







DSCHUNGELAMBIENTE IM RESTAURANT MALO

- Restaurant MaLo Stuttgart
- Positive Auswirkung auf die Akustik und das gesunde Raumklima
- LivePanel Indoor Pflänzenwand
- Eine grüne Wandfläche von 21 m²

MOBILANE
BUILDING GREEN

MOBILANE GmbH
Seligenstädter Grund 14
63150 Heusenstamm

T +49 (0) 6104 789 626 0
E info@mobilane.de
I www.mobilane.de

MOBILANE
BUILDING GREEN



MOBILANE

Im jahr 2000 ging Mobilane als Teil der Darthuizer Gruppe in den Niederlanden an den Start. Die Darthuizer Gruppe ist ein Familienunternehmen mit drei Tochtergesellschaften: die Baumschule Darthuizer, Oase-Lease und Mobilane. Die Darthuizer Gruppe setzt seit fast 100 Jahren auf Qualität und Innovation. Mobilane hat sich auf die Entwicklung und Markteinführung von gebrauchsfertigen Begrünungssystemen für den Außen- und Innenbereich spezialisiert.

INTERNATIONAL

Erfahrung, Innovation und Leidenschaft bilden die Grundlage des Erfolgs, mit dem Mobilane den Markt nun weltweit erobert. Mittlerweile wurden Niederlassungen in Großbritannien, Deutschland, Belgien, Ungarn, Südafrika, Hongkong und den USA eröffnet. Gemeinsam mit Agenten und Händlern in mehr als 35 Ländern sorgt Mobilane dafür, dass die LiveProdukte weltweit für jeden Käufer erreichbar und verfügbar sind.

MOBILANE-BÜROS WELTWEIT

- Niederlande
- Belgien
- Großbritannien
- Deutschland
- Südafrika
- Hongkong
- USA
- Spanien
- Argentinien



PRODUKTENTWICKLUNG

2001 Mobilane Fertighecke

2004 WallPlanter® Fassadenbegrünung

2008 MobiRoof® Gebrauchsfertiges Dachbegrünungssystem

2008 NoiStop® Lärmschutzwand

2010 LivePanel® Pflanzenwandsystem (Outdoor)

2012 LivePanel® Pflanzenwandsystem (Indoor)

2013 LivePicture® Lebende Pflanzenbilder (LivePicture 1 & 2)

2014 LivePanel® Neues Pflanzenwandsystem (In- und Outdoor)

2014 LiveDivider® Grüner Raumteiler

2015 LivePicture® Lebende Pflanzenbilder (LivePicture 3, 4 & XL)

2017 LivePanel® PACK All-in-one-Pflanzenwandsystem (In- und Outdoor)

2018 LivePicture® GO GO for O_2

2021 MobiPanel® Modulare begrünte Fassade für klimasicheres Bauen

2021 LiveDivider PLUS® Modularer grüner Raumteiler

2021 MobiRoof ECO® Die gebrauchsfertige und nachhaltige Dachbegrünungskassette



WE CARE

Wir wollen dazu beitragen, die Welt zu einem besseren Ort zu machen. Aus diesem Grund haben wir eine Reihe von CSR-Zielen in unsere Geschäftsstrategien, Ziele und Prozesse integriert.

ERNEUERBARE ENERGIE

Wir arbeiten in unseren Gewächshäusern mit verschiedenen Klimazonen. Auf diese Weise verschwenden wir keine Energie. Die Klimazonen für unsere Jungpflanzen werden mit Energie aus einem nachhaltigen Energiemix beheizt. Dafür sind wir Partner des Gartenbaugebietes NEXTgarden; eines kollektiven Energie-Clusters. Gemeinsam setzen wir uns für einen klimaneutralen Anbau ein. Wind- und Sonnenenergie, Energiespeicherung und die Anbindung des Gebiets an das ehrgeizige Wärmenetzprojekt sind großartige Initiativen.

WASSERKREISLAUF

Zur Bewässerung unserer Pflanzen verwenden wir Regenwasser, das wir in einem Sammelteich auffangen. Wir nutzen dieses Wasser für unser geschlossenes Anbausystem. Das überschüssige Wasser, das nicht von den Pflanzen aufgenommen wird, wird aufgefangen und wiederverwendet. Dieses Wasser wird durch einen UV-Filter desinfiziert, um die Ausbreitung von potenziellen Krankheiten in den Pflanzen zu verhindern, und anschließend in unserem Außensilo gelagert. Mit diesen Methoden verschwenden wir kein Wasser und reduzieren unseren Wasser-Fußabdruck.

BIOLOGISCHER PFLANZENSCHUTZ

In unserem Gewächshaus machen wir von der biologischen Schädlingsbekämpfung Gebrauch. Das bedeutet, dass Schädlinge mit ihren natürlichen Feinden bekämpft werden. Die von uns verwendeten Mittel werden auf Sicherheit und Wirksamkeit getestet und schaden der Umwelt nicht.

