Innovative Fassadenbegrünung

Von Vertiko

Vertiko GmbH
Buchenhofener Str. 25
42329 Wuppertal
Deutschland

Tel.: +49 202 947939-00

anfrage@vertiko.de
www.vertiko.de

Wer nachhaltig im urbanen Raum bauen will, plant immer häufiger eine Fassadenbegrünung mit ein. Vertiko bietet Architekten alle Planungsmöglichkeiten, um maßgeschneiderte Lösungen für spezifische Bauanforderungen umzusetzen. Eine große Pflanzenauswahl bringt Flexibilität in die Gestaltung einer Fassade oder Wand.
In der Produktfamilie LivingSYSTEMS bietet Vertiko verschiedene vorgehängt hinterlüftete Fassadenbegrünungssysteme an. Dazu zählen ein Vlies-Substrat-System welches vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten für eine individuelle Begrünung an der Fassade eröffnet, sowie ein modulares, fertig begrüntes System mit der Flexibilität eines Baukastens.
In der Produktfamilie ClimbingSYSTEMS bietet Vertiko verschiedene Rankgittersysteme an, darunter sowohl bodengebundene als auch wandhängende Lösungen.

Vertiko-Systemlösungen für grüne Fassaden:

- LivingWALL
- LivingPANELS
- ClimbingBASE
- ClimbingMOUNT

Vertiko Systemfinder

Unter diesem Link gibt es die Möglichkeit herauszufinden, welche Fassadenbegrünung optimal zum jeweiligen Projekt passt:
Der Vertiko Systemfinder

LivingPANELS - modulare vorgehängte Fassadenbegrünung

Aus der Serie Innovative Fassadenbegrünung von Vertiko

LivingPANELS ist ein durchdachtes Begrünungssystem, dessen Komponenten auf einfache Montage, Langlebigkeit, Wirtschaftlichkeit und Wartungsfreundlichkeit hin ausgerichtet sind.

Vertikale Begrünungssysteme

Vertiko LivingPANELS

Biribauer, Marz (Österreich)

Die LivingPANELS vereinen die Vorteile eines vollflächigen, vorgehängt hinterlüfteten Fassadenbegrünungssystems mit der Flexibilität eines modularen Baukastens.
Bereits fertig begrünt, werden die Module im Plug-and-Play Verfahren montiert und entfalten sofort ihre Wirkung.

LivingPANELS - modulare vorgehängte Fassadenbegrünung

Aus der Serie Innovative Fassadenbegrünung von Vertiko

Eigenschaften:

- Einfache Montage mittels Plug-and-Play- Verfahren
- Grün mit Fertigstellung durch Vorkultivierung
- Großer gestalterischer Spielraum durch Vielfalt geeigneter Pflanzen
- Gesamtgewicht von < 50 kg/m2 (voll wassergesättigt)
- Hohe UV-Beständigkeit
- Brandschutzzertifiziert nach EN 13501-1:2018: Klassifizierung B-s1,d0

Energie, Wien (Österreich)

- Windlast per statischem Auszugsversuch geprüft
- Geeignet für Vollwärmeschutzfassaden durch variable Konsolenlängen
- Erhöhter thermischer Komfort im Innen- und Außenraum
- Erhöhter Schallschutz um das Gebäude; Lärmminderung im Innenraum
- Lange Lebensdauer durch Einsatz ausdauernder Komponenten
- Sichtbare Systemkomponenten farblich anpassbar
- Bedarfsgerechte Bewässerung durch Sensorsteuerung
- Optimale Wasserverteilung sowie Wasser- und Nährstoffspeicherung
- Fernwartung zur Verbrauchsbilanzierung und proaktiver Fehlererkennung
- ÖNORM konform

Industrie- und Gewerbebau, Österreich

Pflanzen:

LivingPANELS* bietet die Freiheit, eine vielfältige Pflanzenauswahl zu treffen, die präzise auf den Standort und die Exposition abgestimmt ist.

Die LivingPANELS werden vollständig bepflanzt geliefert – abgestimmt auf die jeweiligen Anforderungen des Projekts. Dabei erstellt Vertiko für jedes Vorhaben einen individuellen Pflanzplan, der optimale Wachstumsbedingungen gewährleistet und ein harmonisches Gesamtbild schafft.

* *LivingPANELS® ist eine international geschützte Marke der NatureBase GmbH*

Weitere Informationen: Broschüre LivingPANELS

Nachhaltigkeitsinformationen

Vertiko GmbH ist Mitglied im Bundesverband GebäudeGrün e.V. (BuGG) sowie in der RAL Gütegemeinschaft für Vertikalbegrünungen und engagiert sich aktiv für nachhaltige Fassadenbegrünung.

LivingPANELS - modulare vorgehängte Fassadenbegrünung

Aus der Serie Innovative Fassadenbegrünung von Vertiko

Vertiko GmbH

Buchenhofener Str. 25
42329 Wuppertal
Deutschland

Tel. +49 202 947939-00
anfrage@vertiko.de, www.vertiko.de

Absender

Datum:

☐ Per Fax ☐ Per Brief ☐ Für meine Notizen

☐ **Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.**

Anfrage zur Produktserie „Innovative Fassadenbegrünung"

Mitteilung: