

*conseils
&
solutions*

LE GUIDE ARROSAGE



DEPUIS 1974, VOTRE NÉGOCE-PARTENAIRE

Depuis 50 ans, PUM propose des services et solutions innovantes en matériaux de synthèse. Nous fournissons les composants des réseaux qui transportent les richesses essentielles pour l'Homme : l'eau, l'énergie, les télécommunications.



+ de **80 000**
clients professionnels



+ de **1 500**
collaborateurs experts



+ de **20 000**
références au catalogue



24H/24
à vos côtés avec mypum.fr



+ de **210**
agences en France

UNIS PAR DES VALEURS PARTAGÉES

Nous sommes fiers de partager avec nos Clients & Partenaires des valeurs qui nous tiennent à cœur, à l'image des Femmes & des Hommes de PUM.



#CONFIANCE

Une communication directe et transparente, des produits et services de qualité certifiée.



#INNOVATION

Avoir un temps d'avance pour anticiper tous les besoins de demain.



#SOLIDARITÉ

Unis, quels que soient les challenges grâce à une entraide à toute épreuve.



#ENGAGEMENT

Des collaborateurs investis avec passion au sein d'une entreprise mobilisée dans une démarche RSE.

DÉCOUVREZ L'ENSEMBLE DE NOS SOLUTIONS POUR PRÉSERVER L'EAU



PUM CONÇOIT ET DISTRIBUE DES SOLUTIONS INNOVANTES EN MATÉRIAUX DE SYNTHÈSE POUR UNE MEILLEURE GESTION DU CYCLE DE L'EAU :

Des **gammes complètes** qui concernent toutes les eaux : potables, usées, pluviales, de pluie...

Des **réponses concrètes** pour chaque problématique des entreprises du bâtiment, des travaux publics et de l'aménagement extérieur : entretien des réseaux (fuites,) infiltration, dépollution, assainissement, irrigation, stockage et réemploi des eaux.

Des **expertises adaptées** aux spécificités territoriales pour accompagner les collectivités locales comme les artisans.

DÉCOUVREZ NOTRE OUTIL DE CHIFFRAGE POUR VOS PROJETS D'ARROSAGE :

Simplifiez vos démarches et obtenez rapidement un chiffrage précis pour tous vos projets d'arrosage grâce à notre nouvel outil.

Et ce n'est pas tout ! Nos agences vous offrent également un service premium : un plan d'arrosage personnalisé réalisé par un bureau d'étude, spécialement conçu pour répondre à vos besoins.

N'attendez plus, profitez de ces solutions pratiques et professionnelles dès maintenant !



LES BONNES PRATIQUES

Pour l'**aménagement d'un espace végétalisé**, que ce soit un jardin privé ou un espace public, un dispositif d'arrosage est nécessaire pour **la bonne santé des végétaux** et **une simplification de son entretien**. Il existe différents systèmes, que l'on peut combiner, pour réaliser **une installation performante** et permettre **une utilisation raisonnée de l'eau**.

Dispositif d'arrosage enterré, système goutte à goutte ou arrosage traditionnel en surface...
Découvrez toutes nos solutions !



LES #5 CONSEILS DU PRO

- 1 IDENTIFIER LE POINT DE PUISAGE DE L'EAU** (robinet, puits, cuve de récupération d'eau de pluie,...) et son emplacement qui aura un impact sur l'installation. Dans certains cas, une pompe peut être nécessaire.



- 2 MESURER LE DÉBIT ET LA PRESSION**
Ces 2 paramètres sont nécessaires pour dimensionner l'installation : diamètre des tuyaux, choix des buses pour les tuyères et les arroseurs. Pour connaître la pression munissez-vous d'un manomètre. Si vous n'avez pas assez de pression, pensez au supprimeur.

⚙️ **Petite astuce pour calculer le débit** : compter le temps en seconde nécessaire pour remplir un seau de 10l et multiplier par 3,6, vous obtiendrez le débit de l'installation en m³/h.

- 3 RÉALISER UN PLAN DE LA ZONE À ARROSER AVEC LES DIMENSIONS**, en indiquant le point de puisage, le type des végétaux et les zones sans arrosage. Ce plan va permettre de configurer l'installation en choisissant les bons produits.



- 4 CONNAÎTRE LA NATURE DE SON SOL :**

- ◇ **Argileux** : retient bien l'eau, arrosage peu fréquent mais plus important
- ◇ **Sableux** : retient peu l'eau, arrosage fréquent et moins important

- 5 CHOISIR LE SYSTÈME D'ARROSAGE ADAPTÉ :**



HAIE

Les systèmes goutte à goutte



PELOUSE

L'arrosage enterré avec tuyères ou arroseurs



POTAGER

Les systèmes goutte à goutte ou simple tuyau d'arrosage



AMÉNAGEMENT FLORAL

Les systèmes goutte à goutte



Les cuves de récupération d'eau de pluie permettent de limiter la consommation en eau potable. Il existe des modèles qui s'adaptent à toutes les configurations (volume, emplacement).
Pour préserver la ressource, cette solution est la plus efficace.



DÉCOUVREZ NOS CUVES DE RÉCUPÉRATION D'EAU DE PLUIE

SOMMAIRE

p. 7 à 14

LA GESTION DE L'ARROSAGE

<i>Conseils</i>	8
<i>Solutions</i>	
Programmateurs	10
Sondes de pluie	11
Électrovannes	12
Filtres à tamis et régulateurs de pression	12
Regards	13
Raccords union	14
Accessoires électriques	14

p. 15 à 22

L'ARROSAGE ENTERRÉ

<i>Conseils</i>	16
<i>Solutions</i>	
Tuyères	18
Arroseurs à turbine	19
Accessoires pour tuyères et arroseurs	20
Colliers de prise en charge	21
Tubes PE	21
Raccords à serrage extérieur	21

p. 23 à 30

L'ARROSAGE GOUTTE À GOUTTE

<i>Conseils</i>	24
<i>Solutions</i>	
Tubes goutte à goutte	26
Goutteurs	26
Accessoires goutte à goutte	26
Raccords	28
Raccords cannelés	28

p. 31 à 38

L'ARROSAGE DE SURFACE

<i>Conseils</i>	32
<i>Solutions</i>	
Tuyaux d'arrosage et dévidoirs	34
Raccords d'arrosage	34
Clapets-vannes plastiques	36
Robinets	36
Bouches d'arrosage	37
Lances et pistolets d'arrosage	37
Asperseurs	38

LA GESTION DE L'ARROSAGE

NOS PARTENAIRES



Voici les équipements nécessaires pour une installation performante, quel que soit le mode d'arrosage choisi.

LE PROGRAMMATEUR

Le choix du programmeur est déterminant, c'est le « cerveau » du dispositif d'arrosage. Relié à une arrivée d'eau, le programmeur gère électroniquement l'alimentation du réseau d'arrosage. Il permet de réaliser des économies d'eau et d'énergie. Ce dernier ouvrira et fermera une électrovanne automatiquement, pour alimenter le réseau d'arrosage, en fonction des besoins.



