	16mm (5/8")	15	0.38	30	0.75	250	175	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101001747
515-30-340	16mm (5/8")	15	0.38	30	1.00	340	150	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101001748
515-40-125	16mm (5/8")	15	0.38	40	0.50	125	240	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101001750
515-40-185	16mm (5/8")	15	0.38	40	0.75	185	215	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101001751
515-40-250	16mm (5/8")	15	0.38	40	1.00	250	175	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101001752
515-40-315	16mm (5/8")	15	0.38	40	1.25	315	160	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101002055
515-50-400	16mm (5/8")	15	0.38	50	2.00	400	135	0.55-1.05	1250	Tiêu chuẩn	101002056
515-50-800	16mm (5/8")	15	0.38	50	4.00	800	85	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101002057
515-60-210	16mm (5/8")	15	0.38	60	1.25	210	205	0.55-1.05	1250	Tiêu chuẩn	101001757
515-75-267	16mm (5/8")	15	0.38	75	2.00	267	175	0.55-1.05	1250	Đặc chế	101002058
515 Header Hose	16mm (5/8")	15	0.38	-	-	-	-	0.55-1.05	1250	Tiêu chuẩn	101001343

# CẤU HÌNH HỆ THỐNG Điển hình

## TRẠM BƠM



- Máy bơm: Để chọn cỡ bơm tối ưu, xin vui lòng liên hệ chúng tôi.
- Các bộ lọc chính: Rivulis F3200 Screen / F2000 Media (tùy chọn) để bảo vệ cho toàn bộ hệ thống tưới.
- Hệ thống điều khiển tự động & tưới phân tự động (tùy chọn).
- Chúng tôi gợi ý sử dụng thêm các thiết bị lọc trước bơm để bảo vệ hệ thống tốt hơn.



## ỐNG DẪN CHÍNH &ỐNG NHÁNH

- Ống chính dẫn nước đến các lô tưới, ống nhánh dẫn nước trong từng lô và gắn với dây tưới T-Tape
- Đường chính thường sử dụng ống PVC và được chôn dưới đất
- Đường phụ phần lớn là PVC hoặc poly, được chôn dưới đất hoặc dẫn nổi trên bề mặt
- Lưu ý: gắn van xả khí của Rivulis trong suốt hệ thống để không khí thoát ra khi hệ thống khởi động, và để phòng chống cho hệ thống ống của bạn không bị nổ khi tắt bơm!

## T-TAPE



- T-Tape (còn được gọi là ống nhỏ giọt) có thể được đặt trên mặt đất hoặc trong lòng đất.
- Đường kính, độ dày thành ống, khoảng cách giữa các lỗ tưới phụ thuộc vào loại đất, cây trồng mà bạn có. Chúng tôi có thể giúp bạn lựa chọn giải pháp tưới trên tình hình thực tế.



hệ chúng tôi  
ia Filter (tùy vào ứng  
nếu yêu cầu)  
bơm (lọc đầu hút của

## LỌC & VAN



- Lọc và van chính
  - Thường được đặt và bảo quản trong nhà có mái
  - Cung cấp chức năng lọc và kiểm soát toàn hệ thống
  - Sử dụng van kim loại Rivulis V3000 cho hệ thống
- Lọc và van phụ
  - Được đặt ở trong vườn
  - Van kiểm soát một hoặc một vài lô tưới. Van Rivulis V2000 (nhựa) là lựa chọn lý tưởng cho từng lô tưới
  - Lọc phụ trong vườn cung cấp khả năng dự phòng trong trường hợp ống dẫn chính có vấn đề. Các lọc nhựa của Rivulis cung cấp sự bảo vệ một cách kinh tế cho hệ thống tưới nhỏ giọt của bạn



trải dọc lối trong thiết kế) được  
hoặc dưới tấm màng phủ nhựa  
ng cách lỗ nhỏ giọt và lưu lượng  
địa hình và chất lượng nước mà  
chọn cấu hình T-Tape phù hợp dựa

## GIÁM SÁT ĐỘ ẨM



- Không còn do dự khi nào cần tưới với thiết bị giám sát độ ẩm của Rivulis
- GDots: hiển thị mức độ ẩm thông qua các chấm vàng trên thân máy. Nhiều chấm vàng, độ ẩm cao
- Plexus: Chức năng kiểm soát độ ẩm giúp bạn có thể kiểm tra bằng điện thoại, có thể lên đến 60 trạm cho một trung tâm