SOZIALE VERANTWORTUNG

Eines unserer Ziele ist es, Geschäfte mit einer sozialen Mission zu verbinden. Unser Gewächshaus bietet daher mehr als 200 Kollegen mit Beeinträchtigungen eine Beschäftigung. Die Kompetenzen der Menschen stehen für uns im Fokus, um einen geeigneten und möglichst regulären Arbeitsplatz zu schaffen.

BIODIVERSITÄT

Alle unsere Produkte (Outdoor) tragen zur biologischen Vielfalt in der Umwelt bei. Die Welt kann ohne biologische Vielfalt nicht existieren. Pflanzenarten und Ökosysteme sorgen z. B. für die Sauerstoffproduktion, die Bestäubung der Pflanzen, sauberes Wasser, fruchtbaren Boden und ein stabiles Klima.







INHALTSANGABE

OUTDOOR-PRODUKTE







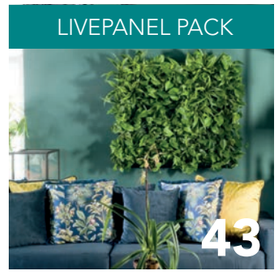






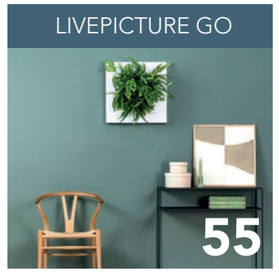
INDOOR-PRODUKTE













OUTDOOR PRODUKTE



Mobilane®
Fertighecke

Vielen Menschen ist ihre Privatsphäre wichtig. Entscheidet man sich für eine grüne Hecke als Begrenzung, muss man oft einige Jahre warten, bis die Hecke ausreichend dicht und hoch ist, um Sichtschutz zu gewähren. Mit der Fertighecke von Mobilane ist das Warten vorbei. Die Fertigelemente werden im Handumdrehen gepflanzt und es sieht so aus, als ob die Hecke schon seit Jahren da gestanden hätte!

BIOLOGISCH ABBAUBAR

Das patentierte System von Mobilane besteht aus einem Metallgitter, das vollständig mit Pflanzen bewachsen ist. Die Pflanzen wurzeln im unteren Bereich der Gitterkonstruktion in einem Pflanzkorb aus mit Naturlatex verbundenen Kokosfasern. Dieser Kokopot ist biologisch abbaubar und zersetzt sich nach Einsetzen des Heckenelements in den Boden innerhalb von zwei Jahren vollständig. Dieses System fördert das Anwachsen der Hecke, da sie optimal im Boden einwurzeln kann.

Die Fertighecken können - mit Ausnahme von Frostperioden - zu jeder Jahreszeit eingepflanzt werden. Mit speziell entworfenen Bügeln können die Hecken sowohl an Eisen- wie auch an Holzpfosten befestigt werden. Nicht jeder möchte die gleiche Hecke haben, deswegen liefert Mobilane unterschiedliche Ausführungen. Auf diese Weise kann mit unterschiedlicher Bepflanzung, Farbe und Höhe für Abwechslung gesorgt werden.

Aufgrund der unterschiedlichen Ausführungen ist die Fertighecke vielseitig als Begrenzung einsetzbar. Beispielsweise zum Bauen von Gartenzimmern oder als Abtrennung auf der Terrasse, am Schwimmbad oder Carport. Sie kann als Sichtschutz bei Abfallbehältern dienen. Und wie wäre es mit einer Fertighecke in einem Holzkasten auf dem Balkon? Mit anderen Worten: Die Möglichkeiten sind nahezu unbegrenzt! Für noch mehr Privatsphäre gibt es die Hecken sogar in den Höhen von 220 und 300 cm.

VORTEILE DER FERTIGHECKE

- Sofort Privatsphäre und eine grüne Umgebung
- Einfach und schnell zu installieren
- Trägt zur biologischen Vielfalt bei
- Trägt zu einer gesünderen Umwelt bei
- Verbessert die Luftqualität
- Fängt 40 - 60% Feinstaub ein
- Trägt zur Begrünung von städtischen Gebieten bei

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Vollständig begrünt
- In verschiedenen Höhen und mit unterschiedlichen Pflanzen erhältlich
- Nachhaltige, zertifizierte Anzucht
- Kann das ganze Jahr über eingepflanzt werden, mit Ausnahme der Frostperiode
- Biologisch abbaubare Matte aus Kokosfasern
- Umweltfreundlich
- 10 Jahre Garantie auf das Gitter

SPEZIFIKATIONEN DER MOBILANE FERTIGHECKE

Produkt	Abmessung (B x H)	Zubehör
Fertighecke	120 x 100 cm, 120 x 155 cm, 120 x 180 cm, 120 x 200 cm, 120 x 220 cm, 120 x 300 cm	Pfosten aus Eisen oder Holz, Bügel, Verlängerungsstücke, Gartentüren, Pflanzkästen

PFLANZENARTEN


Hedera helix ‘Woerner’


Hedera helix ‘Glacier’


Hedera helix ‘Goldchild’


Hedera helix ‘Green Ripple’


Hedera helix ‘White Ripple’


Hedera hibernica


Carpinus betulus


Pyracantha ‘Dart’s Red’


Euonymus fort ‘Dart’s Blanket’


