

# HDL-CV

Augmentez l'efficacité de vos systèmes goutte-à-goutte grâce à la compensation de pression, aux rayures d'indication de débit et à la compensation de la dénivellation jusqu'à 1,8 m.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Goutteurs à compensation de pression pour un débit constant et une couverture uniforme
- Le clapet anti-vidange (CV-ND) empêche l'eau de s'accumuler dans les points bas et permet à tous les goutteurs de s'ouvrir et de se fermer en même temps, optimisant ainsi l'efficacité du système
- Compensation des variations de dénivellation jusqu'à 1,8 m minimisant les purges du système et le ruissellement
- Fonction anti-siphon empêchant les débris de pénétrer dans les goutteurs lors de l'arrêt du système
- Rayures colorées permettant d'identifier facilement le débit
- Résistance aux UV pour une meilleure durée de vie du produit
- Les rouleaux emballés dans du film étirable restent intacts et permettent une installation simple et rapide
- Tolérance supérieure aux particules grâce à la conception brevetée des goutteurs, qui comportent plusieurs filtres d'entrée, un labyrinthe large et à fort débit ainsi qu'un bassin de sortie grand format

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Débits disponibles : 1,5 / 2,1 / 3,4 l/h
- Espacement entre les goutteurs : 30, 45, 60 cm
- Dimensions du tuyau : 16,76 x 14,22 mm (diamètre extérieur/intérieur)
- Disponible sans goutteur (HDL-BLNK)

## CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Plage de fonctionnement : 1,0 à 4,2 bar ; 100 à 420 kPa
- Filtrage minimal : Maille 120 (125 microns)
- Période de garantie : 5 ans (plus 2 ans supplémentaires pour les fissurations dues aux contraintes de l'environnement)

### HDL-CV - GUIDE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : COMMANDE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modèle	2	Espacement	3	Durée	4	Options
	HDL-04 = Débit de 1,5 l/h	12" = 30 cm	100 = 30 m*	250 = 75 m	500 = 150 m	1K = 300 m	CV= Compensation de pression avec clapet anti-vidange
	HDL-06 = Débit de 2,1 l/h	18" = 45 cm					
	HDL-09 = Débit de 3,4 l/h	24" = 60 cm					

#### Exemple :

HDL-06-12-250-CV = 2,1 l/h, espacement de 30 cm entre les goutteurs, rouleau de 75 m, avec clapet anti-vidange

Remarque : Les rouleaux de 30 m sont disponibles uniquement pour les modèles HDL suivants : HDL-06-12-100-CV, HDL-09-12-100-CV

## LONGUEURS MAXIMALES

HDL-CV - 1,5 l/h			
Pression (bar ; kPa)	Espacement entre les émetteurs (cm)		
	30	45	60
1,0 ; 100	62	88	112
2,0 ; 200	116	163	207
3,0 ; 300	142	200	255
4,0 ; 400	161	228	289

HDL-CV - 2,1 l/h			
Pression (bar ; kPa)	Espacement entre les émetteurs (cm)		
	30	45	60
1,0 ; 100	52	73	93
2,0 ; 200	96	134	171
3,0 ; 300	117	166	210
4,0 ; 400	134	189	239

HDL-CV - 3,4 l/h			
Pression (bar ; kPa)	Espacement entre les émetteurs (cm)		
	30	45	60
1,0 ; 100	36	50	64
2,0 ; 200	66	94	119
3,0 ; 300	81	115	146
4,0 ; 400	92	131	165



HDL-CV



Rouleau avec film étirable



### CODE COULEUR DES GOUTTE-À-GOUTTE HUNTER

#### COULEUR DES RAYURES

- 3,4 l/h - Noir
- 2,1 l/h - Gris
- 1,5 l/h - Marron clair

#### COULEUR DU TUYAU

- HDL-PC - Tuyau marron clair, à compensation de pression
- HDL-R - Tuyau marron clair avec rayures violettes, à compensation de pression, pour eaux usées

### HDL-BLNK - GUIDE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : COMMANDE 1 + 2 + 3

1	Modèle	2	Durée	3	Options
	HDL-BLNK = Aucun émetteur	100 = 30 m 250 = 75 m 500 = 150 m 1K = 300 m		(vide) = Marron	R = Rayures violettes

#### Exemples :

HDL-BLNK-250 = Sans goutteur, rouleau de 150 m à rayures violettes

HDL-BLNK-500-R = Sans goutteur, rouleau de 75 m