



## GOUTTEUR PC / PC CNL

GOUTTEUR PC À SORTIE CONIQUE AUTORÉGULANT,  
AUTONETTOYANT CONTINU



### APPLICATIONS

- Irrigation sous serre, arboriculture.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Pression compensée: Les quantités précises et uniformes d'eau sont livrées sur une large plage de pression. 100% d'uniformité de distribution de l'eau et des nutriments tout au long du réseau d'irrigation.
- PC-LCNL & PC-HCNL avec système anti-vidange (LCNL & HCNL): élimine l'effet de vidange et de recharge et améliore l'efficacité de l'irrigation par impulsion.
- Auto-nettoyage continu : goutteur auto-nettoyant avec une large surface de filtration permettant d'améliorer la résistance au colmatage. Durant toute l'opération d'irrigation (pas seulement au début et à la fin du cycle), les débris sont éjectés par les goutteurs, ce qui assure un fonctionnement sans interruption.
- Le labyrinthe TurboNet™ assure une large et profonde section de passage d'eau, permettant d'augmenter la résistance au colmatage. Plus larges passages d'eau dans le goutteur.
- Le goutteur peut être positionné exactement là où c'est nécessaire.
- Le nombre de goutteurs peut être augmenté de manière à accroître l'apport en eau afin de répondre aux exigences de croissance de la plante.
- Permet une installation de type "multi-sorties", rendant possible une distribution d'eau simultanée en plusieurs points (1, 2 ou 4).

### SPÉCIFICATIONS

- Filtration recommandée: 130µ / 120 mesh.  
La méthode de filtration doit être choisie en fonction du type et de la concentration des particules d'impuretés présentes dans l'eau. Partout où le sable excède 2 ppm, un hydrocyclone doit être installé avant le filtre principal. Lorsque le sable / limon / argile dépassent 100 ppm, un pré-traitement sera appliqué selon les instructions de l'équipe d'experts Netafim™.
- Goutteur à "insérer" dans une ligne de goutte à goutte à paroi épaisse (0.90, 1.00, 1.20 mm)
- Goutteur fabriqué par injection plastique de haute qualité, très faible coefficient de variation de débit d'irrigation.
- Résistant aux UV et aux nutriments standards utilisés en agriculture.
- Produit conforme aux normes ISO 9261, production certifiée par l'Institut de normalisation (SII).

## DONNÉES TECHNIQUES - GOUTTEURS

### Goutteurs PC

DÉBIT* (L/H)	PLAGE DE PRESSION (BAR)	DIMENSIONS DU PASSAGE DE L'EAU LARGEUR-PROFONDEUR-LONGUEUR (MM)	SURFACE DE FILTRATION (MM <sup>2</sup> )	CONSTANT K	EXPOSANT* X	CODE COULEUR EMBASE	CODE COULEUR CAPUCHON
2.0	0.5 – 4.0	1.17 x 1.07 x 61	2.0	2.0	0	Rouge	Noir
4.0	0.5 – 4.0	1.32 x 1.44 x 60	2.0	4.0	0	Noir	Noir
8.5	0.5 – 4.0	1.60 x 1.60 x 17	2.0	8.5	0	Vert	Noir

\* Dans la plage de pression

### Goutteurs PC-LCNL

DÉBIT* (L/H)	PLAGE DE PRESSION (BAR)	DIMENSIONS DU PASSAGE DE L'EAU LARGEUR-PROFONDEUR-LONGUEUR (MM)	SURFACE DE FILTRATION (MM <sup>2</sup> )	CONSTANT K	EXPOSANT* X	PRESSION DE FERMETURE (BAR)	CODE COULEUR EMBASE	CODE COULEUR CAPUCHON
2.0	1.0 – 4.0	1.17 x 1.07 x 61	2.0	2.0	0	0.15	Rouge	Marron
4.0	1.0 – 4.0	1.32 x 1.44 x 60	2.0	4.0	0	0.15	Noir	Marron
8.5	1.0 – 4.0	1.60 x 1.60 x 17	2.0	8.5	0	0.15	Vert	Marron

\* Dans la plage de pression

### Goutteurs PC-HCNL

DÉBIT* (L/H)	PLAGE DE PRESSION (BAR)	DIMENSIONS DU PASSAGE DE L'EAU LARGEUR-PROFONDEUR-LONGUEUR (MM)	SURFACE DE FILTRATION (MM <sup>2</sup> )	CONSTANT K	EXPOSANT* X	PRESSION DE FERMETURE (BAR)	CODE COULEUR EMBASE	CODE COULEUR CAPUCHON
3.0	1.4 – 4.0	1.17 x 1.07 x 61	2.0	3.0	0	0.30	Noir	Noir
6.0	1.4 – 4.0	1.32 x 1.44 x 60	2.0	6.0	0	0.30	Noir	Noir
12.0	1.4 – 4.0	1.60 x 1.60 x 17	2.0	12.0	0	0.30	Noir	Noir

\* Dans la plage de pression



GOUTTEUR PC MODÈLE BASIC



PC DRIPPER MODÈLE SORTIE CONIQUE

## GOUTTEUR PC MODÈLE BASIC

Code catalogue **21000** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	25 UNITÉS/SAC	50 UNITÉS/SAC	100 UNITÉS/SAC	250 UNITÉS/SAC	500 UNITÉS/ SAC*	1000 UNITÉS/ SAC	2500 UNITÉS/CARTON
2.0	001000		001020	001030	001033	<b>001035</b>	001040	001051
4.0	001100		001120	001130	001133	<b>001135</b>	001140	001151
8.5	001200		001220	001230	001233	<b>001235</b>	001240	001246

Codes catalogue manquants disponibles sur demande \* Conditionnement standard France

## GOUTTEUR PC MODÈLE SORTIE CONIQUE

Code catalogue **21020** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	25 UNITÉS/SAC	50 UNITÉS/SAC	100 UNITÉS/SAC	250 UNITÉS/SAC	500 UNITÉS/SAC*	1000 UNITÉS/SAC	2500 UNITÉS/CARTON
2.0	001000		001020	001030	001033	<b>001035</b>	001040	001051
4.0	001100	001110	001120	001130	001133	<b>001135</b>	001141	001149
8.5	001200	001210	001220	001230	001235	<b>001232</b>	001240	001251

Codes catalogue manquants disponibles sur demande \* Conditionnement standard France

## GOUTTEUR PC MODÈLE SORTIE CONIQUE

Code catalogue **21000** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	25 UNITÉS/SAC	50 UNITÉS/SAC	100 UNITÉS/SAC	250 UNITÉS/SAC	500 UNITÉS/SAC	1000 UNITÉS/SAC	2300 UNITÉS/CARTON
25.0	001400	001410	001420	001430	001440			
25.0 + cap ass.	001300		001320	001330	<b>001340*</b>	001350	001390	001360

Codes catalogue manquants disponibles sur demande \* Conditionnement standard France

## GOUTTEUR PC - LCNL MODÈLE BASIC

Code catalogue **21000** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	25 UNITÉS/SAC	50 UNITÉS/SAC	100 UNITÉS/SAC	250 UNITÉS/SAC	500 UNITÉS/SAC	1000 UNITÉS/CARTON	2500 UNITÉS/CARTON
2.0	001500	001510	001520	001530	001540			
4.0	001600	001610	001620	001630	001640			
8.5	001700	001710	001720	001730	001740	001750		

Codes catalogue manquants disponibles sur demande

## GOUTTEUR PC - LCNL MODÈLE SORTIE CONIQUE

Code catalogue **21020** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	25 UNITÉS/SAC	50 UNITÉS/SAC	100 UNITÉS/SAC*	250 UNITÉS/SAC	500 UNITÉS/SAC	1000 UNITÉS/CARTON	2500 UNITÉS/CARTON
2.0	001300	001315	001320	<b>001330</b>	001333	001335	001341	001061
4.0	001400	001410	001420	<b>001430</b>	001433	001435	001441	001156
8.5	001500	001510	001520	<b>001530</b>	001533	001535	001545	001201

\* Conditionnement standard France

## GOUTTEUR PC - HCNL MODÈLE SORTIE CONIQUE

Code catalogue **21060** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	25 UNITÉS/SAC	50 UNITÉS/SAC	100 UNITÉS/SAC*	250 UNITÉS/SAC	500 UNITÉS/SAC	1000 UNITÉS/CARTON	2500 UNITÉS/CARTON
3.0	001000		001020	<b>001022</b>	001030		001040	
6.0	001200		001210	<b>001220</b>			001240	
12.0	001300		001320	<b>001330</b>	001335		001340	

Codes catalogue manquants disponibles sur demande \* Conditionnement standard France

## CONDITIONNEMENT

	QUANTITÉ P/CARTON UNITÉS	DIMENSIONS CARTON (CM X CM X CM)	POIDS CARTON (KG)
Goutteurs PC & PC-LCNL, Modèle basic	2500	57 x 28 x 27	18
Goutteurs PC, PC-LCNL & PC-HCNL, Modèle sortie lisse	2500	57 x 28 x 27	19