FRÉQUENCE



HEURE



DURÉE

Nous proposons plusieurs types de programmeurs :

	PROGRAMMATEUR SECTEUR	PROGRAMMATEUR À PILES	PROGRAMMATEUR POUR ROBINET	
				
ÉNERGIE	Alimentation électrique (220V) 24V	Pile 9V	Pile 9V	Minuteur électrique
INSTALLATION*	Intérieur/Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
AVANTAGES	Pilotage de circuits complexes	Fonctionne sans alimentation électrique	Installation rapide et facile directement sur le robinet	
GESTION	Plusieurs zones		Une seule zone	
CONNECTIVITÉ	Compatible BLUETOOTH			

* Pensez à consulter la fiche technique.



Pour réaliser des économies, pensez à coupler votre programmeur avec une sonde de pluie. La sonde permet de mettre en veille l'arrosage lorsqu'il pleut.



L'ÉLECTROVANNE

Une électrovanne est un « robinet électrique » qui s'ouvre et se ferme sous l'impulsion d'un programmeur afin d'alimenter le réseau d'arrosage. Le choix de l'électrovanne se fait en fonction du débit de l'installation.



LE CONSEIL DU PRO pour bien choisir son électrovanne en fonction du programmeur :

- ◇ **Programmeur secteur** : électrovanne 24 volts (2 fils de même couleur)
- ◇ **Programmeur à pile** : électrovanne 9 volts (2 fils de couleur différente)

LE FILTRE



Le filtre protège et préserve le système d'arrosage. L'eau peut comporter des matières en suspension qui **obstruent les réseaux d'arrosage**, particulièrement les tuyaux de goutte à goutte, et les rendent moins performants. On trouve différents modèles, à choisir en fonction de la provenance de l'eau. Si l'eau provient du réseau d'eau potable, le filtre n'est pas indispensable.

	FILTRE À DISQUES	FILTRE À TAMIS
		
CARACTÉRISTIQUES	Composé de disques enchevêtrés	Composé d'une cartouche filtrante
FILTRATION	Fine - Particule à partir de 20 microns (sable, limon, algues)	Large - Particule à partir de 130 microns (sable, feuille, insecte, ...)
PROVENANCE DE L'EAU	Cuve de récupération d'eau de pluie	Puit, rivière
ENTRETIEN	Nettoyage des disques à prévoir une fois par an	Remplacement de la cartouche tous les 3 à 6 mois

LE REGARD



Enterré dans le sol, recouvert d'un couvercle, il protège le système de gestion de l'arrosage. Il permet d'installer le collecteur, une vanne d'arrêt, les électrovannes ainsi que le filtre. Il peut également accueillir un programmeur 9V étanche. Le raccordement de ces équipements se fait avec des raccords spécifiques "DURA".



LE CONSEIL DU PRO

Prévoir un géotextile en fond de fouille ainsi qu'un lit de graviers pour le drainage de l'eau.

PROGRAMMATEURS "RAIN BIRD"

Programmateur extérieur à pile "ESP"



Livré avec une vanne 1".
IP 68.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"ESP 9V1"	1	73931

Programmateur extérieur à pile "ESP" sous regard pour électrovanne



IP 68.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"ESP1"	1	65400
"ESP2"	2	65401
"ESP4"	4	65402
"ESP6"	6	65403

Programmateur extérieur secteur "ESP Me" Wifi - Mural



IP 54.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"ESP Me 4"	4	65395

Module Wifi pour programmeur "ESP Me" et "ESP-RZXe"



Code PUM
73964

PROGRAMMATEURS "SOLEM"

Programmateur nez de robinet à pile "BL-NR" Bluetooth



Pile 9 V.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"BL-NR"	1	72505

Programmateur extérieur à pile et à impulsion "BL-IP" sous regard pour électrovanne - Bluetooth



IP 68.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"BL-IP 1"	1	75291
"BL-IP 2"	2	75303
"BL-IP 3"	4	75304
"BL-IP 4"	6	75305

Programmateur extérieur à pile "TBOS-BT LT" sous regard pour électrovanne - Bluetooth



IP 68.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"TBOS BT 1 LT"	1	78319
"TBOS BT 2 LT"	2	75841
"TBOS BT 4 LT"	4	75842
"TBOS BT 6 LT"	6	78320

Module d'extension pour programmeur extérieur secteur "ESP Me"



Nbre direction	Code PUM
3	65396
6	65397

Programmateur secteur extérieur "ESP-TM2"



Nbre direction	Code PUM
4	78386
6	78387
8	78388

Programmateur extérieur à pile "WooBee" sous regard pour électrovanne - Bluetooth



IP 68.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"WooBee 1"	1	75293
"WooBee 2"	2	75294
"WooBee 4"	4	75310

PROGRAMMATEUR "ORBIT"

Minuterie d'arrosage mécanique pour nez de robinet



G	Code PUM
3/4" et 1"	72502

PROGRAMMATEURS "HUNTER"

Programmateur intérieur secteur "XCORE-IE" - Mural



IP 68.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"XCORE 201 IE"	2	54311
"XCORE 401 IE"	4	54312
"XCORE 601 IE"	6	54313

Programmateur intérieur ou extérieur secteur "XCORE-PRO-C-E" - Mural



IP 44.

Réf.	Nbre direction	Pour	Code PUM
"XCORE-PRO-C-401 E"	4	Extérieur	56239
"XCORE-PRO-C-401 IE"	4	Intérieur	56238

Programmateur extérieur à pile "NODE" sous regard pour électrovanne



Modèle 1 direction livré avec une vanne 1".
IP 68.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"KitNODE-1"	1	65437
"NODE-2"	2	65438
"NODE-4"	4	65439
"NODE-6"	6	65440

SONDES DE PLUIE "HUNTER"

Sonde de pluie "MINI-CLIK"



Réf.	Code PUM
"MINI-CLIK"	56242

Programmateur extérieur secteur "XCORE-E" - Mural



IP 54.

