



Застосування

Крапельна лінія Rain Bird PCD має систему компенсації тиску, що забезпечує рівномірний потік по всій зоні. Вона сумісна з вставними фітінгами для крапельної лінії Rain Bird XF, компресійними фітінгами Easy Fit та іншими вставними фітінгами з шипами діаметром 17 мм.

Низькопрофільна конструкція крапельниць Rain Bird зменшує втрати тиску в лінії, що дозволяє прокласти довші відгалуження, спрощує проектування та скорочує час монтажу.

Особливості

Простота

- Сумісна з вставними фітінгами Rain Bird XF, компресійними фітінгами Easy Fit, вставними фітінгами 17 мм та фітінгами LOC
- Інформація, нанесена лазером на трубку, та отвори розпилювачів легко помітні

Надійність

- Конструкція розпилювача з компенсацією тиску забезпечує стабільний потік по всій довжині бокової труби, гарантуючи вищу рівномірність та підвищену надійність у діапазоні тиску від 0,58 до 4,14 бар

- Емітер PCD із функцією самоочищення швидко видаляє пісок та сміття, забезпечуючи безперебійну подачу води

Довговічність

- Двошарові трубки (коричневий шар поверх чорного) забезпечують неперевершену стійкість до хімікатів, росту водоростей та ультрафіолетового випромінювання

Діапазон робочих параметрів

- Тиск: від 0,58 до 4,14 бар (від 8,5 до 60 psi)
- Витрата: 2,3 л/год (0,6 гал/год)
- Температура:
Вода: до 37,8 °C (100 °F) Навколишнє середовище: до 51,7 °C (125 °F)
- Необхідна фільтрація: 120 меш

Технічні характеристики

- Зовнішній діаметр: 15,90 мм (0,626 дюйма)
- Внутрішній діаметр: 13,61 мм (0,536 дюйма)
- Товщина: 1,14 мм (0,045 дюйма)
- Відстань між випромінювачами: 33 см (13")
- Довжина котушки: 100 м (328')
- Колір котушки: коричневий



Модель крапельниці PCD

- PCD2333100

Як вказати технічні характеристики



PCD — 23 — 33 — 100



Технічні
характеристики



Гнучка поліетиленова трубка повинна бути оснащена встановленими на заводі вбудовані крапельниці з компенсацією тиску, встановлені кожні 33 сантиметри. Витрата з кожної встановленої вбудованої крапельниці повинна становити 2,3 літра на годину при тиску на вході від 0,58 до 4,14 бара.

Вбудований крапельниця має діафрагму регулювання тиску з пружинним механізмом, що дозволяє їй самостійно промиватися у разі утворення засмічення у вихідному отворі.

Піднятий над внутрішньою стінкою трубки, щоб мінімізувати потрапляння бруду. Трубки з вбудованими крапельницями повинні бути виготовлені компанією Rain Bird Corporation, Азуза, Каліфорнія.

Максимальна довжина відгалуження крапельної лінії PCD

Відстань між трубками = 33 см

Тиск на вході (бар)	Максимальна довжина відгалуження (метри) Номінальний витрата 2,3 л/год
1,00	79
1,70	104
2,40	121
3,10	135
3,80	143

Відповідність стандарту LEED



Політика компанії Rain Bird щодо задоволення потреб професійних клієнтів:

На крапельну лінію PCD надається п'ятирічна (5) гарантія на якість виготовлення та семирічна (7) гарантія на тріщини, спричинені впливом навколишнього середовища.

Rain Bird Europe Bât. A, Parc
Clamart,
240, вулиця Рене Декарта, поштова
скринька 40072
13792 Екс-ан-Прованс Седекс 3, Франція

©Зареєстрована торгова марка компанії Rain Bird Corporation
©2023 Rain Bird Corporation
Rainbird.com/Eur/Landscape-EUR



ПІДПИШІТЬСЯ НА
НАШІ
ЕЛЕКТРОННІ НОВИНИ



ПІДПИШІТЬСЯ НА
НАС У
СОЦІАЛЬНИХ
МЕРЕЖАХ

