

IGLU'green roof H 5 cm

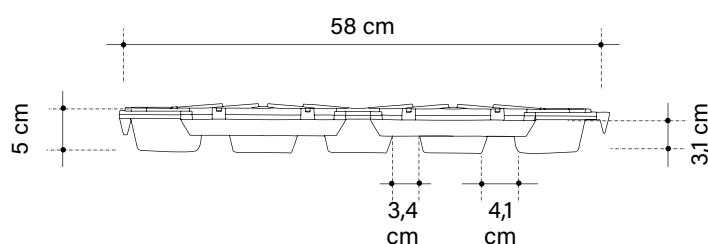
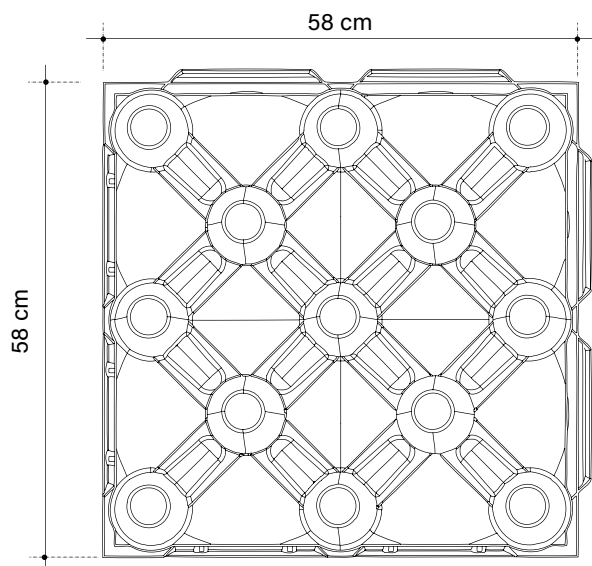


RÉSERVE/DISPERSION

IGLU'® Green Roof est le coffrage pour la création de toits-jardins, créé en plastique recyclé et recyclable, utilisé pour l'accumulation d'eau et le drainage, permet de créer des toits verts intensifs ou extensifs sur des bâtiments industriels, commerciaux, des maisons, des garages, etc. Cela a l'avantage d'enrichir le bien-être environnemental des villes, de faciliter la croissance des écosystèmes animaux et d'améliorer l'aspect visuel de ceux-ci, rendus de plus en plus sombres par l'utilisation du béton.

IGLU'® Green Roof contribue à la gestion de l'eau, car il accumule, retient et restitue l'eau à l'environnement dans un pourcentage réduit, évitant ainsi l'inondation du système d'égout.

Avec ce produit, les coûts d'entretien de la toiture sont considérablement réduits car elle est protégée des rayons directs du soleil, des intempéries et des changements brusques de température. La durée de vie de la toiture est ainsi augmentée, obtenant une protection thermique exceptionnelle et réduisant les nuisances sonores et urbaines de l'extérieur.



*Les images ne sont que des exemples.
Le matériau étant recyclé, une tolérance dimensionnelle de $\pm 1,5\%$ est admise.*

Pour contacter le bureau technique : Tél. +39 0422 2083 - tecnico@daliform.com

Pour obtenir les fiches techniques, toujours mises à jour, le matériel de support, de nouvelles photos et des "études de cas", consultez le site www.daliform.com

DONNÉES TECHNIQUES

IGLU® Green Roof H 5 cm - RÉSERVE/DISPERSION



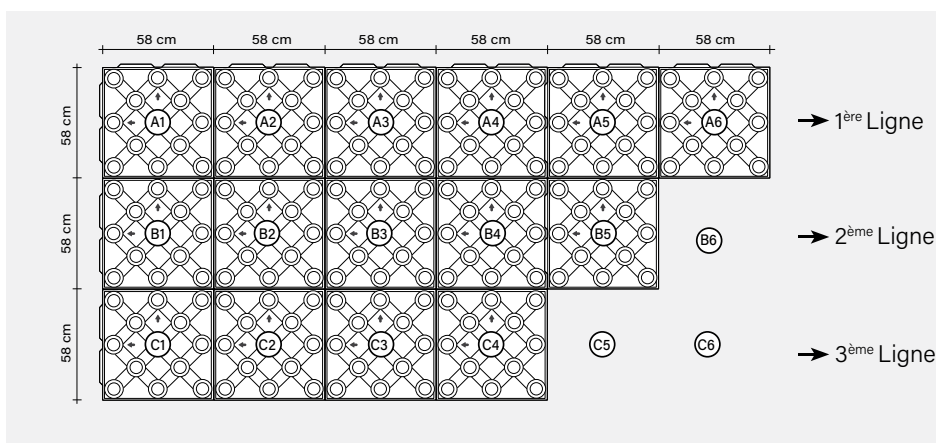
Dimensions utiles*	cm	58 x 58
Hauteur H*	cm	5
Poids de la pièce	kg	1,136
Surface des pieds d'appui	cm ² /m ²	1.240
Charge maximum de rupture	kg/m ²	plus de 10.000
Réserve d'eau (calculée horizontalement, pour les inclinaisons calculer la perte max 10%)	lt/m ²	14
Remplissage à ras du panneau avec lapillus ou pierre ponce	m ³ /m ²	0,014
Pouvoir drainant (avec géotextile + 20 cm de sol)	lt/m ² h	1.300
Dimension palette	cm	120 x 120 x 256 h
M ² palette	m ² /PAL	320
Pièces par palette**	pcs/PAL	960
Poids palette**	kg/PAL	1.104

