



 **Rivulis**

**D900 Tube goutte-à-goutte à paroi fine**

Réunir le meilleur



**La qualité à un prix abordable**





La qualité à un prix abordable Réunir le meilleur

# D900 ASSURE VOS ARRIÈRES ET VOTRE PORTE- MONNAIE

Nous sommes conscients de l'investissement important que vous faites dans vos cultures sur une saison et du risque que des lignes de goutte-à-goutte de mauvaise qualité représentent pour votre productivité et votre rentabilité.

Le tube goutte-à-goutte à paroi fine Rivulis D900 réunit ce qu'il y a de mieux - prix abordable et qualité - et vous donne l'assurance que votre culture atteindra son plein potentiel.

## MAXIMUM: COMPARAISON DES LONGUEURS DE LIGNE

D900 – 16mm, 8mil, 1l/h goutteur espacé de 50cm	→ 222m
CONCURRENT A – 16mm, 8mil, 1l/h goutteur espacé de 50cm	→ 205m
CONCURRENT B – 16mm, 8mil, 1l/h goutteur espacé de 50cm	→ 194m
CONCURRENT C – 16mm, 8mil, 1l/h goutteur espacé de 50cm	→ 140m



Calculs basés sur une pression de 1 bar, un sol plat et une variation maximale du débit de 10%.

## LONGUEURS PLUS IMPORTANTES AVEC UNE GRANDE UNIFORMITÉ

Le Rivulis D900 réunit ce qui se fait de mieux en matière de design. Le petit goutteur réduit les pertes de charge par frottement et a un circuit d'écoulement qui minimise l'exposant.

CONCEPTION UNIQUE DU GOUTTEUR POUR UNE GRANDE UNIFORMITÉ SUR DES LONGUEURS LATÉRALES PLUS GRANDES



DÉBIT D'EAU →

## OPTION DE SORTIE PAR CLAPET

Des options de sortie à trou et à clapet sont disponibles. La sortie à clapet permet d'éviter l'aspiration de terre lors de l'arrêt du système - un grand avantage pour les applications enterrées.



## RESISTANCE SUPERIEURE AU COLMATAGE

La conception du labyrinthe crée plus de turbulences dans le parcours de l'eau. Cela permet d'éviter la sédimentation des débris et d'obtenir une résistance au colmatage inégalée sur le marché.

## ADAPTABLE À VOS BESOINS

- **Tubes disponibles en diamètres de 16mm et 22mm**
- **L'épaisseur des tubes varie de 5mil à 12mil**
- **4 débits différents: 0,65l/h, 1l/h, 1,4l/h and 2,2l/h**
- **Espacement des goutteurs entre 10cm et 75cm**

## UNE QUALITÉ IMBATTABLE ET À PRIX ABORDABLE

- **Réduction des coûts d'installation** – plus grandes longueurs avec un tube de plus petit diamètre.
- **Qualité et fiabilité** démontrés sur le terrain à maintes reprises.
- **Des rangs plus longs, moins de tours de tracteur** – irriguer des rangs plus longs et des opérations agricoles plus efficaces.
- **Des rendements plus réguliers** – Une plus grande uniformité d'irrigation.

## LE MEILLEUR, C'EST PROUVÉ

Depuis 2009, 6 milliards de mètres de D900 ont été vendus dans le monde entier. Sa réputation est inégalée, et les agriculteurs du monde entier font confiance à sa qualité et à sa valeur.

# D900

## DONNÉES TECHNIQUES

Ø nominal	épaisseur de paroi		Ø intérieur	Ø extérieur	Débit d'eau	Pression de fonctionnement max.	Longueur de bobine	Longueur de rampe max. (10% uniformité sur terrain plat) Espacement entre les goutteurs (cm)									
								10	15	20	25	30	33	40	50	60	75
mm	mil	mm	mm	mm	l/h	bar	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
16	5	0.135	16.1	16.37	0.65	0.8	3100 (10 cm) 3200 (15 cm) 3300 (20 cm) 3500 (25 cm) 3800 (≥30 cm)	84	121	147	171	194	234	272	306	355	369
					1.0			64	93	114	132	149	159	181	210	236	274
					1.4			51	77	93	107	121	129	146	169	190	220
					2.27			38	58	70	81	91	97	110	128	143	166
	6	0.15	16.1	16.4	0.65	1.0	2600 (10 cm) 2700 (15 cm) 2800 (20 cm) 2900 (25 cm) 3000 (≥30 cm)	85	122	148	172	195	236	274	308	357	370
					1.0			65	95	115	134	151	161	183	212	239	272
					1.4			52	77	94	109	122	130	148	171	192	223
					2.27			39	59	71	82	92	99	112	130	146	169
	8	0.2	16.1	16.5	0.65	1.2	2500 (10 cm) 2600 (15 cm) 2700 (20 cm) 2800 (25 cm) 2900 (≥30 cm)	86	123	149	173	196	237	275	310	359	376
					1.0			66	99	120	140	159	168	191	222	250	290
					1.4			53	78	94	110	123	131	149	173	194	224
					2.2			40	59	72	83	94	100	113	131	148	170
	10	0.25	16.1	16.6	0.65	1.4	2100 (10 cm) 2200 (15 cm) 2300 (20 cm) 2400 (25 cm) 2500 (≥30 cm)	86	123	150	174	197	238	276	311	361	368
					1.0			66	100	122	142	160	171	194	225	254	294
					1.4			53	80	97	112	126	134	152	176	199	230
					2.2			40	60	72	84	94	104	114	132	149	173
	12	0.3	16.1	16.7	0.65	1.5	1600 (10 cm) 1700 (15 cm) 1800 (20 cm) 1900 (25 cm) 2000 (≥30 cm)	86	123	150	174	197	238	276	311	361	368
					1.0			66	100	122	142	160	171	194	225	254	294
					1.4			53	80	97	112	126	134	152	176	199	230
					2.2			40	60	72	84	94	104	114	132	149	173
22	8	0.2	22.2	22.6	1.0	1900 (15 cm) 2100 (20 cm) 2100 (25 cm) 2100 (≥30 cm)	159	208	154	296	335	406	471	532	616	649	
							1.0	123	166	202	236	266	284	323	375	424	491
							1.4	99	133	161	187	211	224	255	295	332	384
							2.2	75	101	122	142	160	170	193	224	252	291
	10	0.25	22.2	22.7	1.3	1300 (15 cm) 1400 (20 cm) 1500 (25 cm) 1600 (≥30 cm)	159	210	256	298	337	409	475	536	621	654	
							1.0	123	174	212	247	280	298	339	394	445	515
							1.4	99	135	163	189	214	227	258	299	337	289
							2.2	75	103	124	144	163	173	196	228	256	296

Les résultats des études de cas sont donnés à titre d'information uniquement et les résultats réels peuvent varier. Cette documentation a été compilée pour être diffusée dans le monde entier et les descriptions, photos et informations sont destinées à un usage général uniquement. Veuillez consulter un spécialiste de l'irrigation et les spécifications techniques pour une utilisation correcte des produits Rivulis. Certains produits n'étant pas disponibles dans toutes les régions, veuillez contacter votre revendeur local pour plus de détails. Rivulis se réserve le droit de modifier les spécifications et la conception de tous les produits sans préavis. Tous les efforts ont été faits pour s'assurer que les informations sur les produits, y compris les fiches techniques, les schémas, les manuels et les brochures, sont correctes. Toutefois, il convient de vérifier les informations avant de prendre toute décision sur la base de ces informations.