Trachelospermum jasminoides

EMPFEHLUNG

- Der Pflanzgraben sollte eine Tiefe von 0,4 m haben. Es darf sich kein Wasser sammeln, die Ableitung des Wassers aus dem Untergrund muss gewährleistet sein.
- In nahezu allen Fällen ist vor dem Pflanzen der Heckenelemente eine Bodenverbesserung notwendig. Dies hängt von den regionalen Bedingungen und der Lage vor Ort ab. Auch zusätzliches Düngen ist sofort nach dem Pflanzen erforderlich.
- Stellen Sie sicher, dass der Wurzelballen nicht durch Hindernisse am Wachstum gestört wird (z. B. durch Betonstücke, Schutt oder andere störende Schichten). Ein zu kleiner, eingeengter Wurzelraum kann der Pflanze Schaden zufügen, vor allem bei Hitze oder Frost.
- Prüfen Sie, ob an der Stelle, an der Sie graben möchten, keine Leitungen, Konstruktionen oder Fundamente beschädigt werden können.
- Die Hecke darf nicht zu tief platziert werden, da sie ansonsten bei fehlendem Abfluss in Regenwasser „ertrinken“ kann. Die Heckenelemente dürfen auch nicht an der höchsten Stelle stehen, da bei abfließendem Wasser Austrocknung auftreten kann.





ZUBEHÖR



Hartholz-Pfahl

Metall-Pfahl



Zwischenbügel



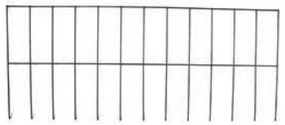
Endbügel



Unibügel



Wandhalterung



Gitterverlängerung



Hartholz-Pflanzgefäß



Pflanzgefäß aus Cortenstahl



Laufradsatz für Hartholz-Pflanzgefäß



Fortinet Gartentür



Grünes Band für Gartentür

ZUBEHÖR

Produkt	Beschreibung / abmessungen
Hartholz-Pfahl	59 x 59 x 2750 mm
Metall-Pfahl, grün beschichtet	Ø48 mm x 1750 mm Ø48 mm x 2600 mm Ø48 mm x 3100 mm
Bügel, galvanisiert	Unibügel Wandhalterung
Bügel, grün beschichtet	Zwischenbügel Endbügel
Hartholz-Pflanzgefäß	144 x 40 x 40 cm 144 x 60 x 50 cm
Pflanzgefäß aus Cortenstahl	134 x 55 x 52 cm
Laufradsatz 4er Set	2 Blockrollen, 2 davon feststehend inklusive Schrauben
Gitterverlängerung für Fertighecke	120 x 25 cm 120 x 50 cm 120 x 75 cm 120 x 100 cm 120 x 125 cm 120 x 150 cm 120 x 175 cm
Fortinet Gartentür	100 x 95 cm inkl. 2 Pfosten (Ø60 mm) und 1 Zylinderschloss 100 x 175 cm inkl. 2 Pfosten (Ø76 mm) und 1 Zylinderschloss
Grünes Band für Gartentür	1 Rolle ausreichend für 2 Gartentüren mit den Maßen 100 x 175 cm



FERTIGHECKE
IN HARTHOLZ-PFLANZGEFÄß





MobiRoof ECO®

MobiRoof ECO ist ein gebrauchsfertiges Dachbegrünungssystem, welches aus einer mit Substrat und sechs bis acht verschiedenen Sedumarten gefüllten Pflanzenkassette besteht. Die Kassetten werden einfach aneinander gelegt, wodurch im Handumdrehen ein begrüntes Dach entsteht. MobiRoof ECO eignet sich für Flachdächer und Dächer mit einer Neigung von bis zu 10 Grad (20 %) und bleibt immer wieder neu positionierbar.

VORGEFERTIGTE KASSETTE

Das einzigartige Leichtgewicht-Kassettensystem wird mit unterschiedlichen Sorten Sedumpflanzen in einem speziellen Substrat vorkultiviert, welches gleichzeitig als Drainage und Wasserspeicher dient. Ein zusätzlicher Vorteil dieses Systems ist, dass sich die Kassetten wieder versetzen lassen. Dadurch können Sie das Sedumdach ganz nach Wunsch gestalten.

EIN NACHHALTIGES GRÜNDACH FÜR EINE GRÜNE ZUKUNFT

MobiRoof ECO ist ein modulares Dachbegrünungssystem, welches nach dem Gedanken der Kreislaufwirtschaft entwickelt wurde. Das Material, aus dem die Kassetten gefertigt werden, besteht aus einem wiederaufbereiteten Rohstoff, der vollständig recycelbar ist. Dadurch werden die Abfallmengen reduziert und die Umwelt entlastet. Die Kassetten werden mit Pflanzgut aus unserer Gärtnerei vorkultiviert.

SEDUM-PLANTAGE

Die Bepflanzung verbessert die Luftqualität, indem sie CO_2 reduziert und auch den Feinstaub bis zu einem gewissen Grad absorbiert. Die UV-Strahlen erreichen die Dachhaut nicht mehr, wodurch die Lebensdauer des Dachdeckmaterials deutlich verlängert wird. Darüber hinaus schützen die Sedum-Kassetten das Dach vor Witterungseinflüssen.

