

LE PARETI VERTICALI SOSTENIBILI

Come le nostre soluzioni possono rientrare nel Superbonus 110%



IL BRAND

Il marchio Verde Profilo® nasce nel 2008 da un'idea di Stefano Laprocina per promuovere e condividere una nuova filosofia green finalizzata all'esplorazione a tutto tondo del concetto di verde.

Nel 2019 nasce Verde Profilo Swiss®.

LA MISSION

Creare ambienti di benessere e contribuire a rendere più spontaneo e quotidiano il rapporto tra individuo e natura per promuovere una nuova filosofia green.

LA SQUADRA

Un team di Architetti paesaggisti e designers al servizio del cliente per declinare in progetti di stile qualsiasi esigenza.

GIARDINI VERTICALI

*Tecnologici
Innovativi
Salubri*



I benefici dei Giardini Verticali

01

PIÙ AREE GREEN

La naturale
conformazione
consente maggiori
possibilità di
installazione in aree
urbane.

02

ASSORBIMENTO ACUSTICO

Contribuiscono
all'abbattimento dei
rumori oltre che a
ridurre il riverbero.

03

PERCEZIONE DELLE TEMPERATURE

Inducono a percepire
temperature più basse
rispetto a quelle
segnalate dagli
strumenti di misura.

04

LIBERTÀ DI DESIGN

Offrono ampie possibilità di scelta botanica.

05

RICICLABILE

È costituito da materiali riciclabili.

06

RIQUALIFICAZIONE AREE URBANE

07

QUALITÀ DELL'ARIA

Purificano l'aria circostante, intrappolando inquinanti atmosferici.

