



GOUTTEUR PCJ / PCJ CNL

GOUTTEUR COMPACT AUTORÉGULANT MONOSORTIE,
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.
- PCJ-LCNL & PCJ-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 les 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)
- 3 différents sorties: sortie lisse, tête de vipère à 3 mm ID et tête de vipère à 4 mm ID.
- 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 PCJ

DÉBIT* (L/H)	PLAGE DE PRESSION (BAR)	DIMENSIONS DU PASSAGE DE L'EAU LARGEUR-PROFONDEUR-LONGUEUR (MM)	SURFACE DE FILTRATION (MM ²)	CONSTANT K	EXPOSANT* X	CODE COULEUR EMBASE	CODE COULEUR CAPUCHON
0.5	0.5 – 4.0	0.54 x 0.60 x 35	1.8	0.5	0	Moutarde	Noir
1.2	0.5 – 4.0	0.67 x 0.77 x 35	2.0	1.2	0	Marron	Noir
2.0**	0.5 – 4.0	0.98 x 0.79 x 35	2.0	2.0	0	Rouge	Noir
3.0	0.5 – 4.0	1.03 x 1.07 x 35	2.0	3.0	0	Bleu	Noir
4.0**	0.5 – 4.0	1.32 x 0.92 x 35	2.0	4.0	0	Gris	Noir
8.0**	0.5 – 4.0	1.60 x 1.08 x 35	2.0	8.0	0	Vers	Noir
12.0	0.5 – 4.0	1.60 x 1.08 x 17	2.0	12.0	0	Fuchsia	Noir
15.0	0.5 – 4.0	1.60 x 1.08 x 17	2.0	15.0	0	Noir	Noir

* Dans la plage de pression

** Débit standard France

Goutteurs PCJ-LCNL

DÉBIT* (L/H)	PLAGE DE PRESSION (BAR)	DIMENSIONS DU PASSAGE DE L'EAU LARGEUR-PROFONDEUR-LONGUEUR (MM)	SURFACE DE FILTRATION (MM ²)	CONSTANT K	EXPOSANT* X	PRESSION DE FERMETURE (BAR)	CODE COULEUR EMBASE**	CODE COULEUR CAPUCHON
0.5	0.7 – 4.0	0.54 x 0.60 x 35	1.8	0.5	0	0.12	Moutarde	Noir
1.2***	0.7 – 4.0	0.67 x 0.77 x 35	2.0	1.2	0	0.12	Marron	Noir
2.0***	0.7 – 4.0	0.98 x 0.79 x 35	2.0	2.0	0	0.12	Rouge	Noir
3.0***	0.7 – 4.0	1.03 x 1.07 x 35	2.0	3.0	0	0.12	Bleu	Noir
4.0***	0.7 – 4.0	1.32 x 0.92 x 35	2.0	4.0	0	0.12	Gris	Noir
8.0***	0.7 – 4.0	1.60 x 1.08 x 35	2.0	8.0	0	0.12	Vert	Noir
12.0***	0.7 – 4.0	1.60 x 1.08 x 17	2.0	12.0	0	0.12	Fuchsia	Noir
15.0***	0.7 – 4.0	1.60 x 1.08 x 17	2.0	15.0	0	0.12	Noir	Noir

* Dans la plage de pression **PCJ-LCNL se distingue par une série de cercles sur la partie colorée du goutteur

*** Débit standard France

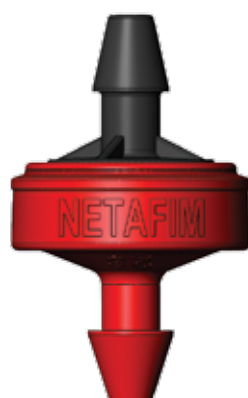
Goutteurs PCJ-HCNL

DÉBIT* (L/H)	PLAGE DE PRESSION (BAR)	DIMENSIONS DU PASSAGE DE L'EAU LARGEUR-PROFONDEUR-LONGUEUR (MM)	SURFACE DE FILTRATION (MM ²)	CONSTANT K	EXPOSANT* X	PRESSION DE FERMETURE (BAR)	CODE COULEUR EMBASE	CODE COULEUR CAPUCHON
0.5	1.5 – 4.0	0.54 x 0.60 x 35	1.8	0.5	0	0.18	Jaune clair	Noir
1.2**	1.5 – 4.0	0.67 x 0.77 x 35	2.0	1.2	0	0.18	Marron clair	Noir
2.0**	1.5 – 4.0	0.98 x 0.79 x 35	2.0	2.0	0	0.18	Rose	Noir
3.0**	1.5 – 4.0	1.03 x 1.07 x 35	2.0	3.0	0	0.18	Bleu clair	Noir
4.0**	1.5 – 4.0	1.32 x 0.92 x 35	2.0	4.0	0	0.18	Gris clair	Noir