VORTEILE MOBIROOF ECO

- Sammlung und Speicherung von Regenwasser
- Trägt zur biologischen Vielfalt bei
- Isolierende und schallabsorbierende Wirkung
- Verlängert die Lebensdauer des Daches
- Ästhetischer Blickfang
- Steigert den Wert von Immobilien
- Höherer Wirkungsgrad Ihrer Solarmodule
- Förderfähig durch Zuschüsse und Steuervorteile

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Gebrauchsfertige Kassette mit Substrat und Sedumpflanzen
- Leichtes Gründachsystem
- Sofort auf der Dacheindeckung installierbar
- Einfach selbst (neu) zu installieren
- Wasserrückhaltevermögen von 20 Litern pro m^2 (wahlweise 30 Liter pro m^2)
- Nachhaltig produziert
- Kreislaufwirtschaft, aus wiederaufbereitetem Rohstoff und vollständig recycelbar
- Wartungsarm
- Kann sowohl auf flachen als auch auf leicht geneigten Dächern verwendet werden

SPEZIFIKATIONEN MOBIROOF ECO

Produkt	Abmessungen (L x B x H)	Wasserabsorption	Gewicht
MobiRoof ECO	50 x 50 x 6 cm (= 0,25 m^2 = 4 Kassetten pro m^2)	Ca. 20 Liter pro m^2 (wahlweise 30 Liter pro m^2)	Ca. 38 kg pro m^2 trocken und ca. 58 kg pro m^2 bei vollständiger Sättigung mit Wasser



EMPFEHLUNG

- An den Außenrändern des Daches sowie beispielsweise um Dachfenster oder Wasserrinnen herum sollte Kies angebracht werden, um das Mikroklima zu fördern und Windeinflüsse unter den Kassetten zu vermeiden.
- Die Anwendung des MobiRoof ECO-Systems kann sowohl auf flachen Dächern sowie auf Dächern mit einer leichten Neigung (bis zu ca. 20 % bzw. 10 Grad) ohne Zusatzeinrichtungen erfolgen. Eine Anwendung auf Dächern mit einer größeren Schräge ist möglich. In solchen Fällen sollte eine Sicherung angebracht werden, zum Beispiel ein L-Profil.
- Wenn die Dachhaut keinen Wurzelschutz bietet, sollte zunächst eine Wurzelsperre aus wasserdurchlässiger Folie angebracht werden.
- In Fällen von extremer Trockenheit (> 4 Wochen) ist Bewässerung wünschenswert.
- Ein- bis zweimal pro Jahr sollte eine Wartung stattfinden, die folgende Punkte umfasst:
  - Allgemeine Kontrolle
  - Im Frühjahr mit Sedumdünger düngen
  - Verblühte Pflanzen schneiden, oft ab Mitte September, wobei der Grünschnitt der feineren Pflanzen auf dem Dach liegen bleiben kann und der Schnitt der gröberen entfernt werden soll









MobiPanel®

MobiPanel ist ein innovatives, nachhaltiges und leichtes System für die Begrünung von Fassaden sowohl von Bestandsgebäuden, wie auch an Neubau-Projekten. Die neueste Generation des vertikalen Begrünungs-Systems von Mobilane wurde speziell dafür entwickelt, um zukunftsweisendes und nachhaltiges Bauen noch besser umsetzten zu können. Das einzigartige Modulsystem mit austauschbaren Pflanzkassetten in zwei unterschiedlichen Größen ermöglicht es, geraden und geschwungenen Wänden ein dauerhaftes und lebendiges Aussehen zu verleihen.

KLIMAGERECHTES BAUEN

Nicht nur bestehende, sondern auch neue Außenfassaden mit unterschiedlichen Oberflächen können mit MobiPanel problemlos begrünt werden. Das sieht nicht nur spektakulär aus, sondern trägt auch zu mehr Biodiversität, Luftreinigung und Wärmeregulierung bei. Ein besonders für das klimagerechte Bauen und die Schaffung eines gesunden und angenehmen Lebensraums geeignetes System.

GRENZENLOSE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Das Modulsystem bietet unendlich viele Einsatzmöglichkeiten. Die korrosionsbeständigen Profile können sowohl horizontal als auch vertikal montiert werden, je nach Format und Einteilung der Rückwand. Die Profile bilden die Trägerkonstruktion für Pflanzkassetten in einer Größe von 40 x 40 cm und 20 x 20 cm (Pixel).

PLATZ FÜR PFLANZEN

Die Pflanzkassetten haben zwei geräumige Offnungen für Pflanzen unterschiedlicher Größe. Dadurch eignet sich MobiPanel für eine breite Auswahl von Pflanzen, sowohl vorkultiviert, wie auch für die Bepflanzung vor Ort. Die Pflanzen nehmen über ein kapillares Mikrofasertuch Wasser aus dem internen Wasserspeicher auf. Ein automatisches Be- und Entwässerungssystem sorgt für eine ausgewogene Wasserversorgung und einen effizienten Wasserverbrauch.

