

HDL-PC & HDL-R

Maximize a longevidade do sistema de gotejamento empregando materiais robustos na construção e a compensação de pressão, nas aplicações padrão e com água residual.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Emissores com compensação de pressão para uniformidade da vazão e da cobertura
- As faixas de cores permitem fácil identificação da vazão
- A resistência contra UV permite maior longevidade do produto
- Os rolos envolvidos em plástico mantêm-se intactos agilizando e simplificando a instalação
- Maior tolerância a detritos proporcionada pelo projeto proprietário do emissor com vários filtros de entrada, um grande emaranhado de labirintos e um vasto reservatório de saída
- Produto para água residual (HDL-R) identificado por faixas roxas ajuda na identificação visual no uso de água não potável

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

- Taxas de vazão disponíveis: 2,1 e 3,4 l/h
- Espaçamento disponível entre emissores: 30 cm, 45 cm e 60 cm
- Dimensões dos tubos: 16,76 mm x 14,22 mm (diâmetro externo/interno)
- Disponível sem emissor (HDL-BLNK)

ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Faixa de operação: 1 a 4,2 bar; 100 a 420 kPa
- Filtragem mínima: 120 mesh (125 microns)
- Período de garantia: 5 anos



HDL-PC



HDL-R (águas residuais)

Cor opcional para fontes de águas residuais, disponível apenas em 17 mm.



CÓDIGO DE CORES DA LINHA DE GOTEJAMENTO DA HUNTER

- **COR DA FAIXA**
 - 3,4 l/h - Preto
 - 2,1 l/h - Cinza
 - Água residual - Roxa
- **COR DA TUBULAÇÃO**
 - HDL-PC — Tubulação marrom
 - claro com compensação de pressão
 - HDL-R — Tubulação marrom claro com faixa roxa, com compensação de pressão, para água residual

HDL - ESPECIFICAÇÕES DO FABRICANTE: ORDEM 1 + 2 + 3 + 4

1	Modelo	2	Espaçamento	3	Duração	4	Opções
	HDL-06 = vazão de 2,1 l/h		12 = 30 cm		250 = 75 m		PC = compensação de pressão
	HDL-09 = vazão de 3,4 l/h		18 = 45 cm		500 = 150 m		R = Água residual (disponível exclusivamente nos modelos de 2,1 e 3,4 l/h)
			24 = 60 cm		1K = 300 m		

Exemplo:

HDL-09-12-1K-PC = 3,4 l/h, espaçamento entre os emissores de 30 cm, rolo de 300 m com emissor PC.

Observação: dois produtos HDL-PC estão disponíveis em rolos de 30 m: HDL-06-12-100-PC e HDL-09-12-100-PC

EXTENSÕES MÁXIMAS

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