

HDL-PC & HDL-R

Robuste Materialbauweise und Druckausgleichfunktionen für Standard- und Brauchwasseranwendungen sorgen für höchste Lebensdauer des Tropfsystems.

HAUPTVORTEILE

- Emitter mit Druckausgleich sorgen für gleichmäßigen Durchfluss und einheitliche Bewässerung von Flächen
- Sperrhöhe von 1,8 m minimiert Abfließen
- Durch farbliche Streifenmarkierung ist die Durchflussmenge leicht zu erkennen
- UV-Beständigkeit sorgt für hohe Lebensdauer
- In Schrumpffolie eingewickelte Rollen erleichtern und beschleunigen die Installation
- Firmeneigenes Emitter-Design mit mehreren Einlassfiltern, komplexem Labyrinth und großem Auffangbecken sorgt dafür, dass dem System Steinchen nichts anhaben
- Produkt für Brauchwasser (HDL-R) ist durch violette Streifen gekennzeichnet, sodass leicht zu erkennen ist, wenn nicht trinkbares Wasser zum Einsatz kommt

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- Erhältliche Durchflussmenge: 2,1, 3,4 l/h
- Erhältliche Emitterabstände: 30 cm, 45 cm, 60 cm
- Rohrmaße: 16,76 mm x 14,22 mm (Außen-/Innendurchmesser)
- Ohne Emitter erhältlich (HDL-BLNK)

BETRIEBSDATEN

- Betriebsbereich: 1 bis 4,2 Bar/100 bis 420 kPa
- Mindest-Filtration: 120 Mesh (125 Mikrometer)
- Garantiezeitraum: 5 Jahre (plus 2 zusätzliche Jahre für Spannungsrissbeständigkeit)



HDL-PC



HDL-R (Brauchwasser)

Optionale Farbe für Brauchwasserquellen, nur für 17 mm verfügbar.



FARB CODIERUNG FÜR HUNTER TROPFRÖHRE

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| STREIFENFARBE | ROHRFARBE |
| ● 3,4 l/h - Schwarz | ● HDL-CV - dunkelbraune |
| ● 2,1 l/h GPH - Grau | Rohre, druckkompensierend |
| ● Brauchwasser - Violett | mit Sperrventil |

HDL - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modell	2	Abstand	3	Länge	4	Optionen
	HDL-06 = 2,1 l/Std. Flow	12 = 30 cm	250 = 75 m	PC = Druckkompensierend			
	HDL-09 = 3,4 l/Std. Flow	18 = 45 cm	500 = 150 m	R = Brauchwasser (nur in Modellen mit 2,1 und 3,4 l/h verfügbar)			
		24 = 60 cm	1.000 = 300 m				

Beispiel:

HDL-09-12-1K-PC = 3,4 l/h, 30 cm Emitter-Abstand, 300-m-Rolle mit PC-Emitter
Hinweis: Es sind zwei HDL-PC-Produkte in 30-m-Rollen erhältlich: HDL-06-12-100-PC und HDL-09-12-100-PC

MAXIMALE LAUFLÄNGE

HDL-PC/HDL-R - 1,5 l/h				HDL-PC/HDL-R - 2,1 l/h				HDL-PC/HDL-R - 3,4 l/h			
Druck (Bar; kPa)	Tropfabstand (cm)			Druck (Bar/kPa)	Tropfabstand (cm)			Druck (Bar; kPa)	Tropfabstand (cm)		
1,0/100	30	45	60	1,0/100	30	45	60	1,0/100	30	45	60
2,0/200	87	123	156	2,0/200	72	101	129	2,0/200	50	71	89
3,0/300	125	177	224	3,0/300	103	147	186	3,0/300	72	101	128
4,0/400	149	210	266	4,0/400	123	174	220	4,0/400	85	120	153
	167	235	299		137	194	247		96	134	171