08

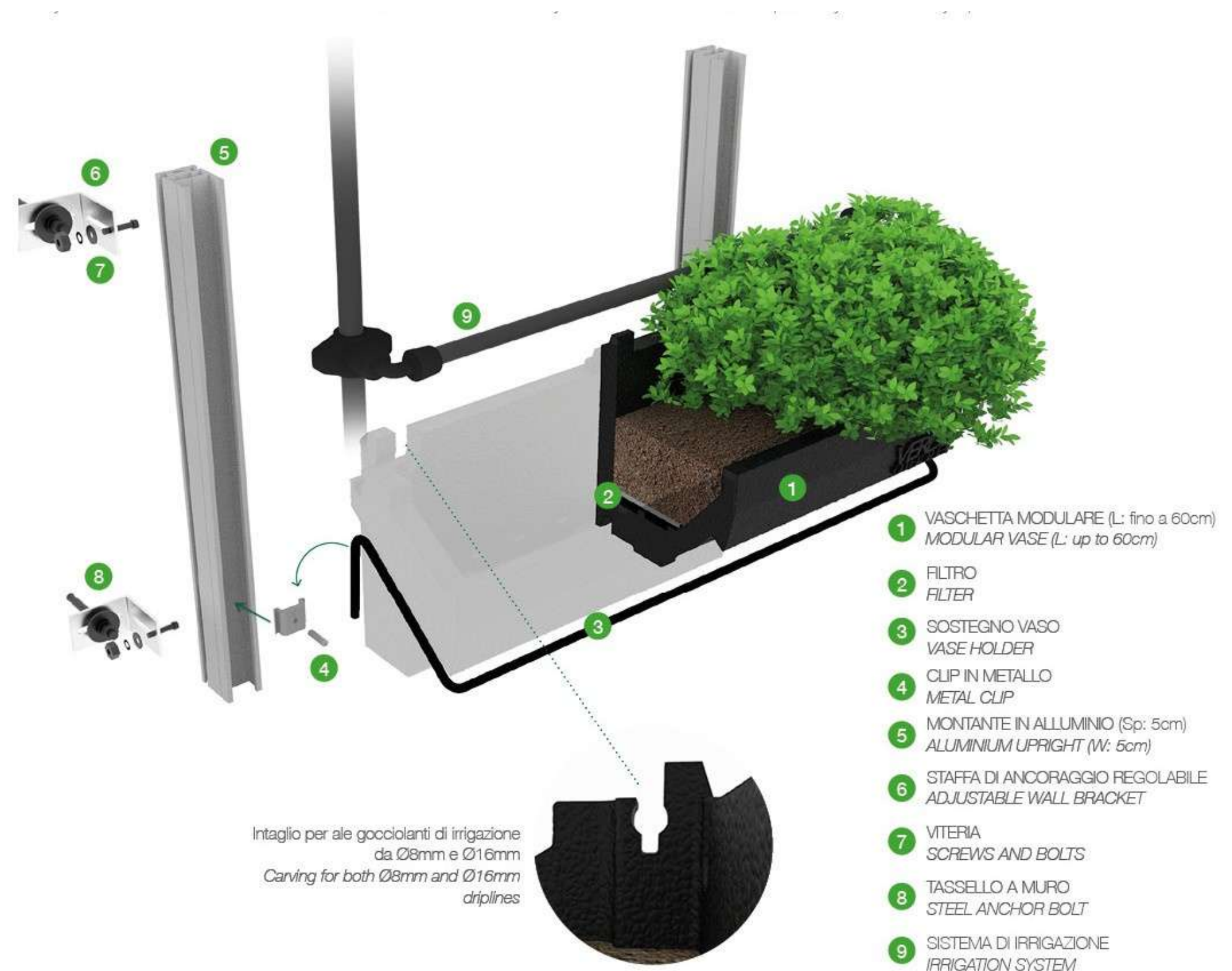
ISOLA DI CALORE

Riducono l'effetto generato da superfici stradali e di edifici che riflettono le radiazioni solari, grazie all'evapotraspirazione delle essenze.

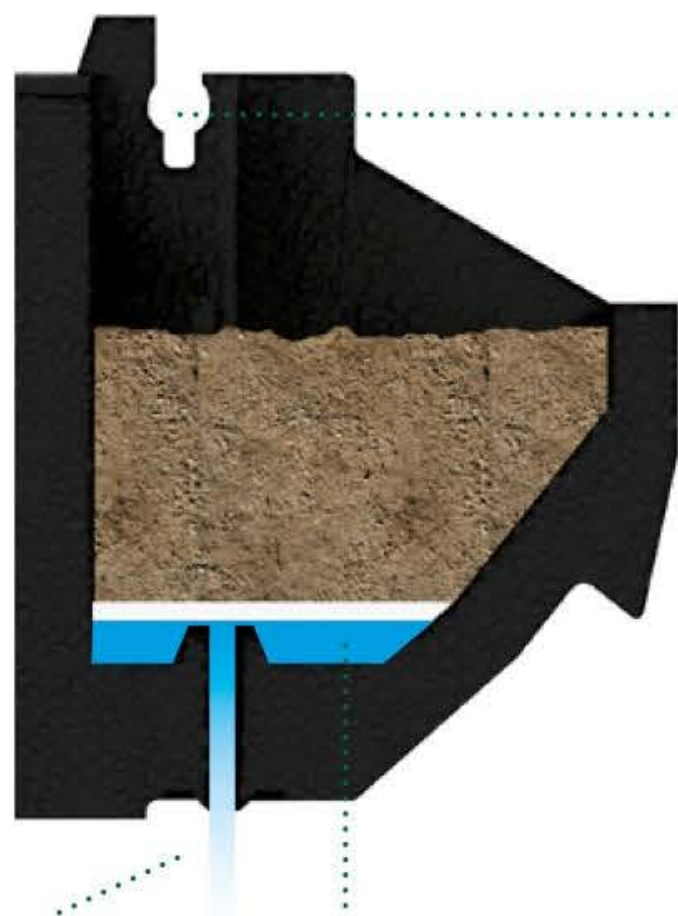
09

NIDO PER LA BIODIVERSITÀ
Si creano delle oasi per la nascita e proliferazione di microfauna.