VORTEILE MOBIPANEL

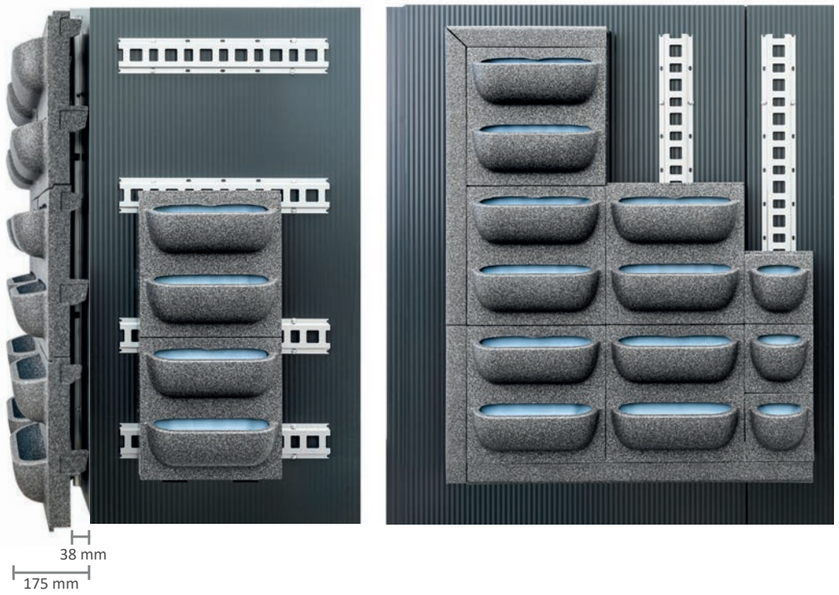
- Trägt zur Begrünung des Lebensraums bei
- Verbessert die Luftqualität durch Feinstaubbindung und Sauerstoffproduktion
- Unterstützt die Biodiversität
- Erhöht den Immobilienwert
- Hat einen geräuschhemmenden und isolierenden Effekt
- Fängt Regenwasser auf
- Führt direkt zu einem grünen und lebendigen Anblick

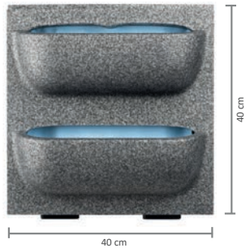
EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

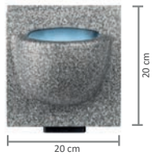
- Geeignet für gerade und gebogene Wände - im Innen- und Außenbereich
- Geeignet für verschiedene Fassadentypen, u.a. für bestimmte Arten von Sandwichplatten
- Austauschbare Pflanzenkassetten in zwei Größen (40 x 40 cm und 20 x 20 cm)
- Sparsamer Wasserverbrauch
- Entspricht Brandklasse B-s2, d0 nach EN 13501-1
- Wiederverwendbar und vollständig recycelbar
- Mit einem automatisierten Be- und Entwässerungssystem versehen
- Leicht und platzsparend
- Modulares System
- Einfache Montage an neuen und vorhandenen Fassaden und Innenwänden

SPEZIFIKATIONEN MOBIPANEL

Produkt	Abmessungen	Kassetten	Gewicht (einschl. Pflanzen und Wasser)
MobiPanel	Kann in jedem gewünschten Format hergestellt werden	Das System wird aus Kassetten in einer Größe von 40 x 40 cm und Pixeln von 20 x 20 cm konstruiert	Maximales Systemgewicht, vollständig bepflanzt: 40 kg/m^2







MERKMALE MOBIPANEL

- Die Kassetten werden mit Omega-Profilen aus Magnelis-Stahl an der Rückwand befestigt. Diese sind besonders korrosionsbeständig und können sowohl horizontal als auch vertikal auf vielen Arten von Rückwänden, einschließlich Sandwichplatten, angebracht werden. Dies bietet Platz, sodass problemlos um Wasser- und Stromleitungen herum gearbeitet werden kann.
- Eine gute Belüftung der Fassade wird durch einen Abstand von 38 mm zwischen der Rückseite der Kassetten und der Wand gewährleistet.
- Die dazugehörigen Profile und Umrandungen haben - zwecks effizienten Transports - eine Standardgröße von 120 cm. Für große Projekte können diese nach Maß gefertigt werden.

EMPFEHLUNG

Beziehen Sie Mobilane so früh wie möglich in den Planungsprozess ein, um auf diese Weise die Nutzung der technischen Vorrichtungen, wie Bewässerungssystem und Rohrleitungen, zu optimieren.









LivePanel®

Das patentierte LivePanel Outdoor ist ein einzigartiges und innovatives Fassadenbegrünungssystem, das sich ideal für die Anwendung von vertikaler Begrünung in Stadtgebieten eignet. Die so genannten „grünen Wände“ erfreuen sich zunehmender Beliebtheit und tragen an immer mehr Orten zur Biodiversität, Luftreinigung, Wärmeregulierung und zum klimagerechten Bauen in Städten bei.

