



## SPINNET™



### APPLICATIONS:

Serres, tunnels, multichapelles et autres structures fermées...

### SPECIFICATIONS:

- Conception sans pont (bridge)
- 6 débits différents : 50,70,90,120,160,200 l/h  
Débit nominal à 2.3 bar de pression
- Pression de fonctionnement recommandée : 2.0 à 3.0 bar
- Connecteur : Conique mâle
- 3 turbines disponibles:
  - LR - Trajectoire haute, couleur verte
  - FLT - Jet plat, couleur grise
  - SR - Trajectoire basse, couleur bleue
- Finesse de filtration à respecter : 130 µ

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES:

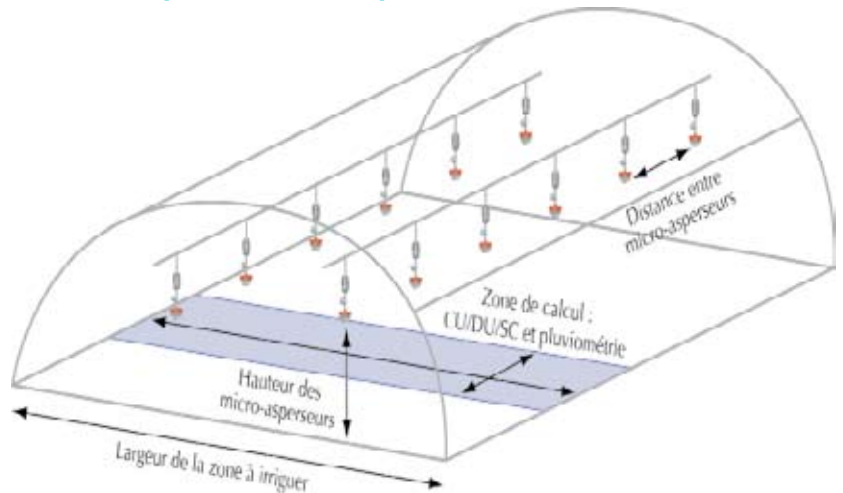
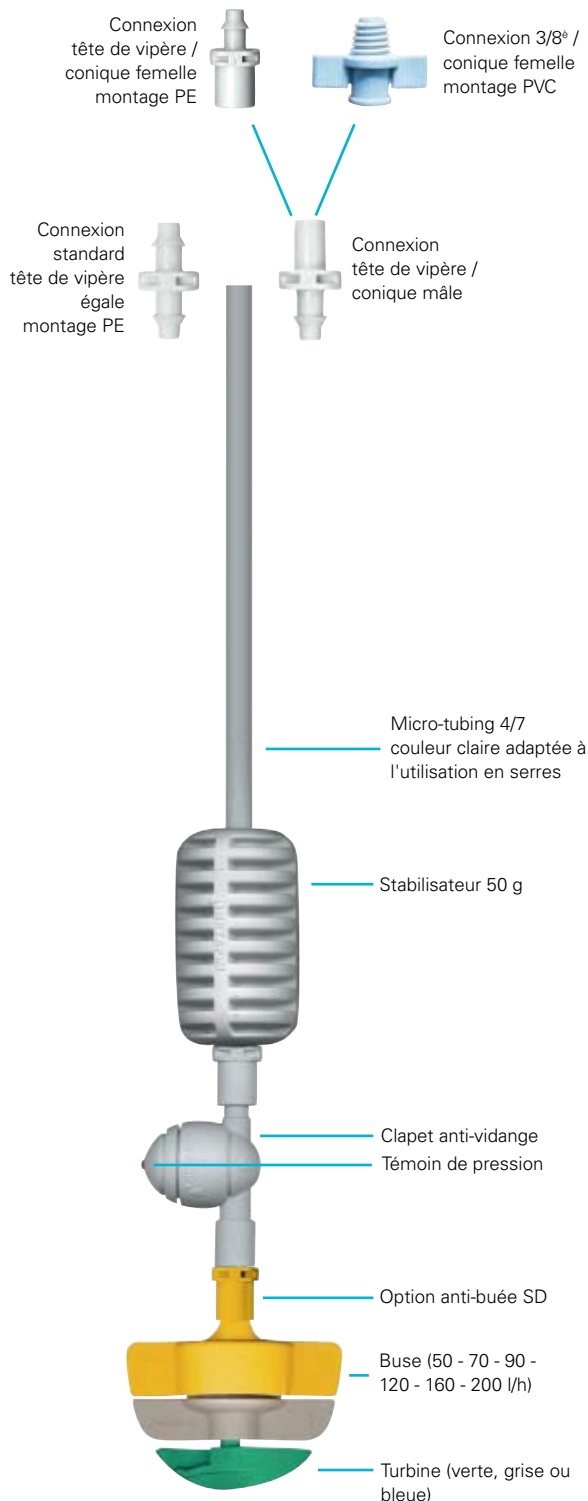
- Le Spinnet est un micro-asperseur étudié pour fonctionner tête en bas, parfaitement adapté pour les cultures sous abris (serres, multi-chapelles, tunnels...).
- Les micro-asperseurs Spinnet™ sont conçus sans "bridge" afin d'éviter tout ruissellement. Cette conception permet aux végétaux localisés en dessous des asperseurs de ne pas être endommagés par les gouttes d'eau qui ruissellent au niveau du diffuseur.
- Pièces interchangeable. Le micro-asperseur Spinnet™ peut être démonté manuellement. Pour le nettoyage, aucun outil n'est exigé.
- Matières premières (AA) résistantes aux acides, permettant ainsi d'injecter des produits chimiques dans le réseau. Le système peut être nettoyé avec des traitements acides appropriés.
- Excellente uniformité de distribution sur un système d'irrigation de couverture complète.
- 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.

