



VIBRONET™

APPLICATIONS :

Tables de germination, applications horticoles et en pépinières.

SPECIFICATIONS :

- Micro-émetteur tête en bas sans pont (pas de secteur d'aspersion masqué) à technologie à aiguille vibrante.
- 3 modèles disponibles : 25, 40 et 50 l/h
- Pression recommandée : 3,0 bar
- Connexion type jonction conique mâle, compatible avec les raccords coniques NETAFIM.
- Finesse de filtration à respecter : 130 μ (disques)

CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES :

- Excellente uniformité de distribution et couverture complète de l'asperseur.
- Fonctionnement basé sur la vibration d'une aiguille placée au centre du passage d'eau calibré par une buse, le jet obtenu est fractionné en micro-gouttelettes uniformes et parfaitement réparties.
- Auto-nettoyage en continu, le système vibrant limite le dépôt de matières minérales sur la buse.
- Matières plastiques utilisées de très grande qualité, résistantes aux produits chimiques et aux conditions climatiques difficiles.
- Connexion recommandée sur les pendulaires jonction conique femelle, tubing polyéthylène SSPE (tube souple) gris, masselotte NETAFIM et clapets anti-vidange pour éviter la vidange complète des rampes en fin d'irrigation aux points bas.

PERFORMANCES

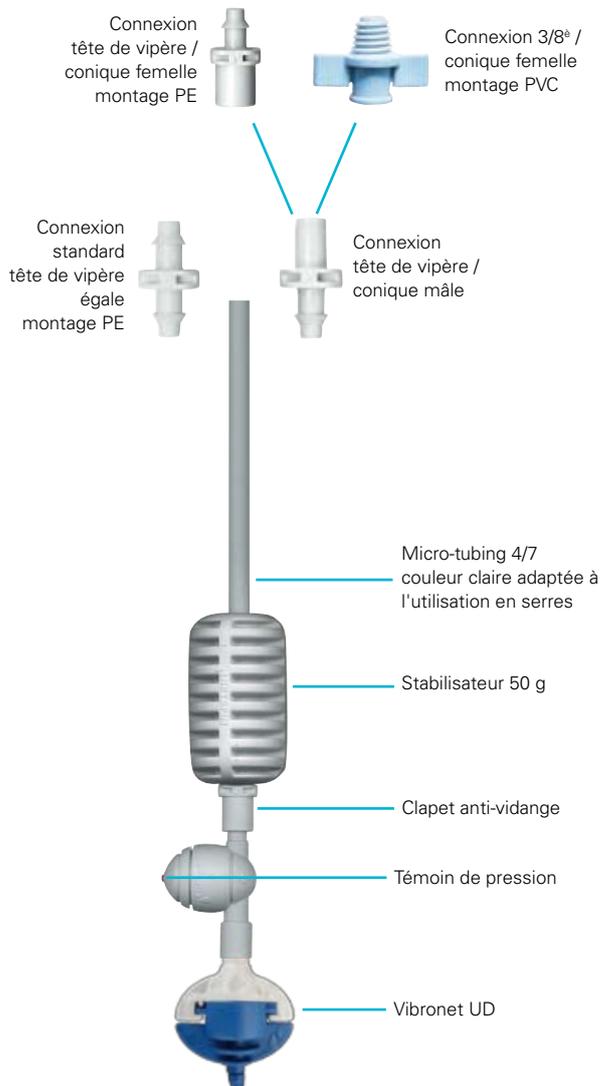
MODELE	DEBIT (L/H.)*	COULEUR DE LA BUSE	COULEUR DE L'AIGUILLE	SECTION DE PASSAGE DANS LA BUSE (MM ²)	PRESSIION RECOMMANDEE (BAR)	K	X	DIAMETRE COUVERT PAR L'ASPERSEUR HAUTEUR 1,5 M
025	24.0	Marron	Noire	0.38	3.0	5.2	0.45	3.0
040	39.7	Bleue	Grise	0.60	3.0	8.6	0.45	4.0
050	47.0	Verte	Grise	0.71	3.0	9.5	0.47	4.0

* Débit à 3.0 bar

RÉPARTITION / UNIFORMITÉ VIBRONET 40 UD

ESP. ENTRE ARROSEURS (M)	ESP. ENTRE RAMPES (M)	DISPOSITIF	CU (%)	DU (%)	SC (%)	PLUVIOMÉTRIE (MM/H)	PRESSIION (BAR)	HAUTEUR (M)
1,5	2	carré	98	97	1	13	3,5	1,80
2	2	carré	94	92	1,1	7,4	2,5	1,80
2	2	carré	98	96	1	9,8	3,5	1,80
1	2,5	carré	98	97	1	11,9	2,5	1,80
1,5	2,5	carré	98	96	1,1	8,6	3	1,80
2	2,5	triangle	97	95	1,1	5,9	2,5	1,80
2,5	2,5	carré	97	95	1,1	4,7	2,5	1,80
1	3	carré	92	91	1,1	9,1	2	1,80
1,5	3	triangle	91	90	1,1	6,1	2	1,80

Pour les autres dispositifs, contacter votre commercial NETAFIM France



CLAPET ANTI-VIDANGE

Il optimise l'irrigation par "impulsion" ou cycle court : tous les arroseurs démarrent et s'arrêtent simultanément en début et en fin de cycle d'irrigation. Le réseau n'est pas vidangé en fin de cycle, éliminant le temps de remplissage des rampes. Les matières premières sont résistantes aux acides et engrais chimiques.

Ouverture / fermeture du clapet :

- témoin violet : 2.0 / 0.9 bar
- témoin bleu : 1.5 / 0.7 bar
- témoin vert : 1.5 / 3.0 bar