EINZIGARTIGES SYSTEM

Das LivePanel-System Outdoor verwandelt kahle und graue Fassaden in einen vertikalen Garten. LivePanel Outdoor ist ein modulares Fassadenbegrünungssystem mit austauschbaren Pflanzkassetten. Die Kassetten sind mit Mulden versehen, in die die Pflanzen eingesetzt werden. Jede Kassettenreihe wird in eine Profilschiene gestellt, die gleichzeitig als Wasserspeicher dient. Durch Kapillarwirkung nehmen die Pflanzen Wasser aus diesem Reservoir auf. Das System kann sowohl an Neubau- als auch an Bestandswänden installiert werden.

VERTIKALES GRÜN

Mit LivePanel Outdoor lässt sich vertikales Grün auf vielfältige Weise realisieren. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und gestalten Sie Ihre grüne Wand ganz nach Ihrem Geschmack und mit Pflanzen Ihrer Wahl. LivePanel Outdoor kann leicht an jede Art von Außenwand montiert werden und schafft nicht nur eine grüne Fassade, sondern macht ein Gebäude zu einem sofortigen Blickfang. Darüber hinaus leistet die Pflanzenwand ihren Beitrag zur biologischen Vielfalt in ihrer Umgebung.

VORTEILE LIVEPANEL OUTDOOR

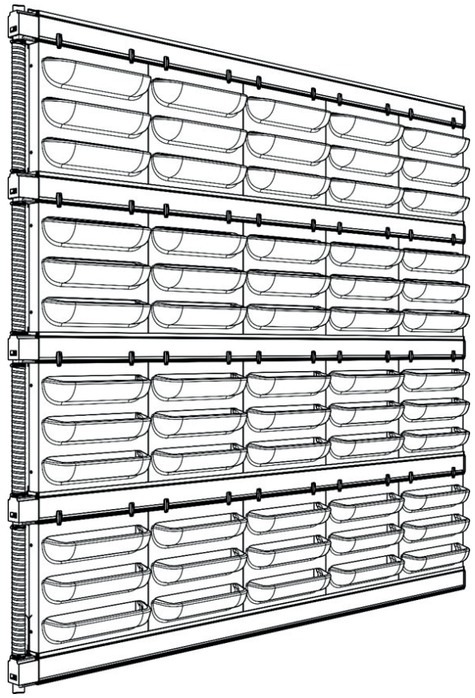
- Verbessert die Luftqualität
- Steigert das allgemeine Wohlbefinden
- Trägt zur biologischen Vielfalt bei
- Wirkt temperaturisolierend
- Ästhetischer Blickfang
- Steigert den Wert von Immobilien
- Wirkt schallisolierend und -absorbierend

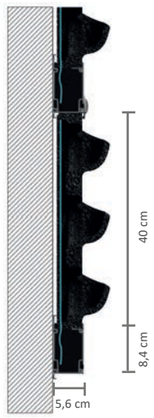
EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

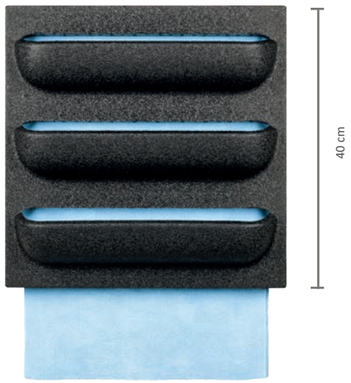
- Individuell an Ihre Maße anpassbar
- Manuelle oder automatische Bewässerung
- Vollständig recycelbar
- Geringer Wasserverbrauch ohne Verluste
- Platzsparendes und schlankes System
- Auswechselbare Pflanzkassetten
- Einfache und schnelle Installation
- Modulares System
- Kreative Freiheit bei Gestaltung und Pflanzenauswahl

SPEZIFIKATIONEN LIVEPANEL OUTDOOR

Produkt	Abmessungen	Kassetten	Gewicht (einschl. Pflanzen und Wasser)
LivePanel Outdoor	Kann in jeder Größe hergestellt werden	Kassettengröße 40 x 40 cm Die Kassetten sind horizontal teilbar und haben ein doppeltes Mikrofasertuch.	Max. 40 kg / m^2







EMPFEHLUNG

- Bei größeren Wänden empfiehlt sich die Installation eines automatischen Bewässerungssystems.
- Es muss immer ein Überlauf/Abfluss installiert werden.
- Bei Berechnungen sollten Toleranzabweichungen bei den Aluminiumprofilen berücksichtigt werden.









WallPlanter®

Bereits seit 2002 setzt Mobilane die Fertighecke bei Fassadenbegrünungsprojekten aktiv ein. Diese Aktivitäten haben zur Entwicklung des WallPlanter-Systems geführt: eines nachhaltigen Systems für begrünte Fassaden, sowohl für Bestandsgebäude als auch für Neubauten. Das System besteht aus speziell entwickelten Pflanzgefäßen mit Hecken, die an Fassaden befestigt werden, wodurch eine Fassade in natürlicher Optik entsteht.