# LỌC MÀNG F6400 LÀM SẠCH BÁN TỰ ĐỘNG

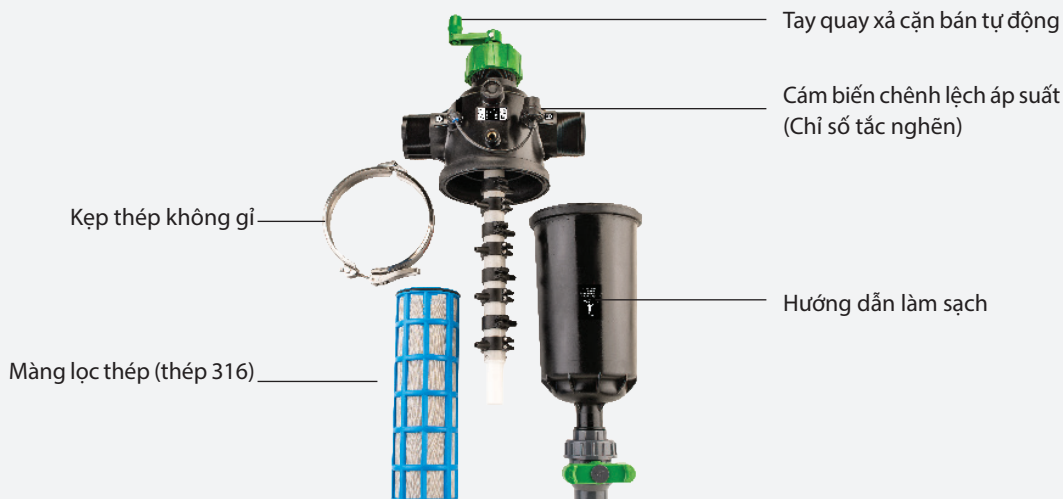
## Gợi ý sử dụng:

Dùng lọc màng F6400 trong hệ thống tưới cỡ nhỏ hoặc như hệ thống lọc phụ trong những dự án tưới lớn.

Cơ chế bán tự động giúp công đoạn làm sạch trở nên dễ dàng, cho bạn có thêm thời gian để làm các công việc khác trong trang trại.

## Cơ chế vận hành:

Cảm biến chênh lệch áp suất sẽ báo khi nào bộ lọc cần được làm sạch. Vì hệ thống đã có áp suất sẵn, bạn chỉ cần mở van xả, xoay tay cảm một vài lần, và sau đó đóng van lại. Với động tác này, tất cả các cặn bẩn trong lọc sẽ được đẩy ra ngoài qua van xả.



## KHÔNG CHỈ LÀ NHỮNG SẢN PHẨM TUYỆT VỜI...

**Tại Rivulis, chúng tôi muốn giữ mọi thứ khá đơn giản — sản phẩm chất lượng, đúng giờ và có giá trị tốt.**

Dù bạn cần công cụ tưới tiêu cho mục đích nông nghiệp, cảnh quan hoặc nhà kính, chúng tôi đều có thể hỗ trợ! Ngoài những sản phẩm chất lượng, chúng tôi cũng cung cấp các dịch vụ tưới tiêu tuyệt vời khác. Chúng tôi có thể cho bạn những lời khuyên về tưới tiêu và nông học, và hỗ trợ bạn về các mặt như thiết kế thủy lợi, giám sát độ ẩm và lập kế hoạch dự án.

Tài liệu này được biên soạn để được lưu hành toàn thế giới và các lời diễn tả, ảnh và thông tin chỉ được dùng cho mục đích chung. Xin hãy tham khảo ý kiến một chuyên gia thủy lợi và thu thập đủ các thông số kỹ thuật để sử dụng đúng sản phẩm. Một số sản phẩm sẽ không có sẵn ở mọi vùng, xin vui lòng liên hệ đại lý địa phương của bạn để biết thêm chi tiết. Rivulis Irrigation có mọi quyền thay đổi thông số kỹ thuật và thiết kế của mọi sản phẩm mà không cần thông báo trước. Tại Việt Nam, vui lòng liên hệ NPP Nhà Bè Agri: 08 3781 77 87.

RIV\_DS\_T-Tape\_AS\_EN\_201608