

H6000 PE
Flachschlauch



Mit den haltbarsten Auslässen für die Tropfbewässerung

Rivulis H6000 PE Flachschlauch mit vorinstallierten Auslässen

- Leckfreie, vorgeschweißte Auslässe
- Einfache und schnelle Installation mit Rivulis Gewindeverbindern
- Bis zu 64 % leichter als gleichwertiger PVC-Flachschlauch

Der neue Standard in der Flachschauch-Technologie

Als Komplettanbieter von Tropfbewässerungslösungen verfügt Rivulis über das breiteste Angebot an Tropfschläuchen und -rohren, das heute auf dem Markt erhältlich ist. Der **Rivulis H6000 PE Flachschauch** ergänzt unser umfangreiches Portfolio an Tropfbewässerungslösungen, um die vielen Herausforderungen der Installation von Flachsschläuchen zu meistern.

Der **Rivulis H6000 PE Flachschauch** bietet einen neuen Standard für Flachsschläuche mit direkt in den Flachschauch gegossenen Auslässen. **Der Vorteil: Längere Produktlebensdauer, kein Auslaufen, einfache und schnelle Installation.**



Längere Produktlebensdauer | Keine Lecks

Nach jahrelangen Gesprächen mit den Landwirten und einer praxiserprobten Produktentwicklung haben wir den Rivulis H6000 PE-Flachschauch mit einem einzigartigen Verfahren entwickelt, das eine starke und dauerhafte Schweißnaht zwischen den Auslässen und dem Schlauch erzeugt.

Das Ergebnis: Keine Lecks rund um den Auslass

- Sauberere Felder = vermindertes Unkrautwachstum
- Weniger Wartung = Arbeits- und Zeitersparnis
- Keine manuell zu schneidenden Löcher, die sich im Laufe der Zeit dehnen und abnutzen = längere Produktlebensdauer



Einfache und schnelle Installation

- Leichter Schlauch = einfachere Montage
- Vorinstallierte Auslässe = schnellere Installation
- Individuelle Abstände verfügbar = entspricht den einzigartigen Anforderungen Ihres Feldes

H6000 PE-Flach-
schlauchrolle*
26,5 kg



PVC-Flachschauch-
rolle *
75 kg

**64 % weniger Gewicht als gleichwertiger
PVC-Flachschauch ermöglicht eine einfache
Installation vor Ort**

*Basierend auf durchschnittlich 100 m 4-Zoll-Flachschauch

Rivulis bietet die Komplettlösung von H6000 PE-Verbindern sowohl für Tropfschläuche als auch Tropfrohre

Schlauchverbinder

Verbinder für H6000 PE Flachschauch		
Produkt	Produkt- nummer	
Verbinder		
Flachschauchverbinder 75 mm (3")	101061110	
Flachschauchverbinder 100 mm (4")	101061111	
Flachschauch-Reduzierverbinder		
Flachschauch-Reduzier- verbinder 75 x 65 mm (3" x 2 1/2")	101061140	
Flachschauch-Reduzier- verbinder 100 x 75 mm (4" x 3")	101061141	
T-Stück		
Flachschauch-T-Stück 75 mm (3")	101061115	
Flachschauch-T-Stück 100 mm (4")	101061116	
Flachschauch-T-Stück mit Innengewinde		
Flachschauch-T-Stück 75 mm (3") x 75 mm (3") Innen- gewinde x 75 mm (3")	101061119	
Flachschauch-T-Stück 100 mm (4") x 100 mm (4") Innen- gewinde x 100 mm (4")	101062147	
Flachschauch-Winkelstück		
Flachschauch-Winkelstück 75 mm (3")	101061123	
Flachschauch-Winkelstück 100 mm (4")	101061124	
H6000 Flachschauch-Endkappe		
Flachschauch-Endkappe 75 mm (3")	101061128	
Flachschauch-Endkappe 100 mm (4")	101061129	
H6000 Flachschauch Außengewindeanschluss		
Flachschauch-Anschluss 75 mm (3") x Außengewinde BSP 75 mm (3")	101061135	
Flachschauch-Anschluss 100 mm (4") x Außengewinde BSP 75 mm (3")	101061136	
Flachschauch-Anschluss 100 mm (4") x Außengewinde BSP 100 mm (4")	101061137	
Edelstahl-Schlauchklemme		
Edelstahl-Schlauchklemme 74-80 mm (3")	101060579	
Edelstahl-Schlauchklemme 98-105 mm (4")	101060664	
Edelstahl-Schlauchklemme 146-164 mm (6")	101062119	

Tropfschlauchverbinder

Zur Verbindung von Rivulis H6000 PE mit **nahtlosen**, dünnwandigen Tropfschläuchen wie Rivulis D900, D1000, D1500, Hydrodrip und D5000 PC bis 25 mil Wandstärke

Artikel	Artikel-nummer	Menge (Beutel)	Menge (Karton)
16 mm			
T-Stück-Schnellring 16 mm x 1/2 Zoll Außengewinde x Schnellring 16 mm	101051910	50	350
Winkel 16 mm x 1/2 Zoll Außengewinde	101051911	50	700
22 mm			
T-Stück 22 mm x 1/2 Zoll Außengewinde	101051894	50	250
Winkel 22 mm x 1/2 Zoll Außengewinde	101051895	50	500



