

nidaqarden®

allègement et stockage d'eau pour jardinière publique



Jardinières publiques

- Structure alvéolaire pour l'allègement et le stockage d'eau en jardinière
- Grande réserve d'eau sous le substrat
- Drainage parfait du substrat
- Diminue les fréquences d'arrosage
- Allègement significatif des jardinières de ville
- Recyclable



nidaqarden®



billes d'argile

comparatif

Nidaqarden : une solution 10 à 15 fois plus légère et 3 fois plus stockante

Devant le développement des jardinières de ville de plus grande taille, les problématiques d'arrosage et de manipulation lors de leur mise en place deviennent de plus en plus contraignantes. Leur allègement devient une nécessité. Par ailleurs, celles-ci ont un besoin en eau souvent important engendrant une organisation contraignante pour assurer leur arrosage.

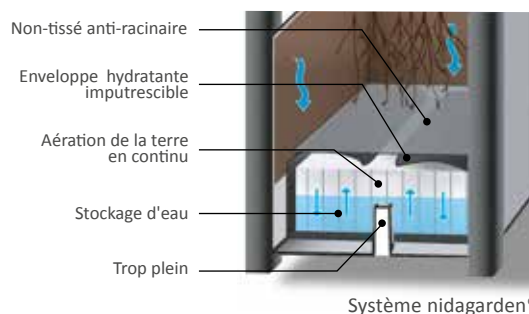
Le gamme nidaqarden apparait comme une solution idéale pour le stockage de l'eau sous le substrat et l'allègement de ces jardinières de ville.

Composées de 95% de vide, ces structures en nid d'abeille ne pèsent que 35 kg/m³ et permettent, pendant la période d'irrigation, de stocker 95% de leur volume en eau soit environ 95 L/m² pour 10 cm d'épaisseur. La mise en place de ce type de structure, enveloppée dans un feutre drainant anti-racinaire permet, par capillarité, une hydratation parfaite du substrat pendant les périodes estivales.

Elles permettent de stocker ainsi jusqu'à 3 fois plus d'eau que des billes d'argile sous le substrat, limitant ainsi de manière significative les fréquences d'arrosage.

Caractéristiques produit*

- Panneau en nid d'abeille de 50 mm de diamètre
- Dimensions 1200 x 800 mm
- Epaisseur de 100 mm
- Découpable
- Système de pose simple
- Non-tissé de 45 g/m² sur les deux faces



Système nidaqarden®

Solutions	Billes d'argile	nidaqarden®
Poids	350 à 500 kg/m ³	35 kg/m ³
Capacité de stockage pour 10 cm	35 litres/m ²	95 litres/m ²

Produits	nidaqarden® 2F
Dimensions	1200 x 800 mm
Epaisseurs	100 mm
Non-tissé	45 g/m ² PET sur 2 faces
Taille des alvéoles	50 mm
Matière structure nid d'abeille	Polypropylène noir
Densité	35 kg/m ³
Poids vide	3,35 kg/m ³

* Pour la mise en oeuvre se référer aux conseils de pose



Résiste au gel



Imputrescible

Produits complémentaires



nidadrainage

Membrane perforée en polyéthylène haute densité à excroissances de 20 mm. Idéal pour le drainage de l'eau sous le nidaqarden®.