Réf.	Nbre direction	Code PUM
"XCORE 401 E"	4	56236
"XCORE 601 E"	6	56237
"XCORE 801 E"	8	65436

Module d'extension "XCORE-PRO"



Réf.	Nbre direction	Code PUM
"PCM-300"	3	56240
"PCM-900"	9	65435

SONDE DE PLUIE "RAIN BIRD"

Sonde de pluie "RSD-BEx"



Réf.	Code PUM
"RSD BEx"	65405

Sonde de pluie "RAIN-CLIK"



Réf.	Code PUM
"RAIN-CLIK"	65441

ÉLECTROVANNES "RAIN BIRD"

Électrovanne "LFV" et "DV"



Réf.	Tension V	G (F)	Code PUM
"075 LFV"	9	3/4"	65388
	24	3/4"	65386
"100 DV"	9	1"	65390
	24	1"	80036
"100 DV-MM"	9	1"	65391
	24	1"	65387
"100 DV-F"	24	1"	65854

Électrovanne "PGA"



Réf.	Tension V	G (F)	Code PUM
"100 PGA"	24	1"	65855
"150 PGA"	9	1 1/2"	75216
	24	1 1/2"	54306
"200 PGA"	24	2"	80041

ÉLECTROVANNES "CLABER"

Électrovanne "PEB"



Réf.	Tension V	G (F)	Code PUM
"100 PEB"	24	1"	65856
"150 PEB"	24	1 1/2"	65857
"200 PEB"	24	2"	65858

Électrovanne programmable



G	Code PUM
3/4"	72506

ÉLECTROVANNES "HUNTER"

Électrovanne "PGV 100"



Réf.	Tension V	G	Code PUM
"PGV 100GB"	24	F-F 1"	26943
"PGV 100GB"	24	M-M 1"	65429
"PGV 100JTB"	9	M-M 1"	65432
"PGV 100JTB"	9	F-F 1"	65431

Électrovanne PGV 151"



Réf.	Tension V	G	Code PUM
"PGV 151B"	24	F-F 1 1/2"	65430

FILTRES À TAMIS ET RÉGULATEURS DE PRESSION

Kit de départ électrovanne pour arrosage goutte à goutte "Série XCZ"



Filetage	Débit m³/h	Code PUM
3/4"	1	73940
1"	3,4	73941

Kit de départ électrovanne pour arrosage goutte à goutte "PCZ"



Filetage	Débit m³/h	Code PUM
3/4"	3,3	75260

Cartouche pour filtre à tamis "MODULAR 100"



Code PUM
75267

Kit de départ électrovanne pour arrosage goutte à goutte "ICZ-075 TBOS"



Filetage	Débit m³/h	Code PUM
3/4"	1	75258
1"	3,4	75259

Filtre à tamis "MODULAR 100"



Fileté	Débit m³/h	Code PUM
3/4"	5	75265
1"	6	75266

Filtre Y à disque



Fileté	Débit m³/h	Code PUM
1 1/2"	15	75263

FILTRES À TAMIS ET RÉGULATEURS DE PRESSION

Filtre Y à disque "AZUD"



Fileté	Débit m³/h	Code PUM
1 1/2"	14	77262

Filtre régulateur pression "RBY"



Fileté	Débit m³/h	Code PUM
3/4"	0,114 à 1,136	75261
1"	0,68 à 3,40	75262

Filtre à tamis "S100"



Fileté	Débit m³/h	Code PUM
3/4"	2	65460
1"	5	65461

Régulateur de pression



Réglage bar	Fileté / Taraudé	Débit m³/h	Code PUM
1,1	3/4"	1,2 à 4,5	49075
2,5	3/4"	1,2 à 4,5	51842

REGARDS

Regard rectangulaire pour vanne 12"



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
500 x 360	310	45732

Regard rectangulaire pour vanne "JUMBO"



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
640 x 500	300	9185

Regard rectangulaire pour vanne 12" "RAIN"



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
505 x 370	305	77241

Regard rectangulaire pour vanne "JUMBO" -



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
630 x 480	305	77242

Regard rond pour vanne



Hauteur mm	G	Code PUM
233	6"	51848
265	10"	7332

Rehausse de regard rectangulaire pour



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
450 x 315	165	55586

Rehausse de regard pour vanne "JUMBO"



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
560 x 430	165	45731

Rehausse de regard pour vanne 12" "RAIN"



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
394 x 266	180	77243

Rehausse de regard pour vanne "JUMBO" -



Base mm	Hauteur mm	Code PUM
550 x 380	190	77244

Regard circulaire pour vanne



Hauteur mm	G	Code PUM
236	6"	77239
255	10"	77240

RACCORDS UNION "DURA"

Collecteur "DURA" M-F 1"

	Nbre de sortie	Code PUM
	2	65447
	3	65448
	4	65449

Manchon pour collecteur "DURA" M-F

	G	Code PUM
	1"	65444

Mamelon pour collecteur "DURA" M-M

	G	Code PUM
	1"	47203

Coude pour collecteur "DURA" M-F

	G	Code PUM
	1"	47204

Té pour collecteur "DURA" M-F-F

	G	Code PUM
	1"	47205

Croix pour collecteur "DURA" M-F-F-F

	G	Code PUM
	1"	47206

Mamelon réduit pour collecteur "DURA" M-M

	G1	G2	Code PUM
	1"	3/4"	65445

Coude pour collecteur "DURA" F-F

	G	Code PUM
	1"	65446

Bouchon pour collecteur "DURA" - F

	G	Code PUM
	1"	65442

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

Câble électrique irrigation

	Dimension mm ²	Longueur m	Code PUM
	5 x 0,8	75	54309
	7 x 0,8	75	54310

Connexion étanche "DBRY"

	Réf.	Code PUM
	"DBRY" 6 mm ²	65450

Gaine ICTA 3422 gris avec tire-fil

	Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
	16	100	55192
	20	100	55193
	25	100	55194
	32	50	55196
	40	50	55197
	50	50	55737

Connexion étanche "DBM10"

	Réf.	Code PUM
	"DBM10"	77246

L'ARROSAGE
ENTERRÉ

L'ARROSAGE ENTERRÉ

conseils

L'arrosage enterré est un **système discret d'arrosage** composé d'un réseau enterré qui alimente **une tuyère**, ou un **arroseur à turbine**, en surface. En règle générale, il s'installe à une profondeur comprise entre 15 et 30 cm.

LES  PRODUIT

 Système autonome

 Économies d'eau

 Gazon toujours vert

LE RÉSEAU ENTERRÉ

Afin d'acheminer l'eau depuis **son point de puisage jusqu'à son point d'usage**, il est nécessaire de réaliser un **réseau d'alimentation**, composé de **tubes** et de **raccords**.

Le choix du diamètre du tube dépend de la pression, du débit du réseau d'alimentation et de la **longueur** du ou des circuits d'arrosage.

SURFACE D'ARROSAGE* (m²)	DIAMÈTRE DU TUBE POLYÉTHYLÈNE (mm)	DÉBIT MAXIMAL (m³)	PRESSIION MAXIMALE (bar)	LONGUEUR DE COURONNE (m)
jusqu'à 150	16	1	6	50/100
de 150 à 300	20	1,7	6	50/100
de 300 à 500	25	2,5	10	50/100
de 500 à 800	32	4	12	25/50/100

*Données à titre indicatif

LES TUYÈRES ET ARROSEURS

L'arrosage des surfaces se fait au moyen de **tuyères** ou d'**arroseurs**. Enterrés dans le sol, leur ouverture se fait grâce à la **pression de l'eau**, pour les versions escamotables.



Pour un **arrosage homogène**, l'emplacement et les modèles doivent être minutieusement déterminés. Évitions cela !