DIREKT EIN GRÜNE FASSADE

Die WallPlanter-Fassadenbegrünung liefert nach der Platzierung sofort ein grünes Ergebnis. Das Basiselement besteht aus einem Aluminium-Pflanzgefäß mit Mobilane Fertighecken. Diese Pflanzgefäßen werden an die Fassade des Gebäudes montiert, zum Beispiel bei Parkhäusern, Hotels oder Bürogebäuden.

GERINGER PFLEGEAUFWAND

Die WallPlanter-Grünfassade ist mit einem ausgeklügelten, automatischen Bewässerungs- und Drainagesystem ausgestattet, das die Hecken mit Wasser und Nährstoffen versorgt. Dadurch ist eine Pflege nur in begrenztem Umfang erforderlich. Eine grüne Fassade trägt natürlich auch sehr zur Steigerung der Lebensqualität in der Umgebung bei.

VORTEILE WALLPLANTER

- Trägt zur Begrünung von städtischen Gebieten bei
- Trägt zu einer gesünderen Umwelt bei
- Trägt zur biologischen Vielfalt bei
- Verbessert die Luftqualität
- Steigert den Wert von Immobilien
- Hat eine schalldämpfende Wirkung
- Verhindert Graffiti-Vandalismus

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für alle Fassadenausrichtungen
- Ausgestattet mit automatischem Bewässerungssystem
- Völlig dicht begrünt
- Sparsam im Wasserverbrauch
- Fängt 40 - 60% Feinstaub ein
- Vollständig recycelbar
- Geringer Wartungsaufwand
- Beidseitige Begrünung (Parkhäuser)

SPEZIFIKATIONEN WALLPLANTER

Produkt	Abmessungen (L x B x H)	Höhe	Gewicht (einschl. Pflanzen und Wasser)
WallPlanter	StandardPflanzgefäß 390 x 50 x 50 cm*	Hecken in Pflanzgefäßen erreichen eine Höhe bis zu 220 cm. Gesamthöhe Element (inkl. Pflanzgefäß und Auflagepunkte) = 285 cm	Ca. 140 kg pro m² „Pflanzenwand"-Fläche**

* *Andere Längen (260 cm, 130 cm sowie kundenspezifische Abmessungen) sind möglich.*

** *Das Gesamtgewicht eines StandardPflanzgefäßes mit 390 cm Länge und 220 cm Höhe Fertigheckenelement beträgt 1450 kg (bei vollständiger Sättigung). Das ergibt ungefähr 140 kg pro m² „Pflanzenwand"-Fläche.*

MERKMALE WALLPLANTER

- Jedes Pflanzgefäß wird mittels des Bewässerungssystems mit Nährstoffen und Wasser versorgt.
- Damit ein Wasserüberschuss im Pflanzgefäß vermieden wird (zum Beispiel bei Starkregen), verfügt jedes Gefäß auch über eine Drainage. Neben dem Ableiten von überschüssigem Wasser sorgt die Drainage für die Sauerstoffversorgung der Pflanzenwurzeln.
- Die Pflanzgefäß bestehen aus hochwertigem Aluminium und verfügen rundum über eine Isolierungsschicht sowie eine Drainageschicht im Boden.

EMPFEHLUNG

- Aufgrund des Gewichts der WallPlanter-Elemente ist eine robuste Trägerkonstruktion erforderlich. Diese Trägerkonstruktion kann sich in Abhängigkeit von der Fassaden- und Fundamentstärke entweder an der Fassade oder auf dem Boden stützen. Die Pflanzgefäß werden mithilfe eines Krans vor Ort an der Tragekonstruktion befestigt.
- Für die Wasser- und Nährstoffversorgung ist ein frostfreier Technikraum von mindestens 4 m² erforderlich. Im Idealfall sollte sich der Technikraum sich in der Nähe der grünen Fassade befinden.

VERFÜGBARE FARBEN

Die Pflanzkübel werden standardmäßig im Aluminiumfarbton geliefert.
Auf Wunsch können sie in jeder (RAL-) Farbe lackiert geliefert werden.









NoiStop®

Lärmbelastung kann als sehr ärgerlich empfunden werden. Sowohl staatliche Behörden als auch immer zahlreichere Privatpersonen ergreifen die Initiative, um diese Belastung zu senken. Lärmbelastung kann zum Beispiel von an den Garten angrenzenden, verkehrsreichen Straßen oder durch Aktivitäten auf den Nachbargrundstücken verursacht werden. Dafür gibt es eine Lösung: NoiStop, eine Lärmschutzwand, die Sie im Handumdrehen installieren können.

MODULAR

Die NoiStop-Lärmschutzwand ist einzigartig, da sie den Lärm nicht nur abschirmen, sondern auch absorbieren kann. Dadurch wird der Umgebungslärm stark gesenkt. Die Schallschutzwand besteht aus Modulpaneelen mit einem Kern aus speziell gepresster Steinwolle. Diese Konstruktion sorgt für einen sehr hohen Isolierwert.

LÄRMSCHUTZ

Die NoiStop-Lärmschutzwand kann für unterschiedliche Zwecke eingesetzt werden. Als Grundstücksabgrenzung bietet sie sofortige Privatsphäre, Sicherheit und vor allen Dingen Ruhe. Darüber hinaus können die Wände auch an Orten mit Lärmbelastung eingesetzt werden, zum Beispiel an Zuggleisen, einem Kinderspielplatz oder einer verkehrsreichen Straße. Die Anwendungsmöglichkeiten sind endlos. Die NoiStop-Lärmschutzwand gibt es in zwei Varianten: Steel und Wood.

