

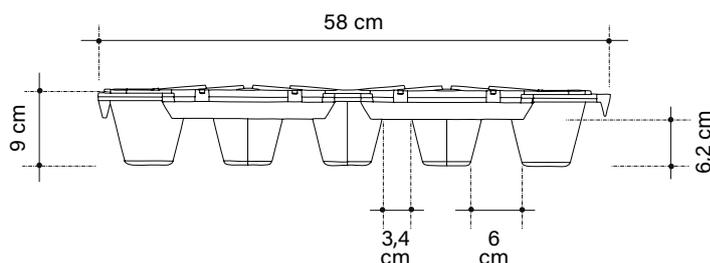
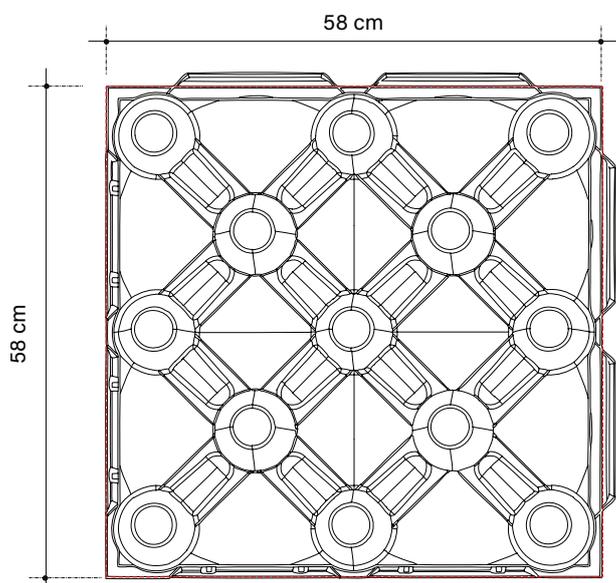
IGLU® *green roof* H 9 cm



RISERVA / DISPERSIONE

IGLU® Green Roof è il cassero per la creazione di giardini pensili, creato in plastica riciclata e riciclabile, utilizzato per l'accumulo idrico e il drenaggio, consente di realizzare tetti verdi intensivi o estensivi su edifici industriali, commerciali, abitazioni, garage, ecc. Si ha così il vantaggio di arricchire il benessere ambientale delle città, facilitando la crescita di ecosistemi animali e migliorando l'aspetto visivo delle stesse, rese sempre più cupe dall'utilizzo di cemento.

IGLU® Green Roof contribuisce alla regimazione idrica, dato che accumula, trattiene e restituisce l'acqua all'ambiente in percentuale ridotta, evitando gli allagamenti della rete fognaria. Con questo prodotto si riducono notevolmente i costi di manutenzione della copertura in quanto è protetta dai raggi diretti del sole, dalle intemperie e dagli sbalzi di temperatura. Viene così aumentata la durata della vita del tetto, ottenendo una eccezionale protezione termica e abbattendo l'inquinamento acustico ed urbano, proveniente dall'esterno.



Il materiale non teme le intemperie e può pertanto essere stoccato all'esterno.

** In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del $\pm 1,5\%$.*

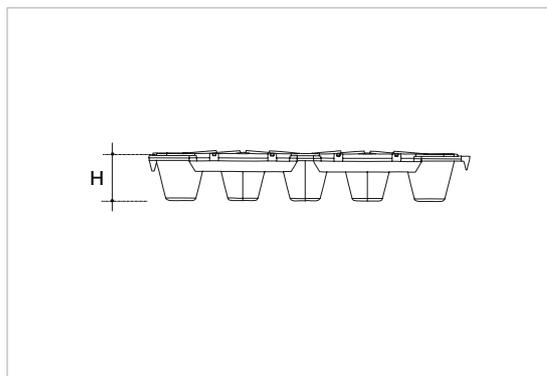
Per contattare l'ufficio tecnico: Tel. +39 0422 2083 - tecnico@daliform.com

Per ottenere le schede tecniche sempre aggiornate, materiale di supporto, nuove foto e "case studies" consulta il sito www.daliform.com

La consulenza tecnica è valida esclusivamente per i sistemi costruttivi di Daliform Group.