L'ARROSAGE ENTERRÉ

conseils

Bien choisir vos équipements en fonction des zones à arroser et de la configuration de l'espace :

MODÈLE	TUYÈRE	ARROSEUR À TURBINE
		
PORTÉE	Portée courte (2 à 5m)	Portée longue (5 à 12m)
TYPE DE JET	Aspersion (petite pluie fine) Jet fixe, rectiligne	Arrose une surface avec un jet rotatif
CARACTÉRISTIQUE	Equipé de buse réglable de 0 à 360°	Equipé de buse réglable de 50 à 360°
APPLICATION	 Petite et moyenne surface  Jardin, plate-bande  Pelouse, massifs floraux...	 Moyenne et grande surface (jusqu'à 400m²)  Pelouse, massifs floraux...  Terrain de sport
BUSE	Buse vendue séparément	Livré avec 1 jeu de buse

Plusieurs types de **buses** sont disponibles pour équiper les tuyères et arroseurs. Elles permettent de **cibler une zone d'arrosage précise** en choisissant l'angle de diffusion.



360°



270°



180°



90°

Un **code couleur** ou un **numéro** permet de trouver la buse associée à la portée voulue, en fonction de la marque et de la gamme choisie.



LE CONSEIL DU PRO

La **esse de réglage** permet d'ajuster l'emplacement des tuyères ou arroseurs pour une **bonne répartition de l'arrosage** et d'éviter de les endommager s'il y a du passage sur la zone.

L'ARROSAGE ENTERRÉ

solutions

TUYÈRES "RAIN BIRD"

Tuyère escamotable "Série 1800" - 0,6 à 5,5 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Code PUM
"SÉRIE 1802"	5	65370
"SÉRIE 1804"	10	65371
"SÉRIE 1806"	15	65850
"SÉRIE 1812"	30	65372

Buse réglable "VAN"



Réf.	Couleur	Secteur réglable	Code PUM
"4 VAN"	Jaune	0 à 330°	65851
"10 VAN"	Bleu	0 à 360°	65373
"12 VAN"	Rouge	0 à 360°	65374
"15 VAN"	Noir	0 à 360°	65375
"18 VAN"	Beige	0 à 360°	65376

Buse rotative à jets multiples réglable "R VAN"



Réf.	Couleur	Secteur réglable	Code PUM
"R VAN 13 18"	Noir	45 à 270°	65377
"R VAN 17 24"	Jaune	45 à 270°	65378

TUYÈRES "HUNTER"

Tuyère escamotable "PRO-SPRAY" - 2 à 5,5 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Code PUM
"PROS-02"	5	65421
"PROS-04"	10	56224
"PROS-12"	30	56225

Clapet anti-vidange pour tuyère "PRO-SPRAY"



Code PUM
77260

Buse rotative réglable "Série MP"



Réf.	Couleur	Secteur réglable	Code PUM
"MP 1000"	Bordeaux	90° - 210°	65408
	Bleu clair	210° - 270°	65409
	Olive	360°	65410
	Noir	90° - 210°	65411
"MP 2000"	Vert	210° - 270°	65412
	Rouge	360°	65413
	Bleu	90° - 210°	65414
"MP 3000"	Jaune	210° - 270°	65415
	Gris	360°	65416

Buse secteur réglable pour plates-bandes "Série MP"



Réf.	Couleur	Code PUM
Bande gauche MP LC 515	Cuivre	65417
Bande droite MP RC 515	Ivoire	65418
Bande latérale MP SS-530	Marron	65419

L'ARROSAGE ENTERRÉ

solutions

TUYÈRES "HUNTER"

Buse secteur réglable "Série A"



Réf.	Couleur	Secteur réglable	Code PUM
"SÉRIE A" - 08A	Marron	0° - 360°	56226
"SÉRIE A" - 10A	Rouge	0° - 360°	56227
"SÉRIE A" - 12A	Vert	0° - 360°	56228
"SÉRIE A" - 15A	Noir	0° - 360°	56229
"SÉRIE A" - 17A	Gris	0° - 360°	56230

Buse secteur réglable pour plates-bandes



Réf.	Code PUM
Bande gauche LCS-515	56232
Bande droite RCS-515	56233
Bande latérale SS-530	56231

ARROSEUR À TURBINE "RAIN BIRD"

Arroseur à turbine "3504-PC" - 4,6 à 10,7 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"3504-PC"	10,2	40 à 360°	65379

Arroseur à batteur "MAXI PAW" - 6,7 à 13,7 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Code PUM
"MAXI PAW 2045-08"	7,6	80032

Arroseur à turbine "5004-PC" - 7,6 à 15,2 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"5004-PC"	10	40 à 360°	65380
"5004-PC PLUS"	10	40 à 360°	65381

Arroseur à turbine "FALCON 6504" - 11,9 à 19,8 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"FALCON 6504 FC"	10,2	360°	65383
"FALCON 6504 FC SS INOX"	10,2	360°	65385
"FALCON 6504 PC"	10,2	40 à 360°	65382
"FALCON 6504 PC SS INOX"	10,2	40 à 360°	65384

ARROSEUR À TURBINE "HUNTER"

Arroseur à turbine "SRM" - 3,5 à 9,1 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"SRM-04"	10	40 à 360°	48913

Arroseur à turbine "PGJ" - 4,6 à 11,3 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"PGJ-04"	10	40 à 360°	65422
"PGJ-12"	30	40 à 360°	65424

L'ARROSAGE ENTERRÉ

solutions

ARROSEUR À TURBINE "HUNTER"

Arroseur à turbine "PGP-ADJ" - 6,4 à 15,8 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"PGJ-ADJ"	10	40 à 360°	14605

Arroseur à turbine "PGP ULTRA" - 4,9 à 14 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"PGP-04 ULTRA"	10	0 à 360°	65423

Arroseur à turbine "I-25" - 14,6 à 21,6 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"I-25 Piston Plastique"	10	50 à 360° et cercle complet	65425
"I-25 Piston Inox"	10	50 à 360° et cercle complet	65426

Arroseur à turbine "I-40" - 18,9 à 21,9 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"I-40 Piston Inox"	10	50 à 360° et cercle complet	54319

Arroseur à turbine "I-90" - 26,2 à 29,3 m



Réf.	Hauteur de soulèvement cm	Secteur réglable	Code PUM
"I-90"	8	Cercle complet	65427

ACCESSOIRES POUR TUYÈRES ET ARROSEURS

Tube flexible déporté



Ø int. mm	Longueur m	Code PUM
12,5	30	67500

Esse de montage articulée pour arroseurs



Filetage	Code PUM
1/2"	73943
1/2" - 3/4"	75306
3/4"	73944

Allonge PE ajustable à découper - fileté



G (F)	Longueur mm	Code PUM
1/2"	140	7305
3/4"	150	11786

Soupape de vidange laiton avec feutre



Fileté	Code PUM
1/2"	73939

Soupape de vidange laiton



Fileté	Code PUM
1/2"	80040

L'ARROSAGE ENTERRÉ

solutions

COLLIERS DE PRISE EN CHARGE

Collier de prise en charge PP "PLASSON" -



Ø ext. mm	Nbre boulon	Taraudé	Code PUM
32	2	3/4"	75231
	2	1/2"	75230
40	2	1"	75233
	2	3/4"	75232

