



Aplicações

O tubo gota-a-gota PCD da Rain Bird é autocompensante, permitindo um caudal uniforme em toda a zona. Aceita acessórios de inserção do tubo gota-a-gota XF, acessórios de compressão de encaixe fácil e outros acessórios de inserção de ligação canelada de 17 mm da Rain Bird.

O design de perfil reduzido do emissor da Rain Bird reduz a perda de pressão em linha, o que permite linhas laterais mais longas, simplificando a criação de projetos e reduzindo o tempo de instalação.

Características

Simple

- Aceita acessórios de inserção XF, acessórios de compressão de encaixe fácil, acessórios de inserção de 17 mm e acessórios LOC da Rain Bird

- As informações gravadas a laser no tubo e nos orifícios do emissor são facilmente encontradas

Seguro

- O desenho do emissor autocompensante proporciona um caudal consistente ao longo

de toda a linha, para garantir uma maior uniformidade e uma fiabilidade acrescida no intervalo de pressão de 0,58 a 4,14 bar

- O emissor PCD auto-limpante limpa rapidamente a areia e os detritos, assegurando um fornecimento ininterrupto de água

Duradouro

- A tubagem de dupla camada (castanho sobre preto) proporciona uma resistência inigualável a químicos, crescimento de algas e danos causados por raios UV

Gama de funcionamento

- Pressão: 0,58 a 4,14 bar (8,5 a 60 psi)
- Caudal: 2,3 l/h (0,6 gph)
- Temperatura:
 - Água: até 37,8° C (100° F)
 - Ambiente: até 51,7° C (125° F)
- Filtragem Necessária: 120 mesh

Especificações

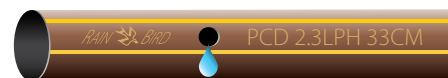
- DE: 15,90 mm (0,626")
- DI: 13,61 mm (0,536")
- Espessura: 1,14 mm (0.045")
- Espaçamento dos emissores: 33 cm
- Comprimento do rolo: 100 m
- Cor da bobina: castanho



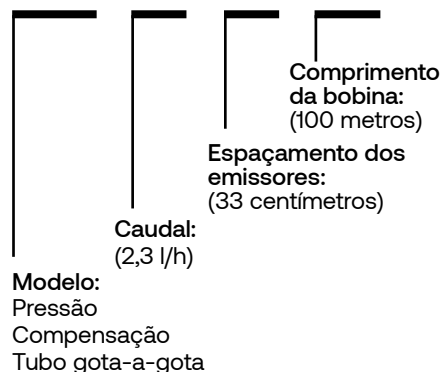
Modelo PCD tubo gota-a-gota

- PCD2333100

Como especificar



PCD - 23 - 33 - 100



Especificações



A tubagem flexível de polietileno deve ter emissores em linha autocompensantes instalados de fábrica a cada 33 centímetros. O caudal de cada emissor em linha instalado deve ser de 2,3 litros por hora quando a pressão de entrada estiver compreendida entre 0,58 e 4,14 bar.

O emissor em linha deve ter uma membrana reguladora de pressão com uma ação de mola, permitindo uma auto-lavagem se existir uma obstrução no orifício de saída. Deve elevar a entrada do emissor em linha da parede do tubo interior para minimizar a entrada de sujidade. O tubo gota-a-gota do emissor em linha PCD Series deve ser fabricado pela Rain Bird Corporation, Azusa, Califórnia.

Comprimentos laterais máximos do tubo gota-a-gota PCD

Espaçamento = 33 cm

Pressão de entrada (bar)	Comprimento Máx. Lateral (metros)	Caudal Nominal 2,3 l/h
1,00	79	
1,70	104	
2,40	121	
3,10	135	
3,80	143	

Compatível com LEED



Política de satisfação do cliente profissional da Rain Bird:

O tubo gota-a-gota PCD oferece cinco (5) anos ao nível da mão de obra do produto e sete (7) anos para fissuração causada pelo meio ambiente.

Rain Bird Europa

Bât. A, Parc Clamar,
240 rue René Descartes
BP 40072
13792 Aix-en-Provence Cedex 3, France

®Marca registada da Rain Bird Corporation
©2023 Rain Bird Corporation
Rainbird.com/Eur/Landscape-EUR



OBTENHA AS
NOSSAS
NEWSLETTERS



SIGA-NOS NAS
REDES SOCIAIS

