

UNIFLOW

CYL. DRIPLINE PC

La ligne goutte à goutte super solide à l'excellente uniformité



Description du produit

Uniflow Pc® est la ligne goutte à goutte en polyéthylène basse densité caractérisée par un goutteur cylindrique à débit auto-compensé. Le mécanisme d'auto-compensation est garanti par la membrane en silicone qui maintient le débit constant lorsque la pression varie.

Gamme de produit

DIAMÈTRE Ø - mm	16	20
ÉPAISSEUR mil	44	
ÉPAISSEUR mm	1.10	
DEBIT* 3,5 bar	1,6 - 2,0 - 2,2 - 4,0 - 4,3	
ESPACEMENT cm	15 - 20 - 25 - 15 - 20 - 23 - 25 - 30 - 33 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 100 - 120 - 150	

Tableau des valeurs nominales

* \geq 35 mil * $<$ 35 mil
pression minimale 0,5 bar pression minimale 0,5 bar
pression maximale 3,5 bar pression maximale 3,5 bar

Sur demande :

Disponible en marron et blanc

Émetteurs à pas alternatif disponibles

Caractéristiques du goutteur

- Goutteur cylindrique ;
- Débit auto-compensé ;
- Débit constant en cas de variation de la pression ;
- Membrane en silicone résistante aux produits chimiques ;
- Le filtre d'entrée réduit le risque d'occlusion ;
- Labyrinthe autonettoyant à larges passages ;
- Faible coefficient de variation technologique ;

Applications recommandées

Uniflow Pc® est idéale pour les terrains escarpés, en pente et les longues tractions.



Cultures

Uniflow Pc® convient aux applications de plein champ ou en serre pour les cultures arboricoles pluri-saisonnières telles que les oranges, les citrons, les raisins, les pommes, les poires, les amandes, les olives, les kiwis, les noisettes et autres.



Avantages

- Uniformité parfaite de l'émission ;
- Fonctionnement fiable et durabilité accrue ;
- Haute résistance aux rayons UV et aux engrais utilisés dans l'agriculture ;
- Vidage complet à la fin du cycle d'irrigation, ce qui réduit le risque de colmatage ;
- Nécessite de très peu d'entretien.

Longueur maximale recommandée des lignes, en mètres, avec une uniformité d'émission (UE) égale à 85%

Diamètre nominal Ø 16 mm

ÉPAISSEUR mil	DIAMÈTRE intérieur mm	DEBIT l/h	ESPACEMENT cm										Pression de service (bar)
			15	20	25	30	33	40	50	60	75	100	
44	13.70	1,60	35	46	64	80	94	108	121	133	144	155	1.00
			51	68	95	118	140	160	179	196	213	230	2.00
			62	82	113	142	168	191	214	235	256	277	3.00
		2,20	29	39	54	67	79	90	101	111	121	130	1.00
			43	57	79	99	117	134	150	164	179	192	2.00
			51	68	94	118	140	160	179	197	214	230	3.00
		4,30	17	22	31	40	47	54	60	66	71	77	1.00
			25	33	47	59	69	79	88	97	106	114	2.00
			30	40	56	70	83	95	106	117	127	137	3.00

Diamètre nominal Ø 20 mm

ÉPAISSEUR mil	DIAMÈTRE intérieur mm	DEBIT l/h	ESPACEMENT cm										Pression de service (bar)
			15	20	25	30	33	40	50	60	75	100	
44	17.40	1,60	50	66	94	118	140	161	180	198	216	232	1.00
			73	98	138	174	207	237	265	293	318	344	2.00
			87	117	166	208	247	284	318	351	382	413	3.00
		2,20	42	56	79	99	118	135	151	167	181	195	1.00
			62	82	116	145	173	198	223	246	267	288	2.00
			73	97	138	173	207	237	266	294	320	345	3.00
		4,30	25	33	47	59	70	80	90	99	107	116	1.00
			36	48	68	86	102	117	132	145	159	171	2.00
			43	58	81	103	122	140	157	174	189	205	3.00

Les valeurs des lignes en mètres sont indicatives.



UNIFLOW

CYL. DRIPLINE PC



Spécifications des emballages - Rouleaux standards

DIAMÈTRE Ø - mm	ÉPAISSEUR mil	Longueur du rouleau m	Rouleaux / Conteneur-Remorque			Mètres/Conteneur		Mètres/Remorque
			20Ft	40FtHC	Bilico	20Ft	40FtHC	
16	44	400	170	400	500	68000	160.000	200.000
20	44	300	135	400	430	40.500	120.000	129.000

Spécifications des emballages - Rouleaux réduits

DIAMÈTRE Ø - mm	ÉPAISSEUR mil	Longueur du rouleau m	Rouleaux/ palettes	Rouleaux / Conteneur-Remorque			Mètres/Conteneur		Mètres/ Remorque
				20Ft	40FtHC	Bilico	20Ft	40FtHC	
16	44	25	100	1.000	2.000	2.200	25.000	50.000	55.000
		50	88	880	1.760	1.936	44.000	88.000	96.800
		100	48	480	960	1.056	48.000	96.000	105.300
		200	28	280	560	616	56.000	112.000	123.200

Soaplast se réserve le droit d'apporter à ses catalogues et à ses produits, à tout moment et sans préavis, toutes les modifications qu'elle juge opportunes pour les besoins de la production et/ou utiles pour l'amélioration de la qualité, de la fonctionnalité et des performances.

Table de Prix

Rouleaux standards pour l'agriculture

DIAMÈTRE Ø	ÉPAISSEUR		ESPACEMENT (cm) <small>également disponible au-dessus de 150 cm</small>																
			15	20	25	30	33	35	40	50	60	70	75	80	90	100	110	125	150
			PRIX €/m																
16	44	1,10	0,717	0,512	0,445	0,390	0,373	0,364	0,344	0,316	0,297	0,283	0,278	0,273	0,265	0,258	0,253	0,247	0,239
20			-	0,548	0,482	0,435	0,418	0,409	0,389	0,361	0,343	0,330	0,323	0,319	0,310	0,304	0,299	0,292	0,284

Rouleaux réduits pour le jardinage

DIAMÈTRE Ø	ÉPAISSEUR		LONGUEUR DU ROULEAU m	ESPACEMENT (cm) <small>également disponible au-dessus de 150 cm</small>						
				15	20	25	30	33	35	40
			PRIX €/m							
16	44	1,10	25		0,774	0,659	0,587	0,558	0,542	0,509
			50		0,765	0,650	0,578	0,549	0,500	
			100		0,699	0,584	0,512	0,483	0,467	0,434
			200		0,664	0,549	0,477	0,448	0,432	0,399

Disponible en coloris marron avec un supplément de 0,047 €/m