Collier de prise en charge PP - Renforcé



Ø ext. mm	Nbre boulon	Taraudé	Code PUM
25	2	1/2"	75286
	2	3/4"	75287
32	2	3/4"	75288

TUBES PE

Couronne PE - irrigation - PN6 - PE 63 - SDR



Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
32	25	55261
	50	55263
	100	55270
40	50	55264
	100	55271

Couronne PE - irrigation - PN10 - PE 80 -



Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
25	50	55278
	100	55286
32	25	55277
	50	55279
	100	55287
40	50	55280
	100	55288

Couronne gaine annelée à enterrer - Bleue



Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
40	50	55176
50	50	55177

Couronne PEBD - irrigation - PN6 - PE 32 -



Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
16	50	55241
16	100	55252
20	50	55242
20	100	55253
25	50	55243
25	100	55254

RACCORDS À SERRAGE EXTÉRIEUR "PLASSON"

Manchon à serrage extérieur plastique



Ø ext. mm	Code PUM
16	75107
20	75108
25	75109
32	75110
40	75111

Manchon réduit à serrage extérieur plastique



Ø ext. mm	Ø ext. réduit mm	Code PUM
20	16	75095
25	20	75096
32	20	75097
	25	75098
40	25	75099
	32	75100

Raccord à serrage extérieur plastique - Taraudé



Ø ext. mm	Taraudé	Code PUM
16	1/2"	75116
20	3/4"	75118
	1/2"	75117
25	3/4"	75120
	1"	75119
32	3/4"	75122
	1"	75121
40	1"	75123
	1"1/4	75124

RACCORDS À SERRAGE EXTÉRIEUR "PLASSON"

Raccord à serrage extérieur plastique - Fileté



Ø ext. mm	Fileté	Code PUM
16	1/2"	75129
	3/4"	75130
	1"	75131
20	3/4"	75132
	1"	75133
	1 1/2"	75134
25	3/4"	75135
	1"	75136
	1 1/4"	75137
32	1"	75138
	1 1/4"	75139
	1 1/2"	75140
40	1 1/4"	75141
	1 1/2"	75142
	2"	75143

Coude à serrage extérieur plastique 90°



Ø ext. mm	Code PUM
16	75086
20	75087
25	75088
32	75089
40	75090

Coude à serrage extérieur plastique fileté - Mâle



Ø ext. mm	Fileté	Code PUM
20	1/2"	75078
	3/4"	75079
25	3/4"	75080
	1"	75081
40	1 1/4"	75082
	1 1/2"	75083

Coude à serrage extérieur plastique taraudé



Ø ext. mm	Taraudé	Code PUM
20	1/2"	75066
	3/4"	75067
25	3/4"	75068
	1"	75069
32	3/4"	75071
	1"	75070
40	1 1/4"	75072
	2"	75073

Té égal à serrage extérieur plastique



Ø ext. mm	Code PUM
16	75152
20	75153
25	75154
32	75155
40	75156

Té à serrage extérieur plastique - Fileté



Ø ext. mm	Fileté	Code PUM
20	1/2"	75178
25	3/4"	75179
32	1"	75180
40	1 1/4"	75181

Té réduit à serrage extérieur plastique



Ø ext. mm	Ø ext. réduit mm	Code PUM
25	20	75161
32	25	75162
40	32	75163

Bouchon à serrage extérieur plastique



Ø ext. mm	Code PUM
20	75060
25	75061
32	75062
40	75063

Té à serrage extérieur plastique - Taraudé



Ø ext. mm	Taraudé	Code PUM
20	3/4"	75168
	1/2"	75167
25	3/4"	75169
	1"	75170
32	3/4"	75172
	1"	75171
40	1"	75174
	1 1/4"	75173

L'ARROSAGE GOUTTE À GOUTTE

L'ARROSAGE GOUTTE À GOUTTE

conseils

Système de **distribution d'eau directement au pied de la plante**, sur un temps long, et avec la **juste quantité d'eau**. Il s'agit d'un système d'arrosage **en surface** qui peut être dissimulé sous un paillage pour **plus d'esthétisme et de performance**. Particulièrement adapté pour les haies, les arbres, les plates-bandes et la culture des plantes.

LES + PRODUIT

- Économe en eau car aucun apport perdu
- Pas de **phénomène d'évaporation**
- Permet de réaliser une économie d'eau de **40 et 70%** par rapport à une arrosage manuel

Le bon matériel pour réaliser un réseau goutte à goutte : il existe des tubes nus sur lesquels on vient positionner des goutteurs ou des tubes avec goutteurs intégrés. Les goutteurs sont espacés de 30 cm ou 50 cm en fonction du type de plantation.

Collier de prise en charge



Vannette



Goutteur



Goutteur déporté sur pique



Tube PE nu

Tube PE goutteur intégré



Tube souple PVC



LE TUBE NU

Le tube polyéthylène (PE) disponible du Ø16 au Ø40mm en fonction de la distance à parcourir depuis le point d'eau jusqu'au goutteur. Des goutteurs viendront alors percer ce tube pour distribuer l'eau.



L'ARROSAGE GOUTTE À GOUTTE

conseils

LES GOUTTEURS

	GOUTTEUR AUTORÉGULANT	GOUTTEUR RÉGLABLE	GOUTTEUR SUR PIC RÉGLABLE
PARTICULARITÉ	Auto perçant	Poinçon nécessaire pour percer le tube	Adapte l'apport en eau en fonction de la plante
FONCTIONNEMENT	Débit d'eau constant		Débit d'eau réglable
PRESSION ADMISE*	1 à 3,5 bar	0,5 à 4bar	Maximum 2 bar
DÉBIT*	2/4/8 l/h		0 à 60l/h
PORTÉE			0 à 85cm

* Données selon modèle

LES + PRODUIT

- Permet de positionner les goutteurs où on le souhaite
- Adaptabilité à la configuration

LE TUBE AVEC GOUTTEUR INTÉGRÉ

Le tube polyéthylène (PE) disponible en Ø16 intègre des goutteurs fixes. Selon les modèles, les goutteurs sont espacés de 30 ou 50 cm et ont un débit de 1,6 à 2,3l/h.

LES + PRODUIT

- Plus économique que la solution nue
- Plus rapide à mettre en oeuvre



LES RACCORDS & LES VANNES

La jonction des tubes dans une installation goutte à goutte se réalise avec **des raccords cannelés, ou à compression (lock)**. Une **vanne** vient compléter l'installation pour stopper l'alimentation en cas de besoins ou lors des périodes d'hivernage.