Il nostro sistema brevettato VP-MODULO



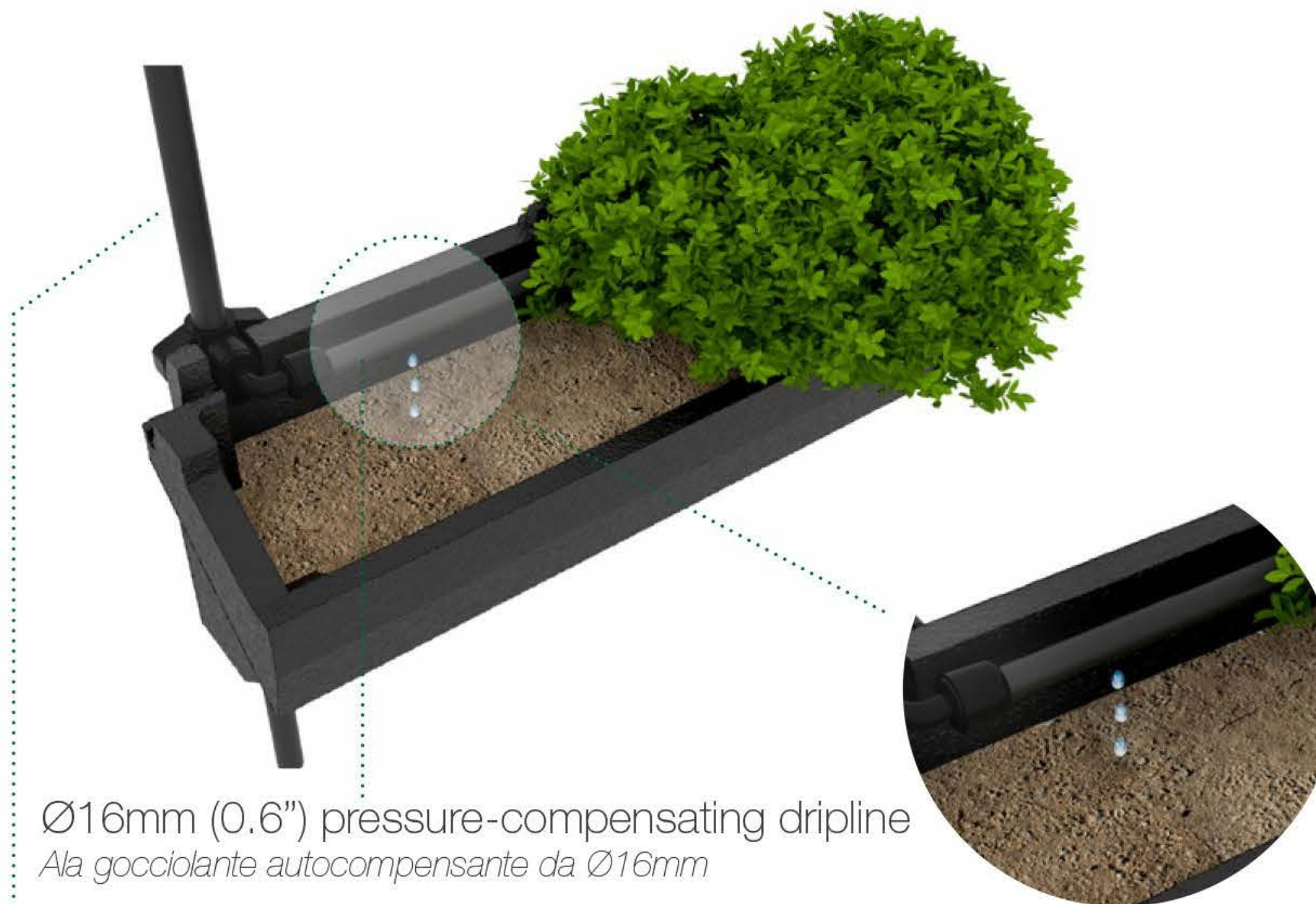
IRRIGAZIONE



Carving for both Ø8mm (0.3")
and Ø16mm (0.6") driplines
*Intaglio per ale gocciolanti
da Ø8mm e Ø16mm*

Approx. **1,6** liters of water reserve
*Riserva idrica di circa **1,6** litri*

Water overspill draining
Canale di scolo dell'acqua in eccesso



Ø16mm (0.6") pressure-compensating dripline
Ala gocciolante autocompensante da Ø16mm

Ø20mm (0.8") PE inlet pipe
Tubo di mandata da Ø20mm in PE

💧 Approx. every 30cm (12")
Ogni 30cm circa
2,1L/hour per dripper
2,1L/ora per gocciolatore



MATERIALE
EPP NERO (Polipropilene espanso)



Leggero e resistente



Isolante

L'EPP è adatto alla protezione di terra e piante ed evita che subiscano stress esterni, con un impatto positivo in termini di costi di manutenzione dell'intera parete verde.