Tropfschlauchverbinder

Zum Verbinden von H6000 PE mit dünnwandigen Tropfschläuchen wie Ro-Drip und T-Tape

Artikel	Artikel-nummer	Menge (Beutel)	Menge (Karton)
16 mm			
Schlauch-T-Stück 16 mm x 1/2 Zoll Außengewinde	101055558	50	300
Schlauch-Winkelstück 16 mm x 1/2 Zoll Außengewinde	101055559	50	550
22 mm			
Schlauch-T-Stück 22 mm x 1/2 Zoll Außengewinde	101055560	50	200
Schlauch-Winkelstück 22 mm x 1/2 Zoll Außengewinde	101055561	50	450

H6000 PE Flachschauch

„Nachdem ich auf Rivulis H6000 PE umgestiegen bin, kann ich es einfach und schnell auf meinen Gemüsefeldern installieren. Außerdem ist er sehr robust, so dass ich mir keine Sorgen über Undichtigkeiten oder Schäden machen muss wie bei meinem vorherigen Flachschauch. Rivulis H6000 PE ist die perfekte Lösung für mein Tropfbewässerungssystem.“

Imri Kates, Israel



H6000 PE Produktinformationen

Nenndurchmesser		Nenninnendurchmesser		Wandstärke		Maximaler Druck		Rollenlänge		Auslassabstand *		Rollengewicht	Rollenabmessung	Rollen/ Palette	Artikelnummer
mm	Zoll	mm	Zoll	mm	mil	bar	psi	m	Fuß	m	Zoll	kg	mm (d x h)		
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	2,3	33	100	328	OHNE	OHNE	21,0	125 * 670	16	101059616
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	0,50	19,7	22,0	125 * 670		101059551
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	0,70	27,6	21,7	125 * 670		101059552
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	0,75	29,5	21,7	125 * 670		101059553
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	0,90	35,4	21,6	125 * 670		101062296
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	1,00	39,4	21,5	125 * 670		101059554
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	1,40	55,1	21,4	125 * 670		101059555
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	1,50	59,1	21,3	125 * 670		101059556
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	1,52	59,8	21,3	125 * 670		101061317
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	1,80	70,9	21,3	125 * 670		101063230
75	3,0	77,5	3,1	0,95	37,4	1,8	26	100	328	2,00	78,7	21,3	125 * 670		101062115
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	2	29	100	328	OHNE	OHNE	27,0	165 * 670	12	101059617
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	0,50	19,7	28,0	165 * 670		101059538
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	0,70	27,6	27,7	165 * 670		101059540
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	0,75	29,5	27,7	165 * 670		101059541
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	1,00	39,4	27,5	165 * 670		101059542
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	1,40	55,1	27,4	165 * 670		101059471
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	1,50	59,1	27,3	165 * 670		101059543
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	1,52	59,8	27,3	165 * 670		101061318
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	1,53	60,2	27,3	165 * 670		101060824
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	1,80	70,9	27,3	165 * 670		101060825
100	4,0	103,5	4,1	0,95	37,4	1,5	22	100	328	2,00	78,7	27,3	165 * 670		101064196
125	5,0	128	5,0	0,95	37,4	1,7	25	100	328	OHNE	OHNE	32,0	210 – 670	8	101073842
125	5,0	128	5,0	0,95	37,4	1,3	19	100	328	1,4	55,1	32,5	210 – 670		101073843
125	5,0	128	5,0	0,95	37,4	1,3	19	100	328	1,5	59,1	32,5	210 – 670		101073844
150	6,0	153,4	6,0	0,95	37,4	1,4	20	100	328	OHNE	OHNE	37,0	225 – 670		101063309
150	6,0	153,4	6,0	0,95	37,4	1,0	14,5	100	328	1,50	59,0	38,0	225 – 670		101071358
150	6,0	153,4	6,0	0,95	37,4	1,0	14,5	100	328	1,52	59,8	38,0	225 – 670		101067963

* Zusätzliche Abstandskonfigurationen auf Anfrage möglich

Die Ergebnisse der Fallstudien dienen nur Informationszwecken und die tatsächlichen Ergebnisse können unterschiedlich ausfallen. Diese Unterlagen wurden für die weltweite Nutzung zusammengestellt und die Beschreibungen, Fotos und Informationen sind nur für allgemeine Zwecke. Bitte fragen Sie einen Bewässerungsspezialisten und lesen Sie die technischen Spezifikationen, um mehr über die sachgemäße Nutzung der Rivulis-Produkte zu erfahren. Da nicht alle Produkte in allen Regionen verfügbar sind, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler, um mehr darüber zu erfahren. Rivulis behält sich das Recht vor, die Spezifikation und das Design aller Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Wir bemühen uns darum, dass alle Produktinformationen, einschließlich der Datenblätter, Schaltpläne, Handbücher und Broschüren, korrekt sind. Allerdings sollten die Informationen überprüft werden, bevor Sie eine Entscheidung treffen, die auf diesen Informationen beruht.