



GIARDINO PENSILE PER TETTI PIANI O LEGGERMENTE INCLINATI



Windi Drain è il prodotto ideale per realizzare giardini pensili. Tetti, terrazze, aree pavimentate e abbandonate possono essere animate con piante e fiori.

Il verde pensile, realizzato con **Windi Drain**, permette di usufruire, in modo ottimale, di aree inutilizzate e di renderle accoglienti e confortevoli, inoltre, nei centri urbani, rappresenta una risposta sostenibile e valida alla continua richiesta di aumentare le aree verdi.

Cambiare la terrazza in un giardino pensile con arboscelli e arbusti è semplice con **Windi Drain**, basta posizionare gli elementi sulla superficie dove si desidera ricreare il proprio giardino, riempire i bicchieri con substrato minerale (tipo argilla espansa), stendere sui pannelli del tessuto non tessuto, ricoprire con del terriccio e piantumare.



PONTAROLO
ENGINEERING



Via Clauzetto, 20
33078 San Vito al Tagliamento (PN)
Tel. +39 0434 857010
Fax +39 0434 857014
lineaverde@pontarolo.com
www.pontarolo.com



Gli elementi **Windi Drain** permettono il drenaggio dell'acqua in eccesso e l'immagazzinamento di quella utile.

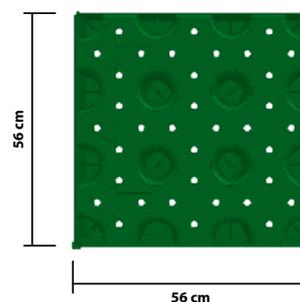
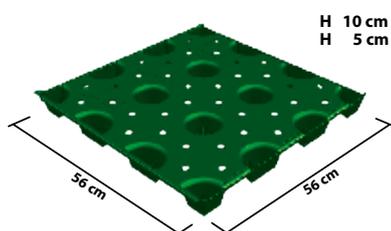
Consentono, inoltre, un'ottima aerazione così da creare un armonioso bilanciamento tra aria ed acqua nel terreno di substrato.

Windi Drain è costituito da pannelli leggeri realizzati in plastica rigenerata, stampati in base ad uno specifico progetto con bicchieri di ritenzione e fori di drenaggio. Questo particolare permette la fuoriuscita dell'acqua in eccesso e, allo stesso tempo, favorisce l'irrigazione attraverso l'azione capillare e l'evaporazione all'interno del suolo/livello di vegetazione.

I bicchieri di ritenzione garantiscono una notevole portata permettendo di realizzare, sopra l'elemento, uno strato di terreno vegetale di elevato spessore.

VANTAGGI, CARATTERISTICHE E BENEFICI

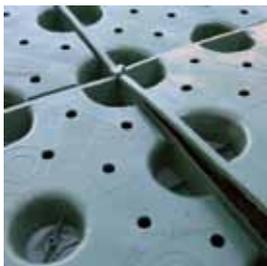
- Piedini di grande superficie permettono di applicare gli elementi direttamente sulla guaina isolante;
- Diversamente da altri sistemi, Windi Drain lascia, al di sotto del livello del terreno, un consistente vuoto in tutte le direzioni per il passaggio dei sistemi di irrigazione, tubi o altri servizi;
- Adattabile a tetti piani ed inclinati grazie al particolare tipo di incastro;
- Utilizzabile anche su superfici inclinate fino a 30° (fissando gli elementi);
- Velocità e semplicità di posizionamento;
- Realizzato al 100% in plastica rigenerata;
- Grandissima adattabilità. Per utilizzi in situazioni particolari è possibile tagliare gli elementi con estrema facilità.



| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| DIMENSIONI | 56 x 56 cm |
| ALTEZZE | 5 - 10 cm |
| CAPACITA' RITENZIONE ACQUA | 8 l/mq - 11,0 l/mq |
| MATERIALE | 100% PEHD |
| PACKAGING | 320 pz (100 mq) per pallet |

POSA IN OPERA

- Porre in avanti la freccia stampata su ciascun elemento;
- Procedere per file orizzontali iniziando da sinistra verso destra e dall'alto verso il basso;
- Verificare la sovrapposizione degli incastri;
- Riempire i piedini con argilla espansa o altro substrato minerale in modo da colmare i bicchieri;
- Posizionare, al di sopra degli elementi riempiti, del tessuto non tessuto;
- Posizionare uno strato di terreno vegetale di almeno 20 cm di spessore;
- Piantumare e seminare.



PONTAROLO[®]
ENGINEERING



Via Clauzetto, 20
33078 San Vito al Tagliamento (PN)
Tel. +39 0434 857010
Fax +39 0434 857014
lineaverde@pontarolo.com
www.pontarolo.com