100% riciclabile e atossico



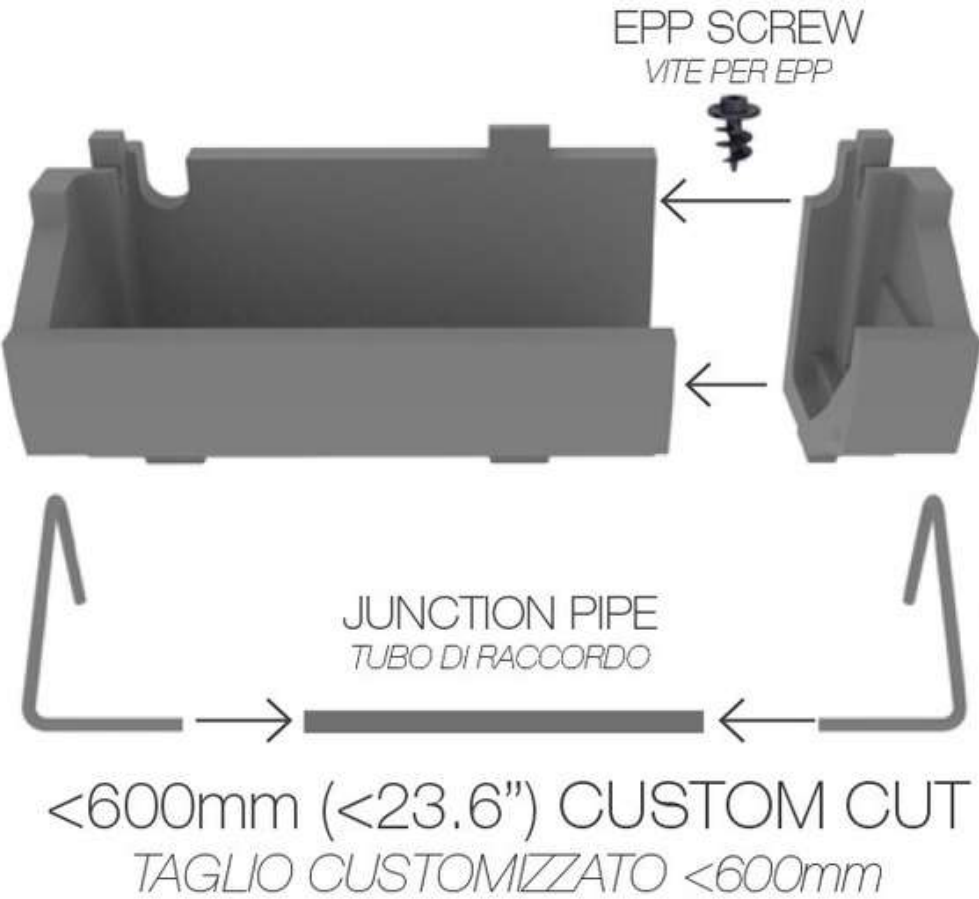
Inodore



Igienico

L'EPP è particolarmente indicato per evitare la proliferazione di funghi e batteri.

DIMENSIONI



..... cod: **VP-MODULO-CUSTOM**

..... cod: **VP-SUPPORT-CUSTOM**

IPOTESI DI LAYOUT

Il sistema è stato progettato per rispondere a qualsiasi esigenza progettuale. Infatti, grazie alla possibilità di fissare le clips all'altezza desiderata, si potranno posizionare i moduli secondo diversi layout.



