

483  
MQ

Company Rozzano



#### ESSENZE

Berberis thunbergii  
Lonicera nitida  
Heuchera sanguinea  
Abelia grandiflora  
Loropetalum, Iris japonica  
Rosmarinus prostratus  
Cotoneaster  
Hypericum moserianum  
Hedera, Vinca mayor

Sistema: alternato

Il progetto ha previsto la realizzazione di un muro ad arco ad altezza degradante per mascherare i fabbricati industriali posti dietro all'ingresso dell'azienda. Di fronte la facciata dei fabbricati industriali è stata costruita una quinta formata da una struttura metallica autoportante ad arco che ha costituito il supporto per il Giardino Verticale.

*The project involved the construction of an arched wall at a degrading height to mask the industrial buildings behind the company entrance. In front of the façade of the industrial buildings, a backdrop formed by a self-supporting arched metal structure was built.*



VP-Modulo  
Alternating Company



## CERTIFICAZIONI - CERTIFICATIONS



La nostra esperienza nel verde verticale ci ha permesso di ideare un sistema innovativo per la realizzazione di Giardini Verticali modulari. Il sistema VP-MODULO è una struttura brevettata che permette il passaggio di aria nell'intercapedine creata tra essa e la parete portante, creando una protezione che garantisce un miglior isolamento termico e acustico. *Our experience in vertical green has allowed us to devise an innovative system for the realization of modular Vertical Gardens. VP-MODULO is a patented structure that allows air to pass through the gap created between it and the load-bearing wall, creating a protection that provides better thermal and acoustic insulation.*



VP-MODULO ha ottenuto la propria mappatura LEED®, il nostro prodotto può contribuire quindi all'ottenimento della certificazione LEED® dell'edificio. Scegliere il nostro VP-MODULO porterà un valore strategico al progetto di costruzione o riqualificazione. *VP-MODULO has obtained its own LEED® mapping, our product can therefore contribute to the LEED® certification of the building. Choosing our VP-MODULO will bring strategic value to your construction or redevelopment project.*



WELL è un sistema di rating basato sulla valutazione dell'impatto che un edificio può avere sulla salute ed il benessere di chi lo vive quotidianamente. Convivere con il verde ogni giorno, soprattutto nei luoghi di lavoro, può apportare enormi benefici in molteplici aree, è questo ciò che emerge chiaramente dalla mappatura WELL dei nostri prodotti di verde tecnologico: un ambiente progettato secondo gli standard WELL garantisce agli occupanti un notevole miglioramento in termini di stress, umore, produttività e benessere psico-fisico in generale. *WELL is a rating system based on assessing the impact a building can have on the health and well-being of those who live in it every day. Living with greenery every day, especially in the workplace, can bring enormous benefits in many areas, and this is what emerges clearly from the WELL mapping of our green technology products: an environment designed according to WELL standards guarantees occupants a significant improvement in terms of stress, mood, productivity and general psycho-physical wellbeing.*



Il Sistema VP-MODULO è certificato rispetto ad alcuni Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici. *The VP-MODULO System is certified against certain Minimum Environmental Criteria for the awarding of design and works services for the new construction, renovation and maintenance of public buildings.*



Il sistema VP-MODULO è stato testato e certificato alla resistenza termica che conferma un miglioramento nella prestazione termica della parete su cui viene installato. Il sistema VP-MODULO si può inserire all'interno di progetti BIM per velocizzare e semplificare l'inserimento dei Giardini Verticali. *The VP-MODULO System has been tested and certified for thermal resistance, which confirms an improvement in the thermal performance of the wall on which it is installed. BIM (Building Information Modeling). The VP-MODULO System can be inserted into BIM projects to speed up and simplify the insertion of Vertical Gardens.*



Il sistema VP-MODULO è stato testato e certificato alla resistenza al fuoco da primario istituto italiano di certificazioni. *The VP-MODULO system has been tested and certified for fire resistance by a main Italian certification institute.*



Il sistema VP-MODULO si può inserire all'interno di progetti BIM per velocizzare e semplificare l'inserimento dei Giardini Verticali. *The VP-MODULO System can be inserted into BIM projects to speed up and simplify the insertion of Vertical Gardens.*

