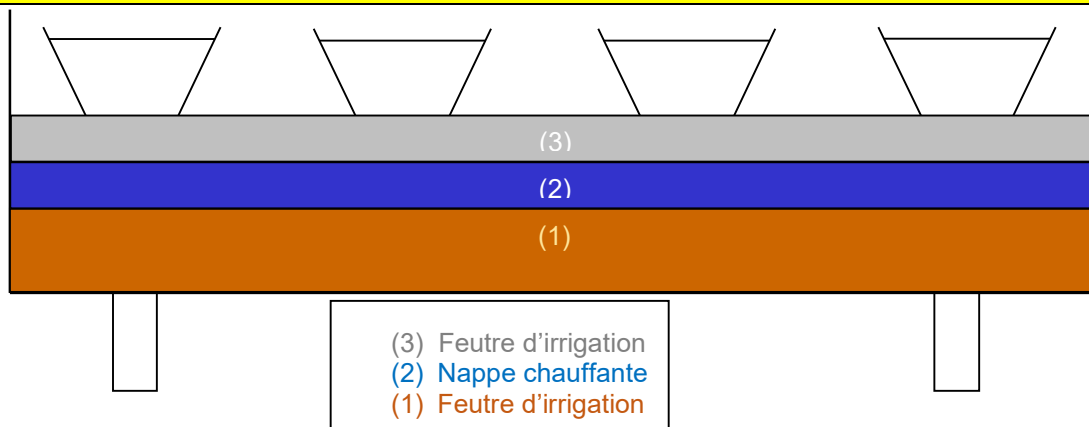


INSTALLATION



Afin de minimiser les déperditions calorifiques installer d'abord un feutre horticole de 400 g/m² ou un polystyrène ou un polyuréthane - **ne rien placer entre le feutre et la nappe chauffante.**

Dérouler ensuite la **nappe chauffante (2)** - **s'assurer que la nappe est complètement déployée, parfaitement plane et sans aucun pli.**

Afin de protéger la nappe chauffante contre les éventuels chocs mécaniques, ajouter un feutre d'irrigation (3) de 400g/m² par-dessus la nappe, ce feutre une fois mouillé sert également de réserve d'humidité.

Il n'est pas utile d'utiliser du sable comme accumulateur et répartiteur de chaleur car la nappe en aluminium offre un excellent chauffage radiant. **Veillez à ne surtout pas immerger la jonction du câble d'alimentation / nappe chauffante.**

BRANCHEMENT

L'installation électrique doit être réalisée par un professionnel qualifié. Les prises de courant secteur doivent être IP44.

La protection contre les surintensités doit être assurée par disjoncteur divisionnaire à l'origine de chaque circuit. La protection contre les contacts indirects doit être réalisée par dispositif différentiel de sensibilité 30 mA maxi.

Installation sans thermostat (possible pour des nappes de puissances maxi 200W/m²) : connecter la nappe directement à la prise de courant secteur, vérifier régulièrement la température du terreau ou du substrat, si elle s'avère trop élevée pour l'application, ajouter un thermostat à l'installation.

Installation avec thermostat (obligatoire pour des nappes de puissances supérieures à 200W/m²) : connecter la nappe à la prise femelle du thermostat, connecter la fiche mâle du thermostat à la rallonge (selon l'option choisie) et celle-ci à la prise courant secteur. Suivre les indications fournies par la notice jointe au thermostat pour la mise en service de celui-ci. La sonde du thermostat doit être enfoncée dans le terreau ou dans le substrat. La nappe chauffante et les thermostats sont classés IPX4 (**ne pas arroser le thermostat**)

Installation de plusieurs nappes chauffantes (maxi 18 m² pour le BIO 2, 14 m² pour le INKBIRD pour des puissances de 150W/m²) : connecter d'abord les nappes à la barrette multiprises puis connecter celle-ci au thermostat, connecter ensuite le thermostat à la prise secteur (via éventuellement une rallonge). Vérifier que la rallonge supporte une puissance mini de 2000 W.

Mettre sous tension l'installation, attendre quelques minutes et constater que les nappes chauffent.

AVERTISSEMENTS

Lire attentivement les instructions, ne pas percer, ne pas écraser, ne pas plier, ne pas immerger la nappe, ne pas couper le câble d'alimentation. Si celui-ci est endommagé, il ne peut pas être réparé. Son remplacement doit être réalisé exclusivement par le fabricant. Examiner régulièrement la nappe pour détecter d'éventuels signes d'usure ou de détérioration, si besoin la retourner au fabricant pour expertise.

Après utilisation, débrancher la nappe, la rouler dans le sens de la longueur avec un diamètre mini de 10cm, stocker dans son carton d'origine.

L'essai de chauffage est obligatoire avant toute production sous peine d'exclure la garantie du fabricant.

La nappe chauffante est destinée à chauffer exclusivement les tables à usage horticole, le fabricant décline toute responsabilité pour toute autre application.