PIENO



ANGOLARE



ALTERNATO



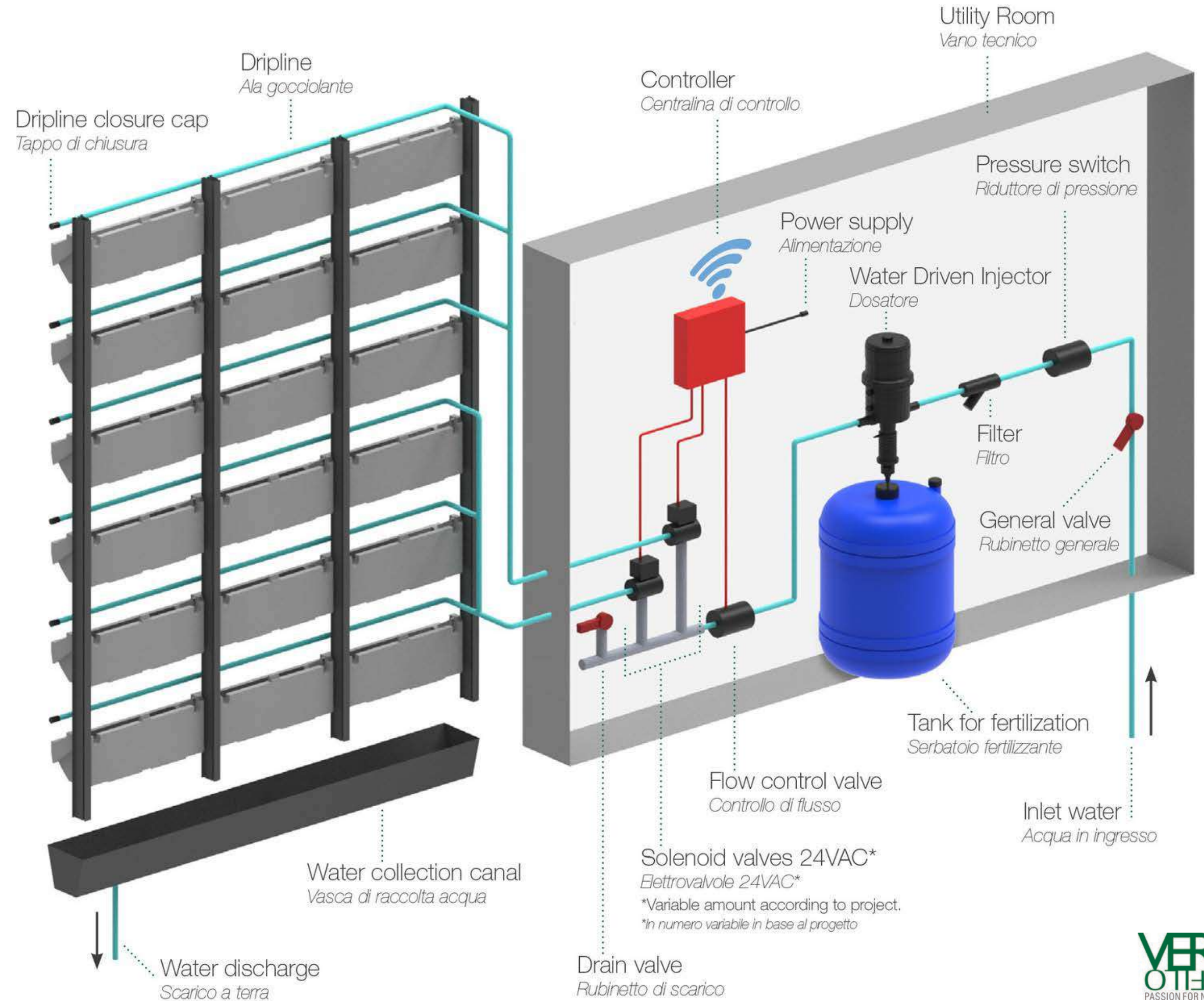
MISTO



RAMPICANTE

FERTIRRIGAZIONE

Tutti i componenti utilizzati per il sistema di irrigazione possono essere reperiti ovunque.

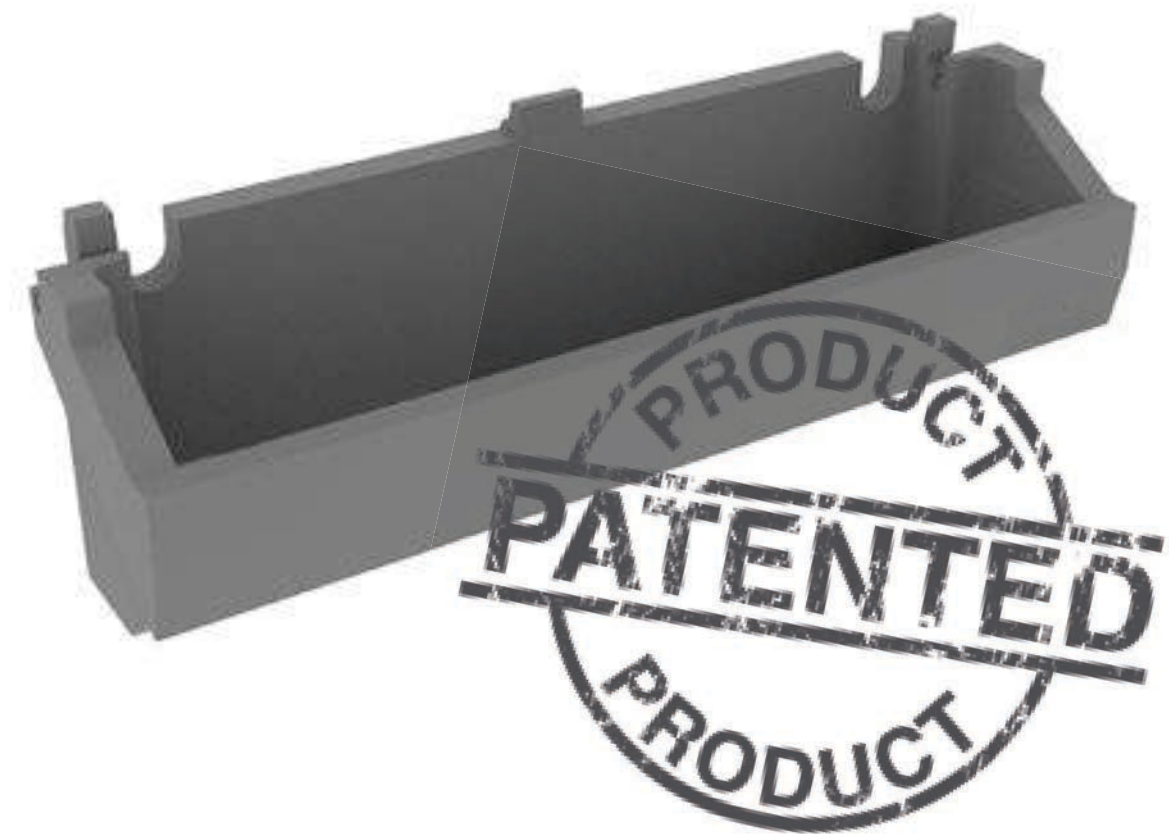




Certificazioni

BREVETTATO

Sistema modulare per Giardini Verticali | NOV. 2017



LEED

VP MODULO SYSTEM è il primo sistema di
verde verticale al mondo
ad essere stato sottoposto a questa
mappatura



I crediti a cui può contribuire affinché il progetto ottenga la certificazione LEED®:



CAPITOLO SITI SOSTENIBILI

SSc2 Sviluppo del sito - Protezione e/o ripristino

VP-MODULO System grazie alle numerose essenze utilizzabili è in grado di migliorare la biodiversità.

SSc4 Gestione delle acque piovane

Le piante utilizzeranno l'acqua piovana diminuendone la dispersione nell'ambiente e la vasca di riserva idrica **diminuirà gli sprechi**.

SSc5 Riduzione delle isole di calore

Grazie all'ombreggiatura garantita alle pareti, VP MODULO **diminuirà le isole di calore**.