LE RACCORD LOCK

ou à compression offre un système de serrage étanche et fiable



LE RACCORD CANNELÉ

s'insère dans le tube, l'assemblage se fait par simple emboîtement (prévoir un collier de serrage)

TUBES GOUTTE À GOUTTE

Tube goutte à goutte PE avec goutteur intégré - Débit 1,6 l/h

Ø ext. mm	Espacement m	Longueur m	Code PUM
16	0,33	50	65434
	0,33	100	65453
	0,50	100	65454

Tube goutte à goutte PE avec goutteur intégré - Débit 2,2 l/h

Ø ext. mm	Espacement m	Longueur m	Code PUM
16	0,33	50	65456
	0,33	100	65428
	0,50	100	65433

Tube goutteur autorégulant souterrain

Ø ext. mm	Espacement m	Débit l/h	Longueur m	Code PUM
16	0,33	1,6	100	77256
		2,3	100	77257

Tube goutte à goutte PE sans goutteur

Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
16	100	75268

Couronne PE micro irrigation - PN4

Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
16	50	55296
20	50	55297

Couronne PEBD - irrigation - PN6 - PE 32 - SDR 9

Ø ext. mm	Longueur m	Code PUM
16	50	55241
	100	55252
20	50	55242
	100	55253
25	50	55243
	100	55254

GOUTTEURS

Goutteur autorégulant et autopérçant

Débit l/h	Réf.	Couleur	Code PUM
2	"XB-05PC"	Bleu	65457
4	"XB-10PC"	Noir	65458
8	"XB-20PC"	Rouge	65871

Goutteur autorégulant "TECH FLOW JUNIOR"

Débit l/h	Goutteur	Code PUM
2	Autorégulant	48932
4	Autorégulant et autopérçant	48933
	Autorégulant	80024
8	Autorégulant	65870

Goutteur réglable

Débit l/h	Code PUM
0 à 60	45880

Goutteur réglable sur pique

Secteur réglable	Code PUM
180°	75300
360°	75299

ACCESSOIRES GOUTTE À GOUTTE

Tuyau souple PVC

Ø ext. mm	Ø int. mm	Longueur m	Code PUM
6	4	25	75275

Pique coudé pour tuyau PVC souple

Code PUM
75281

ACCESSOIRES GOUTTE À GOUTTE

Jonction autopérçant pour tuyau PVC souple

Code PUM
75280

Coude autopérçant pour tuyau PVC souple

Code PUM
75278

Té autopérçant pour tuyau PVC souple

Code PUM
75279

Prise d'eau autopérçante

Code PUM
75277

Collier de prise en charge autopérçant

Ø ext. mm	Taraudé	Code PUM
25	3/4"	75302
32	3/4"	75301

Crampon pour goutteur

Pour tube Ø ext. mm	Modèle	Couleur	Code PUM
16	Simple	Marron	75274
	Double	Noir	65459
16 / 20	Simple	Marron	73942
	Simple	Noir	73749

Raccord pour pique coudé

Code PUM
75282

Poinçon pour goutteur

Ø ext. mm	Code PUM
2,5	73945

Pince pour la pose des goutteurs "K'LIPTX"

Réf.	Code PUM
"K'LIPTX"	75285

Outil de pose pour goutteurs "XB"

Code PUM
75264

Perforateur pour collier de prise en charge

Pour	Code PUM
1/2" et 3/4"	75289

RACCORDS "LOCK"

Manchon "LOCK"



Ø ext. mm	Code PUM
16	67163

Manchon "LOCK" - Fileté



Ø ext. mm	Fileté	Code PUM
16	1/2"	77249
	3/4"	68776

Manchon "LOCK" - Taraudé



Ø ext. mm	Taraudé	Code PUM
16	3/4"	77247
	1/2"	77248

Vanette "LOCK"



Ø ext. mm	Code PUM
16	67164
20	75271

Bouchon "LOCK"



Ø ext. mm	Code PUM
16	67162

RACCORDS CANNELÉS

Embout cannelé - Fileté



Ø ext. mm	Fileté	Code PUM
16	1/2"	48920
20	3/4"	45888

Embout cannelé - Taraudé



Ø ext. mm	Taraudé	Code PUM
16	3/4"	47200
20	3/4"	75269

Embout cannelé avec écrou tournant - Taraudé



Ø ext. mm	Taraudé	Modèle	Code PUM
16	3/4"	Avec joint	75308

Jonction cannelée



Ø ext. mm	Code PUM
16	45889
20	45890

Coude cannelé



Ø ext. mm	Code PUM
16	45881
20	45882
16	78658 (ECO)

Coude cannelé - Fileté



Ø ext. mm	Fileté	Code PUM
16	1/2"	48919
	3/4"	48918

RACCORDS CANNELÉS

Té cannelé égal



Ø ext. mm	Code PUM
16	45891
20	45892

Té cannelé inégal



Ø ext. mm	Code PUM
20 x 16 x 20	65874

Té cannelé - Fileté



Ø ext. mm	Code PUM
16	75309

Bouchon cannelé



Ø ext. mm	Code PUM
16	49071

Vannette cannelée



Ø ext. mm	Code PUM
16	51370
20	51371

Vannette cannelée - Filetée



Ø ext. mm	Fileté	Code PUM
16	1/2"	51368
	3/4"	51369
20	3/4"	75270

Vannette - Filetée



Fileté	Code PUM
3/4"	75272
1"	75273

Collier de serrage plastique



Ø ext. mm	Code PUM
16	49072
20	51367

PUM EN MODE DIGITAL ⚡



DES SERVICES 100% CONNECTÉS !

Créez votre compte pour accéder aux fonctionnalités de mypum.fr

DES SERVICES 100% CONNECTÉS PUM EN MODE DIGITAL

RESTONS CONNECTÉS

Nous vous accompagnons à distance avec **des services rapides & efficaces**.

Contactez-nous par mail



Une question



Un devis



Une commande

Payez à distance



Par mail



Par SMS

EN AGENCE

L'attente en magasin ?
C'est terminé !

Sélectionnez vos produits en libre-service et **recevez votre bon de commande par mail**.

Faites **vos achats en toute autonomie** dans nos **libre-services** avec votre smartphone ou **les scannettes** grâce à notre service PUMScan !

Rendez-vous sur
notre site internet
pour profiter de
services
sur-mesure



CHEZ VOUS

Sur **smartphone, tablette ou ordinateur**, connectez-vous pour bénéficier de toutes les fonctionnalités mypum.fr :



Commande
ULTRA-RAPIDE



Infos produits &
fiches techniques



Disponibilité
produits



Simulation de projets
avec nos configurateurs



Scan produits pour
les ajouter au panier

L'ARROSAGE DE SURFACE

L'ARROSAGE DE SURFACE

conseils

Cette méthode est **la plus simple** à mettre en place. À partir d'un point d'eau extérieur, on vient connecter un tuyau ou autre dispositif simple d'arrosage.

L'apport en eau peut provenir de plusieurs sources :

	ROBINET DE PUISAGE	BOUCHE D'ARROSAGE OU CLAPET VANNE	CUVE DE RÉCUPÉRATION D'EAU DE PLUIE
			
MATÉRIAU	Laiton	Fonte ou plastique	PEHD
EMPLACEMENT	Sur le mur extérieur de la maison	Enterré dans le jardin	Enterré ou aérien
NATURE DE L'EAU	Eau potable ou eau de pluie		Eau de pluie
AVANTAGES	Permet de remplir un arrosoir ou de brancher un tuyau	Permet d'avoir une arrivée d'eau au plus près de la zone à arroser	Permet des économies d'eau potable



Les cuves de récupération d'eau de pluie sont des dispositifs qui permettent de faire de **réelles économies d'eau**. Il existe différentes solutions : **cuve enterrée**, **cuve aérienne**, **cuve souple**.

