



## ItalMesh mette radici nel design green

Un modello innovativo di giardino verticale è l'ultimo prodotto lanciato sul mercato



**Luca Baronchelli**  
Titolare

La facciata del Yas Mall di Abu Dhabi è la più lunga mai prodotta al mondo in lamiera. La stessa materia che ricopre a moduli le vetrate del Techno Hub di Dubai e del quartier generale della Tourism Bank, a Teheran. Parte dalle mille sfumature di una terra incastonata tra Europa, Asia Occidentale e Nord Africa, il cammino imprenditoriale di ItalMesh.

L'azienda, con base a Montirone, fondata da Daniela Arrigoni e amministrata dal figlio Luca Baronchelli, è nata nel 2009 e si è fatta strada

nel settore della progettazione e applicazione di reti di stirate in alluminio e acciaio. Un prodotto inizialmente utilizzato per l'industria che progressivamente ha conquistato l'architettura e il design. "Otto anni fa abbiamo dato vita a un brand investendo molto in termini di presenza in Medio Oriente e Golfo Persico – spiega Baronchelli – ci siamo fatti le ossa fuori, ora stiamo iniziando a raccogliere i frutti". Oggi ItalMesh ha succursali marketing in diverse aree del mondo: India, Nuova Zelanda, Australia oltre che Kuwait, Bahrein, Iran. L'attività, per il 90% sul mercato estero, è oggettivamente in crescita: nel 2017 sono stati installati finora 60mila metri di rete stirata.

"Con uno studio interno di ingegneri e architetti, un nuovo impianto robotizzato pronto a partire, possiamo seguire direttamente tutte

le fasi di progettazione e produzione. Le nostre lamiere quindi vengono tagliate, customizzate, saldate internamente".

Ma la novità che sta aprendo all'azienda prospettive interessanti si chiama Zero Gravity Eden, progetto di architettura sostenibile in collaborazione con gli esperti di Garden Design: reti in metallo stirato e verniciato made in Italy, trasformate in muri di fiori e piante di ogni tipo. "Siamo partiti analizzando le criticità e le problematiche di gestione dei classici giardini verticali – continua Baronchelli – e siamo arrivati a un sistema self standing, ossia senza struttura posteriore, a moduli, leggero e performante, decorativo ma con capacità termo isolanti e fono assorbenti". Ogni pannello può essere smontato e rimosso singolarmente, ha un suo impianto di irrigazione automatizzato, collegato via wi-fi con la stazione meteo più vicina per dosare l'apporto idrico giornaliero, e di riciclo acqua.

"Usiamo inoltre un tipo di terra certificata che può essere spedita in tutto il mondo nella quale si può piantare qualsiasi tipo di coltura, dalla felce al frumento" conclude Baronchelli. Le richieste stanno arrivando dall'Italia e dal mondo. Negli uffici di ItalMesh intanto si sta già studiando una versione light di Zero Gravity Eden. E una anche per interni, vendibile in e-commerce.



### ITALMESH

Via Artigianale, 65 - Montirone 25010 (BS)  
Tel. +39 030 2170539  
info@italmesh.com - www.italmesh.com