SSc9H Creazione aree di sollievo (solo per luoghi di cura)

E' dimostrato che la convivenza con elementi verdi procura una guarigione più rapida ed un **immediato sollievo**.

CAPITOLO GESTIONE DELLE ACQUE

WEp1, WEc1 Riduzione dell'uso di acque esterne

Perché è possibile scegliere specie che utilizzino **poca acqua**.

WEp2, WEc2 Riduzione dell'uso di acque interne

L'impianto di fertirrigazione di VP MODULO **ottimizza l'uso dell'acqua**.

WEp3 Contabilizzazione dell'uso dell'acqua

Il modulo è collegabile ad un sistema domotico di contabilizzazione **dell'acqua**.



CAPITOLO ENERGIA E ATMOSFERA

EAp2 EAc1 Ottimizzazione delle performance energetiche

La parete verde costruita con VP-MODULO **impedisce il surriscaldamento delle mura con evidenti vantaggi dal punto di vista energetico**.

CAPITOLO MATERIALI E RISORSE

MRc3 Ottimizzazione dei materiali di costruzione

VP-MODULO è costituito da **materiali riciclati e/o riciclabili**.

MRc4 Divulgazione dei materiali di costruzione

VP-MODULO è costituito con materiali di cui è possibile **identificare la composizione chimica**.

MRc5 Gestione dei materiali di scarto

VP-MODULO è imballato con materiali riciclabili e **non produce scarti**.

CAPITOLO QUALITA' DELL'AMBIENTE INTERNO

EQp3, EQc9 Miglioramento delle performance acustiche

Grazie a VP-MODULO l'acustica interna ed esterna delle facciate è **notevolmente migliorata**.

EQc1 Strategie di miglioramento dell'aria

VP-MODULO ospitando numerose piante consente un notevole aumento della salubrità dell'aria e, grazie alla possibilità di integrazione con sistemi domotici, è possibile **monitorarne la qualità**.

EQc2 Materiali a bassa emissione

I materiali utilizzati sono **non emissivi** (acciaio, metalli, vasca, minuteria in plastica). Inoltre il sistema è **posato a secco**.

WELL



I crediti a cui può contribuire affinché il progetto ottenga la certificazione WELL:

ACQUA

W07



Le vasche sono dotate di uno spazio sperato da un filtro che permette la raccolta di acqua di irrigazione in eccesso. Tutti i materiali sono antibatterici.

CONFORTO TERMICO

T07



Le pareti verdi contribuiscono al comfort degli ambienti interni non solo aumentando il livello di umidità dell'aria stessa, ma grazie alla possibilità di integrare sistemi domotici, tale qualità può essere monitorata e controllata.

SUONO

S03-04-05



Le pareti verdi grazie alla composizione vegetale di cui sono formate possono ridurre l'inquinamento acustico ed essere delle barriere acustiche vegetali.

MATERIALI

X01-10-121



Le componenti del sistema verde non hanno sostanze pericolose e non emettono VOC.

MENTE

M02-07-09



Le pareti verdi grazie alla composizione vegetale di cui sono formate, garantiscono la visione e il contatto con elementi naturali all'interno dell'edificio, creando spazi ristorativi maggiormente efficaci.

ALIMENTAZIONE

N01-08-12



Le pareti verdi grazie alla composizione vegetale di cui sono formate, garantiscono la visione e il contatto con elementi naturali all'interno dell'edificio, creando spazi ristorativi maggiormente efficaci.

ARIA

A01-A14



Le pareti verdi migliorano la qualità dell'aria non solo grazie alla fotosintesi clorofilliana, ma grazie alla possibilità di integrare sistemi domotici, tale qualità può essere monitorata. Oltre a questo, particolari filtri evitano il formarsi di condensa e di microbi.