LE TUYAU D'ARROSAGE & SES ACCESSOIRES

Plusieurs critères à prendre en compte pour bien choisir son tuyau d'arrosage :

LE NOMBRE DE COUCHES

- ◇ **3 couches** : produit moins cher mais moins résistant aux déformations
- ◇ **5 couches** : produit très résistant en raison d'une armature spécial anti-torsion

LE DIAMÈTRE DU TUYAU

- ◇ **Diamètre 15 mm** : pour des petites surfaces (- de 25m²) et des pressions de 2 à 5bar
- ◇ **Diamètre 19 mm** : pour des surfaces plus grandes (+ de 25m²) et des pressions basses (- de

Le tuyau se raccorde avec **des raccords en laiton ou en plastique** sur le robinet d'arrivée d'eau.



LE CONSEIL DU PRO

Un raccord rapide, aussi appelé raccord automatique, permet une connexion du tube d'arrosage au robinet en un clic.
Une fonction « STOP » permet même d'empêcher l'eau de couler lorsque l'on retire le tuyau.



L'ARROSAGE DE SURFACE

conseils

Pour compléter l'installation, des pistolets ou lances existent, en métal ou en plastique, réglable ou à gâchette ou sous forme de kit complet.

	PISTOLET D'ARROSAGE	LANCE D'ARROSAGE	KIT D'ARROSAGE
			
MATÉRIAU	Plastique ou laiton		
MODÈLE	En forme de pistolet pour une meilleure prise en main	De forme droite	Kit complet comprenant : ◇ un nez de robinet ◇ une lance d'arrosage ◇ des raccords rapides
FONCTION	◇ Plusieurs jets proposés ◇ Polyvalence des usages	2 jets maximums proposés	

Une sellette ou un dévidoir permet de ranger et de déplacer facilement le tuyau. Des accessoires peuvent compléter un équipement pour l'arrosage de son jardin.



LES AUTRES ACCESSOIRES

L'ASPERSEUR

- ◇ Arrose par fines gouttelettes simulant la pluie
- ◇ Pour les pelouses ou la culture maraîchère
- ◇ Asperseurs à croiser pour couvrir toute une zone



L'ARROSEUR OSCILLANT

- ◇ A raccorder à un tuyau d'arrosage
- ◇ Simple d'utilisation et portée longue,
- ◇ Installation d'un programmeur possible,
- ◇ Mobile : peut-être positionné au gré des besoins.



1 500 EXPERTS ULTRA-FORMÉS
à vos côtés pour vous apporter **les meilleurs conseils techniques** et vous accompagner au quotidien !

L'ARROSAGE DE SURFACE

solutions

TUYAUX D'ARROSAGE ET DÉVIDOIRS

Tuyau d'arrosage anti-torsion



DN	Longueur m	Code PUM
15	25	51359
	50	51360
19	25	51361
	50	51362

Kit tuyau d'arrosage extensible



Longueur m	Code PUM
7,5 à 22,5	72976
12,5 à 25	78758

Dévidoir portable pour tuyau d'arrosage



Code PUM
73366

Dévidoir mural métal pour tuyau d'arrosage



Code PUM
71681

Sellette murale métal pour tuyau d'arrosage



Code PUM
71679

RACCORDS D'ARROSAGE

Coupleur auto-F laiton



Ø ext. mm	Code PUM
15	71673
19	71674

Coupleur auto-F plastique



Ø ext. mm	Code PUM
15	71675
19	71676

Tuyau d'arrosage "TURBOFLEX"



DN	Longueur m	Code PUM
19	20	56397

Dévidoir chariot métal pour tuyau d'arrosage



Code PUM
71680

Enrouleur de tuyau d'arrosage automatique



Code PUM
72530

Sellette murale plastique pour tuyau d'arrosage



Code PUM
71678

RACCORDS D'ARROSAGE

Raccord coupleur mâle



Code PUM
71677

Nez de robinet



Taraudage	Matière	Code PUM
1/2"	Plastique	73948
3/4"	Laiton	55590
	Plastique	71672

Adaptateur mâle



Taraudage	Matière	Code PUM
3/4"	Laiton	72520
	Plastique	72497

Raccord automatique tri-matière avec bouton stop



Ø ext. mm	Code PUM
19	72514

Connecteur triple mâle



Matière	Code PUM
Plastique	72509
Laiton	72493

Sélecteur en Y laiton automatique



G (F)	Code PUM
3/4"	72492

Sélecteur laiton 3 directions



Code PUM
72495

Raccord coupleur automatique laiton



Code PUM
72489

Nez de robinet réduit



Taraudage	Code PUM
3/4" - 1/2"	66415

Raccord avec bouton stop



Code PUM
73365

Raccord laiton automatique avec bouton stop



Ø ext. mm	Code PUM
15	72490
19	72491

Sélecteur en Y plastique automatique



Taraudé	Code PUM
3/4"	72515

Sélecteur laiton 2 directions



G (F)	G (M)	Code PUM
3/4"	3/4"	72494

CLAPETS-VANNES PLASTIQUE

Clapet - Vanne plastique



G	Code PUM
3/4"	10169

Clé de clapet



G	Code PUM
3/4"	10171

ROBINETS

Robinet d'arrosage à tournant sphérique



Entrée	Sortie	Code PUM
1/2"	3/4"	5561
3/4"	3/4"	55423
3/4"	1"	5562

Robinet d'arrosage à soupape brossé



Entrée	Sortie	Code PUM
1/2"	3/4"	5552
3/4"	3/4"	5553
3/4"	1"	5554

Robinet de puisage tête cachée



Entrée	Sortie	Code PUM
1/2"	3/4"	60569
3/4"	3/4"	60570

Clé pour robinet de puisage tête cachée



Code PUM
60571

Applique carrée pour robinet de puisage



Couleur	Code PUM
Laiton	73928
Chromé	73929

Applique ronde pour robinet de puisage



Couleur	Code PUM
Laiton	73927
Chromé	73930

Col de cygne avec robinet de puisage



Code PUM
73240

Robinet de puisage sur colonne



Code PUM
73786

Robinet de puisage traversée de cloison



Code PUM
73785

BOUCHES D'ARROSAGE

Bouche d'arrosage PVC - Ingelable



Type	DN	Branchement G	Sortie G	Code PUM
Robinet à potence	20	1"	3/4"	11390
Robinet à clé	20	1"	3/4"	11391

Bouche d'arrosage plastique - Non



Type	DN	Branchement G	Sortie G	Code PUM
Robinet tournant sphérique	15	3/4"	3/4"	14633
Robinet à potence	15	3/4"	3/4"	9870

