



Applications

Le goutteur en ligne Rain Bird PCD est à compensation de pression, ce qui permet un débit uniforme dans toute la zone. Compatible avec les raccords cannelés pour goutteurs en ligne XF Rain Bird, les raccords à compression Easy Fit ou d'autres raccords cannelés à insertion de 17 mm.

La conception simple du goutteur de Rain Bird réduit la perte de pression en ligne, permet l'installation de longueurs plus importantes, ce qui simplifie l'implantation et réduit le temps de pose.

Fonctionnalités

Simplicité

- Compatible avec les raccords à cannelés XF Rain Bird, les raccords à compression Easy Fit Rain Bird, les raccords à cannelés de 17 mm et les raccords LOC

- Les informations gravées au laser sur le tuyau et les orifices du goutteur sont faciles à repérer.

Fiabilité

- La conception de goutteurs auto-régulants en ligne garantit un débit constant sur toute la longueur

latérale, offrant ainsi une plus grande uniformité pour une fiabilité accrue sur une plage de pressions comprise entre 0,58 et 4,14 bar.

- Le goutteur Rain Bird PCD à rinçage automatique élimine rapidement les gravillons et les débris, assurant ainsi un approvisionnement en continu.

Durabilité

- Le tuyau double couche (couleur marron) présente une résistance inégalée aux produits chimiques, à la formation d'algues et aux UV

Plage de fonctionnement

- Pression : 0,58 à 4,14 bars (8,5 à 60 psi)
- Débit : 2,3 l/h (0,6 GPH)
- Température :
 - Eau : Jusqu'à 37,8° C (100° F)
 - Ambiante : Jusqu'à 51,7° C (125° F)
- Filtration requise : 120 mesh

Caractéristiques

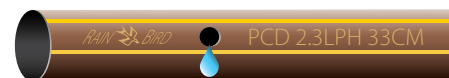
- Diam ext. : 15,90 mm (0.626")
- Diam int. : 13,61 mm (0.536")
- Épaisseur : 1,14 mm (0.045")
- Espacement goutteurs : 33 cm (23")
- Longueur rouleaux : 100 m (328')
- Couleur des rouleaux : marron



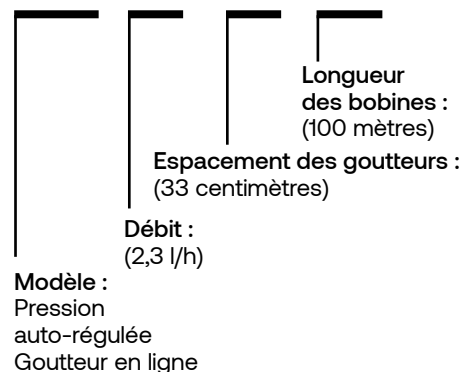
Modèle de goutteur en ligne PCD

- PCD2333100

Comment commander



PCD - 23 - 33 - 100



Caractéristiques



Le tuyau flexible en polyéthylène doit être doté de goutteurs à régulation de pression installés en usine tous les 33 cm. Le débit de chaque goutteur installé doit être de 2,3 litres par heure quand la pression amont est comprise entre 0,58 et 4,14 bars.

Le goutteur est équipé d'une membrane autonettoyante à ressort qui se purge en cas d'obstruction au niveau de l'orifice de sortie. L'entrée du goutteur en ligne doit dépasser la paroi intérieure du tuyau pour minimiser la pénétration d'impuretés. Les goutteurs en ligne de la série Rain Bird PCD sont fabriqués par Rain Bird Corporation, Azusa, Californie.

Longueur maximale des conduites latérales pour le goutteur en ligne PCD

Espacement : 33 cm

Pression d'entrée (bar)	Longueur latérale max. (mètres) Débit nominal 2,3 l/h
1,00	79
1,70	104
2,40	121
3,10	135
3,80	143

Conforme à la norme LEED



Politique Rain Bird de satisfaction des clients professionnels :

Les goutteurs en ligne PCD sont garantis cinq (5) ans contre les défauts de fabrication et sept (7) ans contre les dommages causés par les contraintes environnementales.

Rain Bird Europe

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

®Marque déposée de Rain Bird Corporation
©2023 Rain Bird Corporation
Rainbird.com/Eur/Landscape-Eur



RECEVEZ NOS
BULLETINS
D'INFORMATIONS
ÉLECTRONIQUES



SUIVEZ-NOUS
SUR LES RÉSEAUX
SOCIAUX