DATI TECNICI

IGLU GREEN ROOF H 9 cm

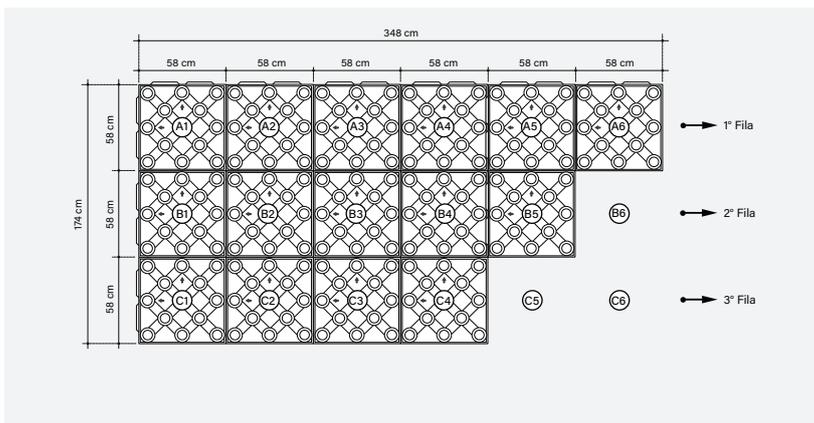


Dimensioni utili*	cm	58 x 58 x 9
Peso medio del pezzo	kg	1,19
Carico massimo a rottura	kg/m ²	10000
Riserva idrica	l/m ²	18
Superficie drenante	cm ² /m ²	~ 1300
Superficie piedi di appoggio	cm ² /m ²	690
Dimensioni Bancale	cm	120 x 120 x 262
m ² per bancale	m ² /PAL	332
Pezzi per bancale	pz/PAL	996
Peso per bancale	kg/PAL	1199

Il materiale non teme le intemperie e può pertanto essere stoccato all'esterno. * In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del $\pm 1,5\%$.

Il potere drenante del sistema, realizzato con i pannelli IGLU® Green Roof, è stato calcolato tenendo conto solo dei fori di drenaggio e trascurando le fessure di giunzione tra i casseri. Le casseforme IGLU® Green Roof rispettano le prescrizioni previste dalla normativa UNI 11235.

SEQUENZA DI POSA A SECCO

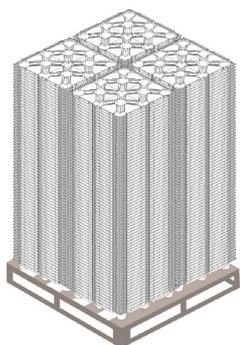


L'aggancio di IGLU® Green Roof avviene tramite apposite clip, che danno stabilità e capacità di adattarsi anche su superfici curve.

I fori, di idoneo diametro presenti nella parte superiore dei pannelli, a contatto col geotessuto, forniscono un elevato drenaggio dell'acqua meteorica, impedendo il passaggio delle radici al di sotto.

Impermeabilizzare il solaio e i perimetri della struttura. Se previsti impianti di tipo idrico, illuminotecnico o altro, realizzare il passaggio delle tubazioni.

DATI DI CONFEZIONAMENTO, IMBALLO E TRASPORTO



1 bancale: 4 pile da 249 pezzi

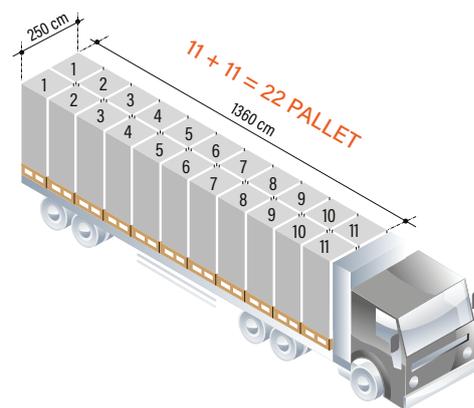
Pezzi per bancale: 996



(a x b x h)

120 x 120 x 262

le misure sono espresse in cm



Pezzi per camion: 21.912

ETICHETTATURA

Ogni bancale viene identificato con:



Un festone colorato riportante:
brand, immagine prodotto,
denominazione azienda, website,
eventuali avvertenze.



Un'etichetta con le seguenti informazioni: nome
e codice prodotto, quantità, certificazione
di compatibilità ambientale, data e turno di
produzione, n°operatore, lotto di produzione.

CREDITI

- BBA;
- Dichiarazione di Conformità Prestazionale;
- Hygienic Certificate;
- Test acustico di verifica della norma DIN EN 29 052;
- Avis Technique;
- Test di resistenza meccanica;
- Prove di monitoraggio del processo produttivo;
- Certificato di Compatibilità Ambientale (CCA).

Il prodotto non teme le intemperie e può essere stoccato all'esterno. Porre la massima cura per evitare che il prodotto venga deformato o sovrasollecitato durante lo scarico, il deposito ed il montaggio. In caso di smaltimento il prodotto è totalmente riciclabile.