

IRRIGAZIONE DI TETTI VERDI

Soluzioni Complete per Spazi Verdi sui Tetti

Hunter[®]





MIGLIORE L'IRRIGAZIONE, *più Verde il Tetto*

I tetti verdi hanno acquisito un ruolo fondamentale nella sostenibilità degli ambienti urbani, poiché contribuiscono a mantenere freschi gli edifici, forniscono un habitat adatto a una maggiore biodiversità e migliorano la qualità dell'aria.

Come principali produttori mondiali di articoli per l'irrigazione, ci impegniamo a sviluppare soluzioni ad alta efficienza per tutte le tipologie di giardino, compresi i tetti verdi. Grazie alle migliori opzioni di irrigazione interrata e di superficie con sistemi di programmazione di alto livello, offriamo le soluzioni di irrigazione per tetti verdi più versatili e robuste sul mercato.

Nel progettare un impianto di irrigazione per tetto verde, puoi decidere per un impianto interrato, in superficie o per una soluzione combinata. Abbiamo una gamma di soluzioni per ciascuno di questi sistemi.

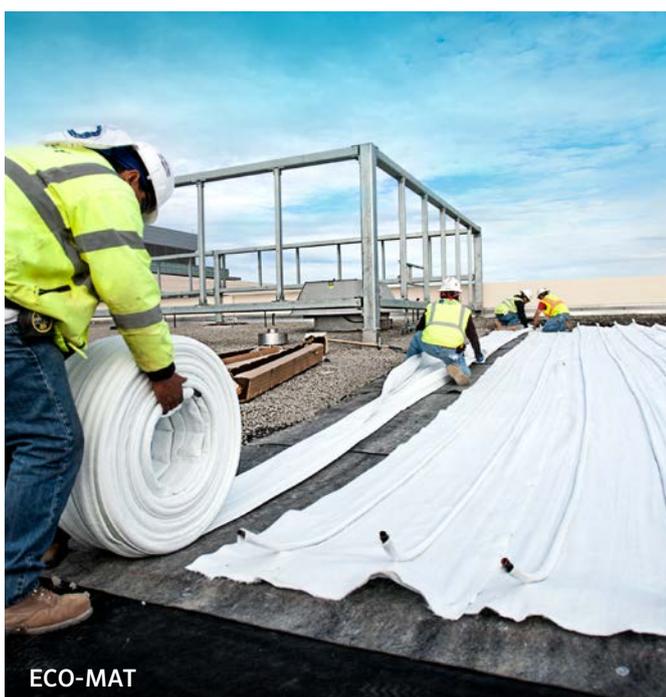
SOTTOSUOLO

Eco-Mat® è una rivoluzione assoluta per l'irrigazione interrata e fornisce ai progettisti di tetti verdi la soluzione di irrigazione più efficiente mai sviluppata fino ad ora.

Eco-Mat è la combinazione di un'ala gocciolante rivestita in tessuto non tessuto e di un tappeto dello stesso materiale sintetico. Installato giusto al di sotto della lunghezza ottimale delle radici delle piante selezionate, Eco-Mat utilizza una specifica tecnologia per irrigare dal basso verso l'alto in modo efficiente con i seguenti vantaggi:

- Trattiene l'acqua per un utilizzo prolungato da parte delle piante
- Elimina la perdita d'acqua causata da vento ed evaporazione
- Distribuisce l'acqua in modo efficiente e uniforme sul tappeto erboso tramite un'azione capillare
- Tutti i gocciolatori vengono aperti e chiusi simultaneamente per ottimizzare l'efficienza
- Tempi di irrigazione ridotti per ottenere il massimo risparmio idrico

Oltre a Eco-Mat, offriamo anche **Eco-Wrap®** l'ala gocciolante rivestita in tessuto. Entrambi i sistemi forniscono soluzioni di irrigazione interrata della massima qualità.