Realizzazioni



ASIAGO FOOD



**ASIAGO
FOOD**





SCELTE BOTANICHE



- 1

Heuchera sanguinea
'SPLENDENS'
- 2

Iris japonica
- 3

Liriope graminifolia
- 4

Heuchera micrantha
'PALACE PURPLE'
- 5

Geranium x cantabrigense
'BIOKOVO'
- 6

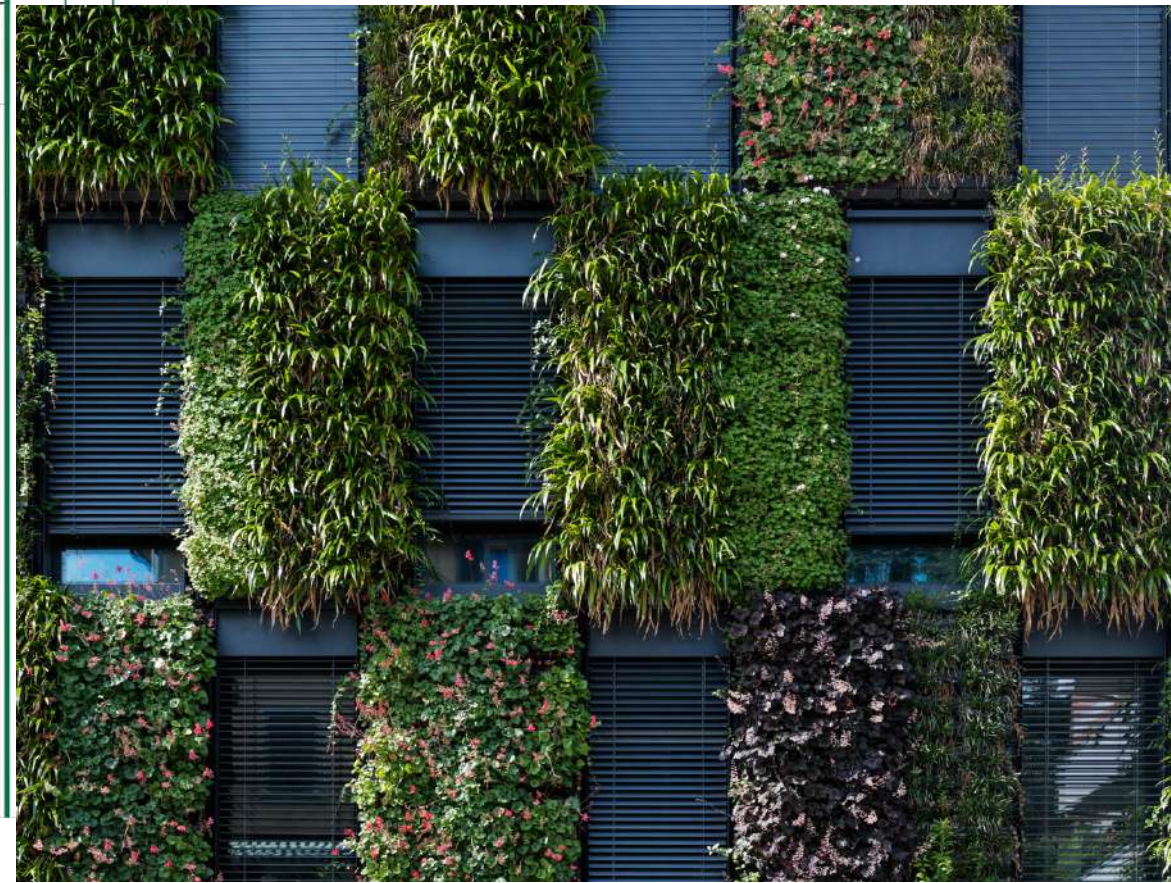
Bergenia cordifolia
- 7

Reinekeea carnea



titolo:	RAS2 - GIARDINO VERTICALE - VP_MODULO	scala:	1:20
committente:	MASARTIUM	indirizzo:	Via San Gottardo 99 - Massagno
oggetto:	LAYOUT BOTANICO		