* Le matériau étant recyclé, une tolérance dimensionnelle de $\pm 1,5\%$ est admise.

** Pour des raisons de la production les données présentées peuvent varier.

Le pouvoir drainant du système, réalisé avec des panneaux IGLU® Green Roof, a été calculé en ne tenant compte que des trous de drainage et en négligeant les fissures de jonction entre les coffrages. Les coffrages IGLU® Green Roof sont conformes aux exigences de la norme UNI 11235.

LE MONTAGE DE IGLU® GREEN ROOF



IGLU® Green Roof est accroché à l'aide de clips spéciaux, qui offrent stabilité et capacité d'adaptation même sur des surfaces courbes.

Les trous, de diamètre approprié dans la partie supérieure des panneaux, en contact avec le géotextile, assurent un drainage élevé des eaux de pluie, empêchant le passage des racines en dessous.



Imperméabilisez le sol et les périmètres de la structure. Si de l'eau, de l'éclairage ou d'autres systèmes sont prévus, faire le passage des tuyaux.

Pose de IGLU® Green Roof

Remplir les godets du coffrage avec un matériau hygroscopique adapté résistant à la circulation piétonnière.

Poser le géotextile avec un poids d'au moins 200 gr / m² sur toute la surface, en créant des chevauchements adéquats d'au moins 10 cm et en le retournant sur les périmètres de la structure pour une hauteur égale à celle de l'emballage fini.

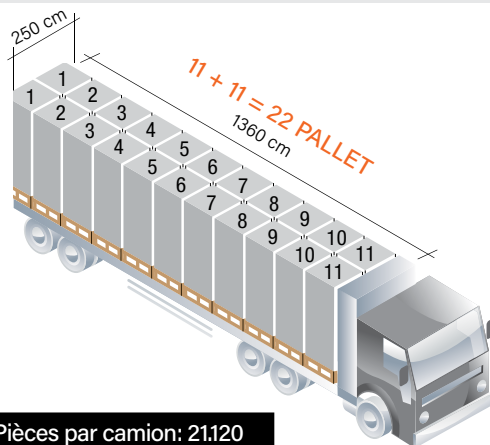
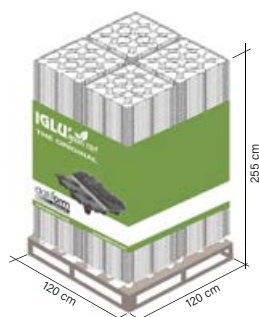
Poser une épaisseur de sol adaptée selon le type de construction souhaité (intensive - extensive).

DONNÉES DE CONDITIONNEMENT, EMBALLAGE ET TRANSPORT



1 palette: 4 piles de 240 pièces

Pièces par palette: 960



Pièces par camion: 21120

ÉTIQUETAGE

Chaque palette est identifiée avec :



Une bannière sur laquelle figurent:
la marque, une image du produit, le
nom de l'entreprise, le site web et
le mode d'emploi.



Un label avec les informations suivantes: nom et
code du produit, quantité, certificat de compatibilité
environnementale, date de production, changement de
production, n° du travailleur, lot de ligne de production.

CRÉDITS

- BBA;
- Déclaration de conformité des performances;
- Certificat d'hygiène;
- Essais de charge de rupture;
- Essais de monitoring du processus de production;
- Certification de respect de l'environnement.

Le produit ne craint pas les intempéries et peut être stocké à l'extérieur. Prenez le plus grand soin pour éviter que le produit ne soit pas déformé ou surchargé pendant le déchargement, le stockage et l'assemblage. En cas d'élimination, le produit est totalement recyclable.