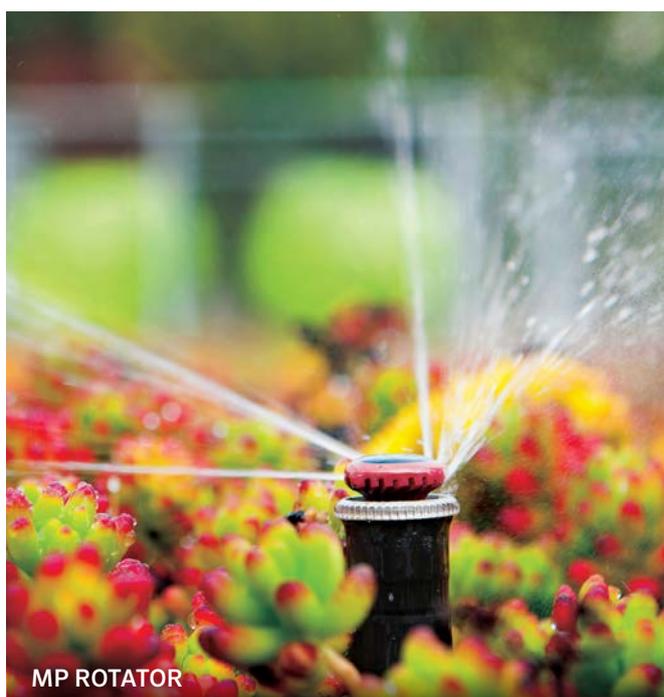
ECO-MAT

IN SUPERFICIE

Se combinate con i portaugelli Pro-Spray® pop-up o fuori terra, le testine MP Rotator® ad alta efficienza forniscono una soluzione efficace per l'irrigazione dei tetti verdi.

Grazie al tasso di applicazione lento e costante, le testine **MP Rotator** offrono un'uniformità di distribuzione impareggiabile per l'irrigazione di superficie. I substrati impiegati nei tetti verdi sono, generalmente, molto sciolti, quindi un basso tasso di precipitazione previene il drenaggio rapido attraverso il suolo. Il sistema di irrigazione multigetto a più traiettorie di MP Rotator resiste al vento e irriga l'area verde in modo delicato e uniforme, ad un tasso di applicazione che il terreno è in grado di assorbire.

L'irrigazione di superficie consente di controllare come l'acqua viene distribuita e di gestire meglio la manutenzione dell'impianto sul lungo periodo. Scegli un adattatore **Pro-Spray** fuori terra o pop-up in base alla profondità del terreno e, se possibile, installa un regolatore di pressione per mantenere gocce di grandi dimensioni e prestazioni costanti per ogni singola testina.

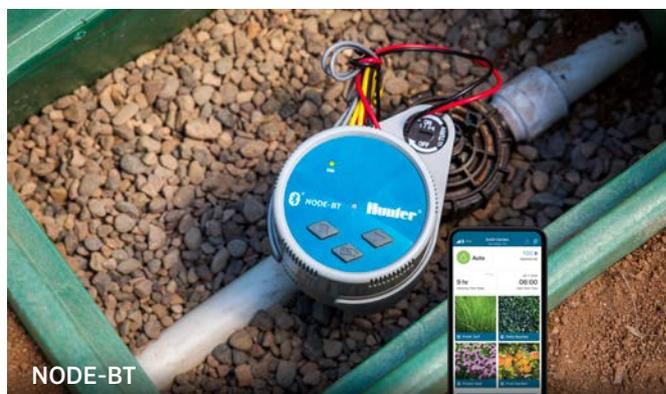


MP ROTATOR

I programmatori alimentati a energia solare e batteria consentono un'efficiente irrigazione automatica dei tetti verdi in cui l'accesso all'elettricità è difficoltoso. Se invece puoi accedere alla rete elettrica, scegli un programmatore smart dotato di Wi-Fi per regolazioni in base al meteo e risparmio idrico automatici.



XC HYBRID



NODE-BT



PRO-HC

PROGRAMMATORI

Quando scegliete un programmatore per l'irrigazione di un tetto verde, considerate una delle seguenti soluzioni per un consumo idrico consapevole e per ottimizzare l'uso di spazio ed il consumo di energia.

- **La luce del sole fornisce alimentazione al sistema senza bisogno di batterie.** XC Hybrid Solar è alimentato a energia solare e consente a qualsiasi sito di mantenere la certificazione LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) garantendo la fornitura idrica sostenibile all'area verde. XC Hybrid Solar mantiene la maggior parte delle caratteristiche dei programmatori Hunter a corrente, compresa la compatibilità con i sensori di pioggia e gelo per massimizzare il risparmio idrico.
- **Il rilevamento dell'umidità del terreno previene un'irrigazione eccessiva.** NODE-BT è un programmatore a batteria di lunga durata dotato di Bluetooth, che consente agli utenti di programmare l'irrigazione senza aprire il pozzetto. Supporta un sensore per la rilevazione dell'umidità del terreno e la sospensione dell'irrigazione al raggiungimento di un livello di umidità adeguato. NODE-BT è inoltre compatibile con sensori pioggia cablati

per l'arresto totale del sistema quando le condizioni meteo lo richiedono.