Bouche d'arrosage PVC sortie 45° - Non



Couleur	Code PUM
Vert	52033
Sable	54742

Bouche d'arrosage métallique - Non



DN bride	Branchement G	Sortie G	Code PUM
15	3/4"	3/4"	5346
20	1"	1"	5347

Bouche d'arrosage métallique - Ingelable



DN bride	Branchement G	Sortie G	Code PUM
15	3/4"	3/4"	5344
20	1"	1"	5345
25	-	1"	53173
	-	1"1/4	8275

Bride ovale pour FER



DN bride	Entraxe mm trous	Fileté	Code PUM
20	65-75	1/2"	5190
	65-75	3/4"	5191
	65-75	1"	61682
27	70-80	3/4"	61681
	70-80	1"	5192
	70-80	1"1/4	61683
32	80-95	1"1/4	5193
	90-105	1"1/2	5194
40	90-105	2"	67840

Joint et boulon pour bride ovale



DN bride	Boulons	Code PUM
20	2 x 10 / 40	5195
27	2 x 12 / 50	5197
32 et 40	2 x 12 / 50	5198

LANCES ET PISTOLETS D'ARROSAGE

Kit raccords pour tuyau d'arrosage - Plastique



Ø ext. mm	Matériau	Code PUM
15	Plastique	51363
19	Plastique	51364

Kit raccords pour tuyau d'arrosage - Laiton



Ø ext. mm	Matériau	Code PUM
15	Laiton	71670
19	Laiton	71671

L'ARROSAGE DE SURFACE

solutions

LANCES ET PISTOLETS D'ARROSAGE

Lance réglable pour tuyau d'arrosage



Matériau	Code PUM
Plastique	71662
Métal	71663

Lance réglable grand débit pour tuyau



Ø ext. mm	Code PUM
25	77261

Pistolet lance à gachette pour tuyau



Matériau	Code PUM
Plastique	55592

Pistolet multifforme à gachette pour tuyau



Position	Code PUM
4	71669

Pistolet à gachette pour tuyau d'arrosage



Matériau	Code PUM
Plastique	71668

ASPERSEURS

Asperseur



G	Matériau	Code PUM
1/2"	Métal	66406
	Plastique	72496

Pique métal en T pour asperseur



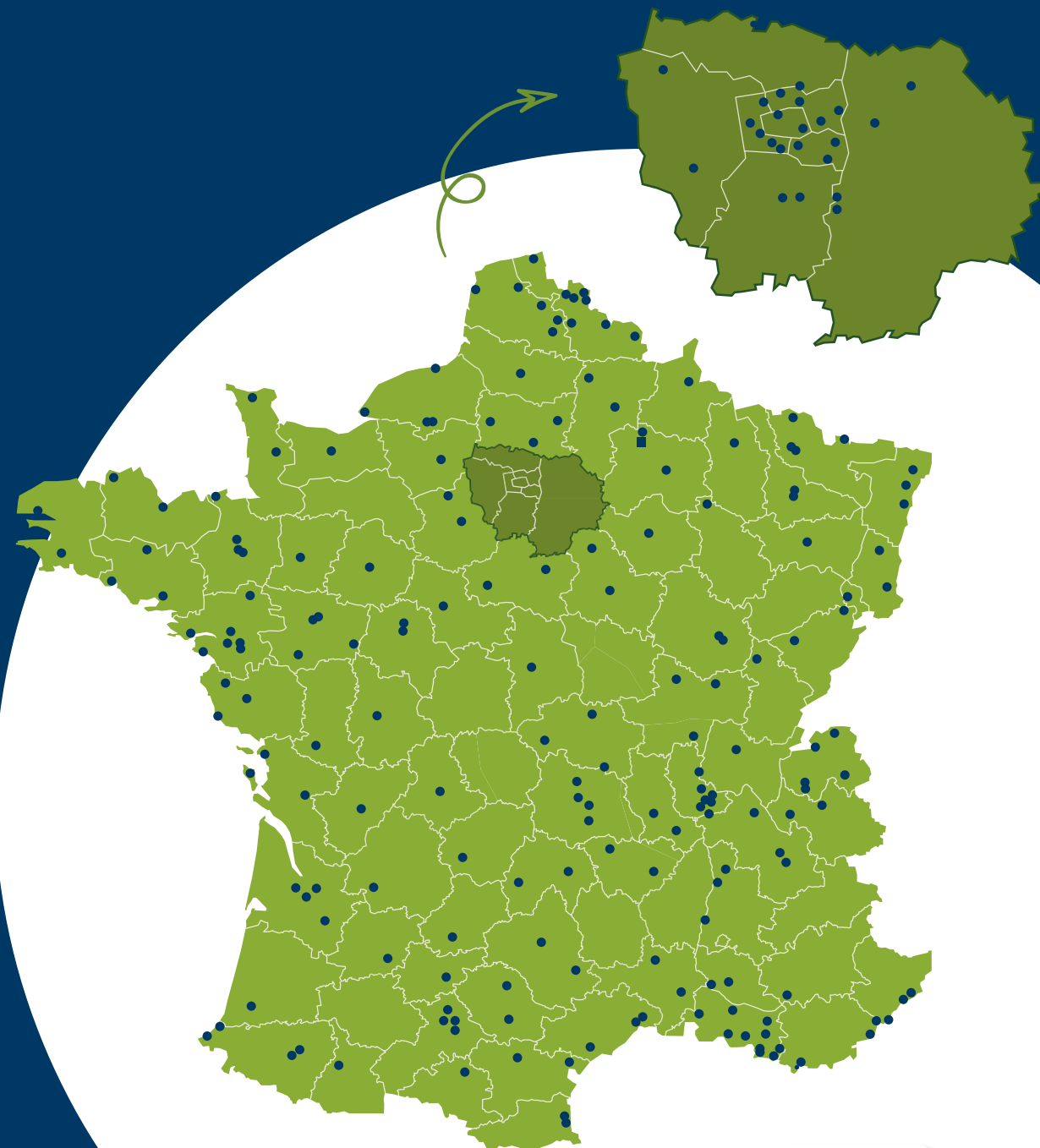
Code PUM
66407

Arroseur oscillant



Code PUM
72503

PARTOUT EN FRANCE ET ASSURÉMENT PRÈS DE CHEZ VOUS
NOS AGENCES



Retrouvez toutes les coordonnées de
nos agences sur **mypum.fr**



RESTONS CONNECTÉS



@pumofficiel

www.
mypum.fr

PUM S.A.S. | UNE MARQUE DE SAINT-GOBAIN

Z.A.C. Croix Blandin • 4 rue René Francart • CS 80002 • 51684 REIMS Cedex 2

Tél. : 03 26 82 17 17 • Fax : 03 26 82 98 24

Siren 320 441 108 • Code APE 4669B • Capital de 1 284 030 €

Conception, réalisation et impression



JUIN 2024



PUM S'ENGAGE

Brochure imprimée en papier recyclé