## PERFORMANCE

| MODELE | COULEUR DE LE BUSE | TAILLE DE LA BUSE (MM.) | PRESSION DE FONCTIONNEMENT RECOMMANDEE (BAR) | K    | X   | DIAMETRE ARROSE (M.) | COULEUR DE LA TURBINE LR | DIAMETRE ARROSE (M.) | COULEUR DE LA TURBINE FTL | DIAMETRE ARROSE* (M.) | COULEUR DE LA TURBINE SR |
|--------|--------------------|-------------------------|--|------|-----|----------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 070    | Noir               | 1.07                    | 2.0 à 3.0                                    | 14.0 | 0.5 | 8.0                  | Vert                     | 7.5                  | Gris                      | 6.5                   | Bleu                     |
| 090    | Orange             | 1.22                    | 2.0 à 3.0                                    | 18.9 | 0.5 | 8.5                  | Vert                     | 8.5                  | Gris                      | 6.5                   | Bleu                     |
| 120    | Rouge              | 1.44                    | 2.0 à 3.0                                    | 25.0 | 0.5 | 9.0                  | Vert                     | 9.0                  | Gris                      | 7.0                   | Bleu                     |
| 160    | Marron             | 1.76                    | 2.0 à 3.0                                    | 36.6 | 0.5 | 9.0                  | Vert                     | 9.0                  | Gris                      | 7.0                   | Bleu                     |
| 200    | Jaune              | 1.86                    | 2.0 à 3.0                                    | 41.4 | 0.5 | 9.5                  | Vert                     | 9.0                  | Gris                      | 7.0                   | Bleu                     |

\* Le diamètre arrosé a été mesuré à la hauteur de 1.5 mètres et à 2.5 bar de pression de fonctionnement. Afin de choisir le meilleur dispositif, contacter votre commercial Netafim France.

## SPINNET dispositif double rampe



## 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

## ANTI-BUÉE

Afin d'obtenir une excellente uniformité de distribution, la solution technique préconisée par NETAFIM consiste à rapprocher les espacements entre les asperseurs pour les dispositifs mono-rampe.

Dans ce cas, l'anti-buée égalise la taille des gouttes, modifie le volume et la répartition de l'eau sur la portée de l'asperseur afin d'éliminer "les effets bords".