- **L'innovativo software di gestione dell'irrigazione Hydrowise® fornisce le migliori funzionalità per il risparmio idrico.** Pro-HC è un programmatore dotato di Wi-Fi e tecnologia Hydrowise che consente di gestire il sistema da qualsiasi parte del mondo, tramite smartphone, tablet o browser. Grazie alle capacità di Predictive Watering™, il programmatore regola automaticamente il programma di irrigazione in base a temperatura, pioggia, vento e umidità previste. Questo sistema garantisce la massima efficienza di irrigazione garantendo meravigliose aree verdi destinate a durare.

Il marchio denominativo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Hunter Industries è sotto licenza.



M-PL



SL



SD

ILLUMINA LA NOTTE

Dall'alto, Grazie a FX Luminaire

Dai programmatori high-tech ad una gamma completa di apparecchi e accessori, i nostri prodotti, i migliori della categoria, offrono infinite opportunità per un'esperienza di illuminazione esterna impareggiabile.

Noi di FX Luminaire siamo orgogliosi di ideare, progettare e produrre soluzioni di prim'ordine per l'illuminazione architettonica e paesaggistica, con una particolare attenzione agli sviluppi di tecnologia LED e gestione digitale dell'illuminazione. Con i prodotti FX Luminaire, potrai approfittare di un design sempre attuale e materiali della migliore qualità, oltre che delle tecnologie più avanzate, unite alla migliore assistenza clienti sul mercato.

Luxor® è il nostro prodotto di punta per quanto riguarda i programmatori di illuminazione a basso voltaggio e domina il mercato grazie alle sue funzioni di zonizzazione, dimmeraggio e colorazione, che gli consentono di comporre fino a 40 temi per un'illuminazione diversa in ogni stagione. Inoltre, offriamo una gamma completa di impianti di illuminazione tradizionali e moderni per creare infinite opportunità di progettazione di sistemi destinati a un'applicazione commerciale o residenziale. Ulteriori informazioni su fxl.com.

LA SOSTENIBILITÀ

fa Parte di Noi

Hunter Industries sviluppa le migliori soluzioni di irrigazione e illuminazione da esterno per applicazioni residenziali, commerciali, agricole e campi da golf.

Fin dalla fondazione nel 1981, la nostra principale filosofia è stata realizzare prodotti socialmente responsabili, innovativi e della massima qualità per creare strumenti ottimali per il verde, oltre a fornire una formazione tecnica completa e un servizio di assistenza clienti impareggiabile.

In qualità di impresa di famiglia, abbiamo sempre dato ampio spazio alla sostenibilità e alla responsabilità sociale. Dai pannelli solari ai pozzi per l'irrigazione delle aree verdi, dagli edifici con certificazione LEED alle avanzate strategie di riciclo e riduzione degli sprechi fino al ripristino dell'habitat originale in quasi un ettaro di prateria di proprietà dell'azienda, approfondiamo tutti i nostri sforzi per ridurre al minimo la produzione di CO2 e per promuovere il consumo responsabile delle risorse naturali in tutti gli aspetti delle nostre attività commerciali.



Sito Web hunterindustries.com | **Assistenza clienti** +1760-752-6037 | **Assistenza tecnica** +1 760-591-7383

Aiutare i clienti a raggiungere il successo è ciò che più ci stimola. La nostra passione per l'innovazione e la tecnologia è insita in tutto quello che facciamo e speriamo che il nostro continuo impegno a fornirvi il migliore supporto possibile vi farà rimanere ancora per molti anni nella famiglia dei clienti Hunter.

© 2020 Hunter Industries Inc. Hunter, FX Luminaire, tutti gli altri logotipi correlati e tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà di Hunter Industries, registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. Per favore riciclare. 



Gene Smith, Presidente, Irrigazione e Illuminazione Esterna



LIT-534-BR-IT 4/20