# HDL-PC & HDL-R (17 MM)

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

## **WESENTLICHE VORTEILE**

- Druckkompensierende Emitter sorgen für gleichmäßigen Durchfluss und einheitliche Bewässerung von Flächen
- Durch farbliche Streifenmarkierung ist die Durchflussmenge leicht zu erkennen
- UV-Beständigkeit sorgt für hohe Lebensdauer
- In Schrumpffolie verpackte 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



**HDL-PC** 



HDL-R (Brauchwasser)

Optionale Farbe für Brauchwasserquellen, nur für 17 mm verfügbar.

## **PRODUKTSPEZIFIKATIONEN**

• Erhältliche Durchflussmenge: 2,1, 3,4 l/h

• Verfügbare Tropferabstände: 30 cm, 45 cm, 60 cm

• Rohrmaße: 16,76 mm x 14,22 mm (Außen-/Innendurchmesser)

Wandstärke: 1,2 mm

#### **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			
Modell	Durchfluss	Abstand	Länge
HDL-06-12-250-PC	2,11/h	30 cm	75 m
HDL-06-12-500-PC			150 m
HDL-06-18-250-PC		45 cm	75 m
HDL-09-12-250-PC	3,4 I/Std	30 cm	75 m
HDL-09-12-500-PC			150 m
HDL-09-18-250-PC		45 cm	75 m

HDL-R			
Modell	Durchfluss	Abstand	Länge
HDL-06-12-250-R		30 cm	75 m
HDL-09-12-1K-R	2.1175		300 m
HDL-06-12-250-R	2,1 l/h	45 cm	75 m
HDL-06-18-1K-R			300 m
HDL-06-12-250-R		30 cm	75 m
HDL-09-12-1K-R	2 41/5+4		300 m
HDL-09-18-250-R	3,4 I/Std	45 cm	75 m
HDL-09-12-1K-R			300 m



### FARBCODIERUNG FÜR HUNTER TROPFROHRE

- **STREIFENFARBE**
- 3,4 I/hr Schwarz
- 2,1 I/hr Grau
- **ROHRFARBE**
- HDL-PC hellbraun, mit Druckausgleichsfunktion
- Brauchwasser Violett
  HDL-R hellbraun mit violettem Streifen, mit Druckausgleichsfunktion, Brauchwasser

Siehe Seite 209 für Tabelle zu maximaler Lauflänge.

## Kompatibel mit:



Soil-Clik Seite 157



**Eco-Indicator** Seite 181



PLD Verbinder Seite 177