LAYOUT BOTANICO

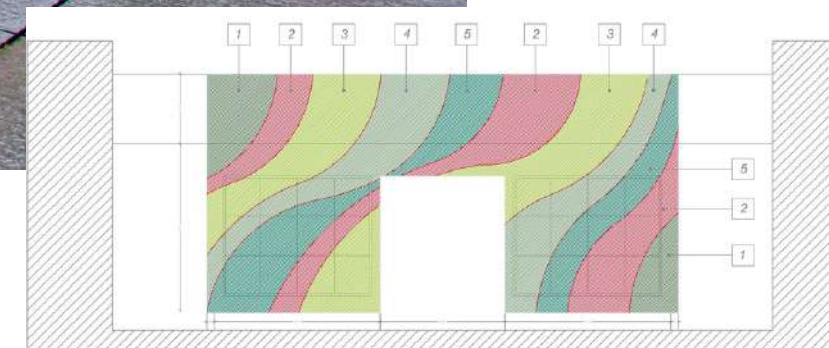




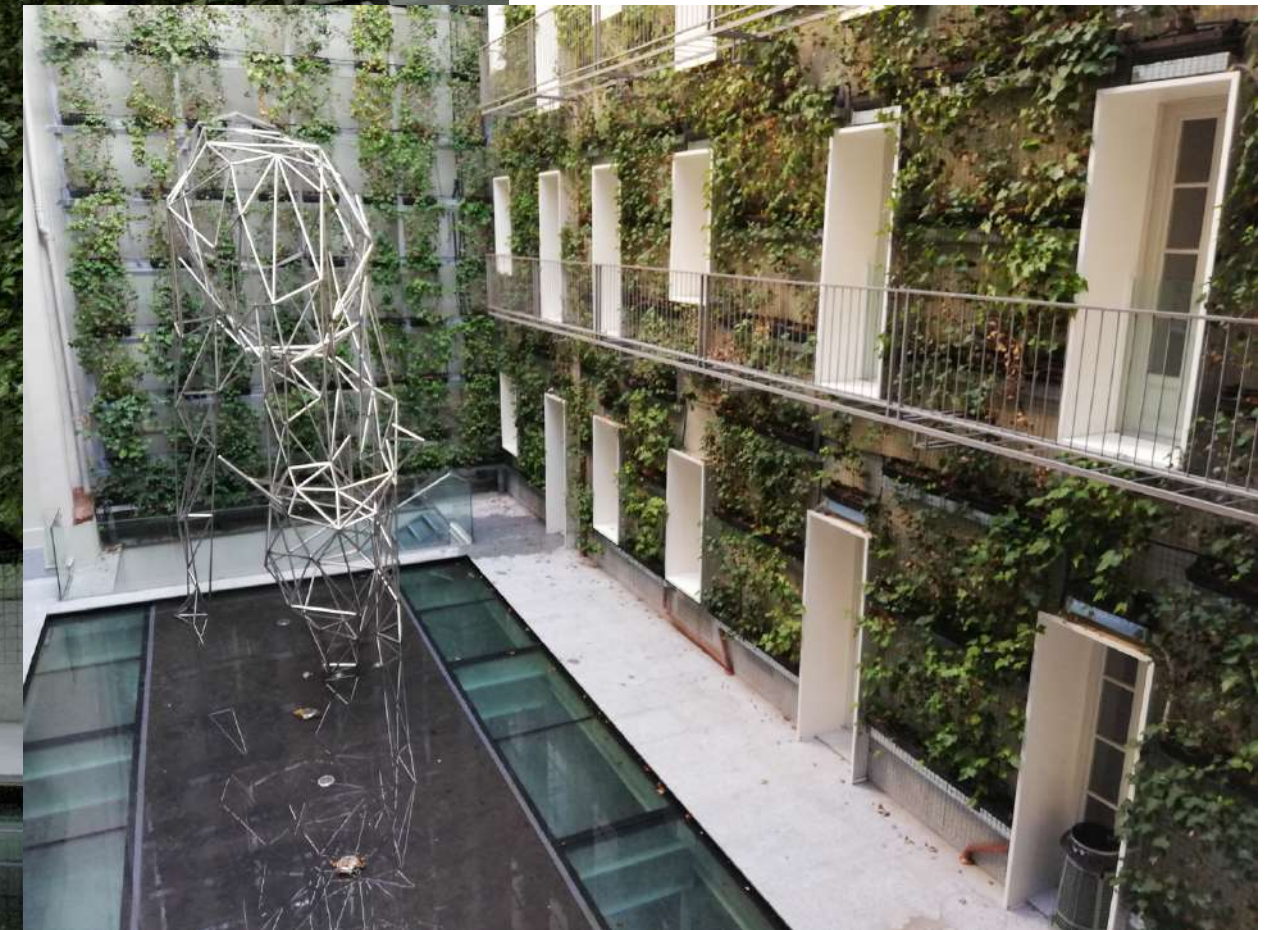
RAS - MASSAGNO



COLORFER



REALE MUTUA
IMMOBILIARE





Prima



Dopo



[BIMobject](#) / [Brand](#) / Verde Profilo

Verde Profilo

Il marchio Verde Profilo® nasce nel 2008 da un'idea di Stefano Laprocina, un giovane imprenditore, profondo conoscitore ed amante della natura. Nasce per primo MOSSwall®, l'originale sistema brevettato da Verde Profilo® per realizzare giardini verticali indoor senza manutenzione. Da qui una serie di innovazioni, nuovi prodotti e la continua esplorazione a tutto tondo del concetto di verde, promuovendo una nuova filosofia green finalizzata a rendere più spontaneo e quotidiano il rapporto tra individuo e natura. Negli ultimi anni viene messo a punto VP-MODULO, l'innovativo sistema modulare per giardini verticali indoor ed outdoor.

Il team di Verde Profilo® è composto da tecnici, designers e architetti che condividono la mission dell'azienda e l'amore per la natura. Le esigenze e lo stile di vita del cliente sono il punto di partenza per progettare spazi verdi dal design sempre nuovo e personalizzato. La curiosità e la costante ricerca di tecniche e materiali innovativi hanno portato Verde Profilo® a declinare il concetto di verde in molteplici possibilità di realizzazione.

Prodotti recenti

[Visualizza tutti i prodotti](#)

MOSS Wall_MW01



MOSS Wall_MW02



VP-MODULO®

**VERDE
PROFILO**
PASSION FOR NATURE IN STYLE



3



48

Contatto

+39 039 653081

Verde Profilo © Srl

Via Fratelli Cervi, 2
20875, Burago di Molgora MB
Italy

CONTATTA IL TUO REFERENTE
LOCALE





Grazie!

**VERDE
PROFILO**
PASSION FOR NATURE IN STYLE

www.verdeprofilo.com

staff@verdeprofilo.com

Tel. +39 039 653081