* Dans la plage de pression



GOUTTEUR PCJ MODÈLE
SORTIE CONIQUE



GOUTTEUR PCJ MODÈLE
TÊTE DE VIPÈRE 4 MM



GOUTTEUR PCJ MODÈLE
TÊTE DE VIPÈRE 3 MM

GOUTTEUR PCJ SORTIE TÊTE DE VIPÈRE 3 MM

Code catalogue **21500** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC *	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/ SAC*	13000 UNITÉS/ CARTON
0.5	000700	000710			000730			000740	
1.2	000800	000805		000815				000840	
2.0	001000	001005	001010	001020	001030	001035		001040	001041
3.0	001150	001152		001155				001159	
4.0	001200	001205	001210	001220	001230	001233	001235	001240	
8.0	001400	001405	001410	001420	001430	001440		001450	
12.0	001470	001475			001480			001495	
15.0	003010							003030	

Codes catalogue manquants disponibles sur demande * Conditionnement standard France

GOUTTEUR PCJ - AVEC CAPUCHON AI (ANTI-INSECTES) ASSEMBLÉ

Code catalogue **21500** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ
2.0	004300
3.0	004310
4.0	004320
8.0	004330



GOUTTEUR PCJ AVEC
CAPUCHON À ASSEMBLÉ

GOUTTEUR PCJ SORTIE TÊTE DE VIPÈRE 4 MM

Code catalogue **21500** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/ SAC	12000 UNITÉS/ CARTON
0.5	001580					001585			
1.2	001600								
2.0	001700								
3.0	001900								
4.0	002100								
8.0	002300								
12.0	002400					002440			
15.0	003020					003040			

Codes catalogue manquants disponibles sur demande

GOUTTEUR PCJ SORTIE CONIQUE

Code catalogue **21500** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/SAC	12000 UNITÉS/ CARTON
0.5	001042	001045		001046					
1.2	001050	001057		001060				001090	
2.0	001100	001110	001112	001115	001130	001140		001145	
3.0	001160							001190	
4.0	001300	001310	001315	001320	001330			001340	
8.0	001500	001510		001520	001530	001535		001540	
12.0	001560	001561		001562	001565			001575	
15.0	003400							003450	

Codes catalogue manquants disponibles sur demande

GOUTTEUR PCJ-LCNL SORTIE TÊTE DE VIPÈRE 3 MM

Code catalogue **21520** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/ SAC*	13000 UNITÉS/ CARTON
0.5	000810				000820			000840	
1.2	000900			000910	000920	000930		000940	000950
2.0	001000		001015	001020	001030	001040		001050	001051
3.0	001200			001210	001220	001230		001240	001250
4.0	001400		001410	001420	001430	001440	001445	001450	001460
8.0	001600		001610	001620	001630	001640		001650	001660
12.0	001670		001680	001685	001687	001690		001695	001698

Codes catalogue manquants disponibles sur demande * Conditionnement standard France

GOUTTEUR PCJ-LCNL SORTIE TÊTE DE VIPÈRE 4 MM

Code catalogue **21520** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/SAC	12000 UNITÉS/ CARTON
0.5	002850								
1.2	002900								
2.0	003000		003020		003030	003040		003060	003070
3.0	003200								
4.0	003400		003420		003430	003440		003460	
8.0	003600		003620	003625	003630	003640		003660	
12.0	003700								

Codes catalogue manquants disponibles sur demande

GOUTTEUR PCJ-LCNL SORTIE CONIQUE

Code catalogue **21520** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/ SAC*	12000 UNITÉS/ CARTON
0.5	001052								
1.2	001060							001090	
2.0	001100			001120	001130	001140		001150	001155
3.0	001300			001310	001320			001340	
4.0	001500		001510	001520	001530	001540		001550	001560
8.0	001700		001710	001720	001730	001740		001750	001760
12.0	001770			001775		001780		001795	

Codes catalogue manquants disponibles sur demande * Conditionnement standard France

GOUTTEUR PCJ-HCNL SORTIE TÊTE DE VIPÈRE 3 MM

Code catalogue **21520** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/SAC	13000 UNITÉS/ CARTON
0.5	003870							003890	
1.2	004100		004120			004130		004150	
2.0	004400			004410				004440	004450
3.0	004700			004710				004740	
4.0	005000			005010				005040	

Codes catalogue manquants disponibles sur demande

GOUTTEUR PCJ-HCNL SORTIE TÊTE DE VIPÈRE 4 MM

Code catalogue **21520** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/SAC	12000 UNITÉS/ CARTON
0.5	003900								
1.2	004220								
2.0	004500								
3.0	004800								
4.0	005100								

Codes catalogue manquants disponibles sur demande

GOUTTEUR PCJ-HCNL SORTIE CONIQUE

Code catalogue **21520** - (6 chiffres suivants ci-dessous)

DÉBIT (L/H)	1 UNITÉ	10 UNITÉS/ SAC	25 UNITÉS/ SAC	50 UNITÉS/ SAC	100 UNITÉS/ SAC	250 UNITÉS/ SAC	500 UNITÉS/ SAC	1000 UNITÉS/ SAC*	12000 UNITÉS/ CARTON
0.5	003850								
1.2	004000							004040	
2.0	004300							004350	
3.0	004600							004640	
4.0	004900							004950	

Codes catalogue manquants disponibles sur demande * Conditionnement standard France

CONDITIONNEMENT

	QUANTITÉ P/CARTON UNITÉS	DIMENSIONS CARTON (CM X CM X CM)	POIDS MOYEN CARTON (KG)
Goutteur PCJ (tous les modèles)	Selon le modèle du goutteur	57 x 28 x 27	14.0