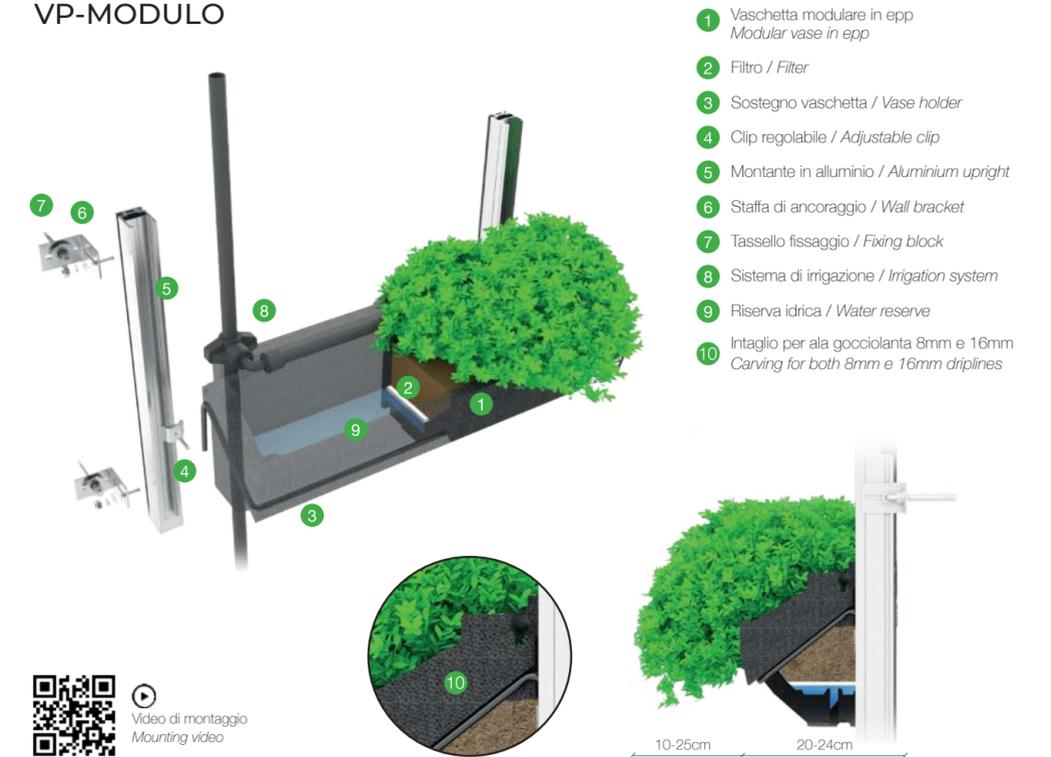


Giardino Verticale bifacciale: le due facciate presentano layout botanici diversi.

*Two-sided Vertical Garden: the two façades have different botanical layouts.*

## SCHEDA TECNICA - DATA SHEET

### VP-MODULO



- 1 Vaschetta modulare in epp / Modular vase in epp
- 2 Filtro / Filter
- 3 Sostegno vaschetta / Vase holder
- 4 Clip regolabile / Adjustable clip
- 5 Montante in alluminio / Aluminium upright
- 6 Staffa di ancoraggio / Wall bracket
- 7 Tassello fissaggio / Fixing block
- 8 Sistema di irrigazione / Irrigation system
- 9 Riserva idrica / Water reserve
- 10 Intaglio per ala gocciolante 8mm e 16mm / Carving for both 8mm e 16mm driplines



Video di montaggio  
Mounting video

### IPOTESI DI LAYOUT LAYOUT EXAMPLES

Moduli in EPP riciclabile (dimensioni 60x17,5x19 cm; peso 60 kg circa al metroquadrato) sono progettati per ospitare le essenze coltivate in apposito substrato e garantire una riserva idrica al fine di ottimizzare i consumi.

*The modular trays in recyclable EPP (dimensions 60x17,5x19 cm; weight 60 kg for square meter) are designed to accommodate the essences cultivated in a special substrate, with a water reserve that optimizes consumption.*



verdeprofilo.com

see more:

