

# 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 (diamètre extérieur/intérieur)
- Espacement entre les goutteurs : 30, 45, 60 cm
- Dimensions du tuyau : 16,76 x 14,22 mm
- 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

### 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*	CV	= Compensation de pression avec clapet anti-vidange
	HDL-06 = Débit de 2,1 l/h	18"	= 45 cm	250	= 75 m		
	HDL-09 = Débit de 3,4 l/h	24"	= 60 cm	500	= 150 m		
				1K	= 300 m		

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

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

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

## LONGUEURS MAXIMALES

HDL-CV - 1,5 l/h				HDL-CV - 2,1 l/h				HDL-CV - 3,4 l/h			
Pression (bar ; kPa)	Espacement entre les émetteurs (cm)			Pression (bar ; kPa)	Espacement entre les émetteurs (cm)			Pression (bar ; kPa)	Espacement entre les émetteurs (cm)		
1,0 ; 100	30	45	60	1,0 ; 100	30	45	60	1,0 ; 100	30	45	60
2,0 ; 200	62	88	112	2,0 ; 200	52	73	93	2,0 ; 200	36	50	64
3,0 ; 300	116	163	207	3,0 ; 300	96	134	171	3,0 ; 300	66	94	119
4,0 ; 400	142	200	255	4,0 ; 400	117	166	210	4,0 ; 400	81	115	146
	161	228	289		134	189	239		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-CV - Tuyau marron foncé, à compensation de pression avec clapet anti-vidange

Exemples :

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

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