VORTEILE NOISTOP

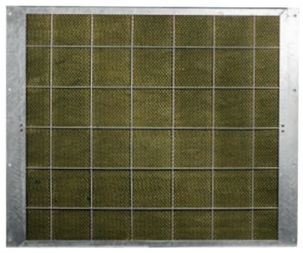
- Sofortige Ruhe, Privatsphäre und Sicherheit
- Lärmreduzierende Abtrennung
- Umweltfreundliche Anwendung
- Kann in Kombination mit der Mobilane Fertighecke voll begrünt geliefert werden

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Hohe Schallisolierung und -absorption
- Erhältlich in verschiedenen Typen und Größen
- Schnelle und einfache Installation
- Hergestellt aus haltbarer Natursteinwolle
- Wartungsfrei
- Schmale Konstruktion
- Erwartete Lebensdauer von mindestens 20 Jahren
- Vollständig wiederverwertbar

SPEZIFIKATIONEN NOISTOP STEEL

Produkt	Abmessungen / Elemente	Schallisolierung	Schallabsorption	Gewicht
NoiStop Steel	200 x 100 cm, 100 x 100 cm, 200 x 90 cm, 100 x 90 cm, 200 x 45 cm, 100 x 45 cm, 300 x 60 cm	DLR = 21dB(A) = Klasse B2	DLα = 9 dB(A) = Klasse A3	Ca. 24 kg/m²



MERKMALE NOISTOP STEEL

Die NoiStop Steel Elemente bestehen an beiden Seiten aus einem verzinkten Stahlrahmen und einem Kern aus speziell gepresster Steinwolle, der mit einem grünen Polyethylen-Netz versehen wurde. NoiStop Steel kann in Kombination mit der Mobilane Fertighecke auch vollständig begrünt geliefert werden.

- Kann vor Ort an Kundenwünsche angepasst werden
- Schmale Konstruktion: 11 cm tief
- Für bequeme Montage an der Seite mit einem Flansch versehen
- Passende Abdeckplatten und Türen sind ebenfalls lieferbar

SPEZIFIKATIONEN NOISTOP WOOD

Produkt	Abmessungen / Elemente	Schallisolierung	Schallabsorption	Gewicht
NoiStop Wood	200 x 100 cm, 100 x 100 cm, 200 x 90 cm, 100 x 90 cm, 200 x 45 cm, 100 x 45 cm	DLR = 21dB(A) = Klasse B2	DLα = 11 dB(A) = Klasse A3	Ca. 30 kg/m²



MERKMALE NOISTOP WOOD

Die NoiStop Wood Elemente bestehen aus dem gleichen Steinwollkern wie NoiStop Steel. Sie sind jedoch mit imprägnierten Holzlatten in Kombination mit Aluminiumstreifen sowie einem schwarzen Polyethylen-Netz versehen.

- Schmale Konstruktion: 17 cm tief
- Für bequeme Montage an der Seite mit einem Flansch versehen
- Passende Abdeckplatten und Türen sind ebenfalls lieferbar

Abweichende Größen, Ausführungen ohne Flansch und andere Farben sind auf Anfrage möglich.





INDOOR PRODUKTE





LivePanel®

Das patentierte LivePanel Indoor ist ein innovatives, von Mobilane entwickeltes Pflanzenwandsystem für den Innenbereich. Die so genannten „grünen Wände“ erfreuen sich, dank der nachweislich positiven Wirkung von Pflanzen im Wohn-, Lern- und Arbeitsumfeld, zunehmender Beliebtheit und tragen an immer mehr Orten zur Schaffung eines gesunden Raumklimas bei.

MODULARES PFLANZENWANDSYSTEM

Das einzigartige LivePanel-System Indoor verwandelt kahle Wände leicht in warme, lebendige Oberflächen. LivePanel Indoor ist ein modulares Pflanzenwandsystem mit austauschbaren Pflanzkassetten. Die Kassetten sind mit Mulden versehen, in die die Pflanzen eingesetzt werden. Jede Kassettenreihe wird in eine Profilschiene gestellt, die gleichzeitig als Wasserspeicher dient. Durch Kapillarwirkung nehmen die Pflanzen Wasser aus diesem Reservoir auf. Das System kann sowohl an Neubau- als auch an Bestandswänden installiert werden.

VERTIKALES GRÜN

Mit LivePanel Indoor lässt sich vertikales Grün auf vielfältige Weise realisieren. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und gestalten Sie Ihre grüne Wand ganz nach Ihrem Geschmack und mit Pflanzen Ihrer Wahl. LivePanel Indoor kann leicht an jede Art von Wand montiert werden. Die Pflanzenwand verleiht jedem Raum eine zusätzliche Dimension, wirkt beruhigend und ist ein echter Blickfang für jedes Interieur.

VORTEILE LIVEPANEL INDOOR

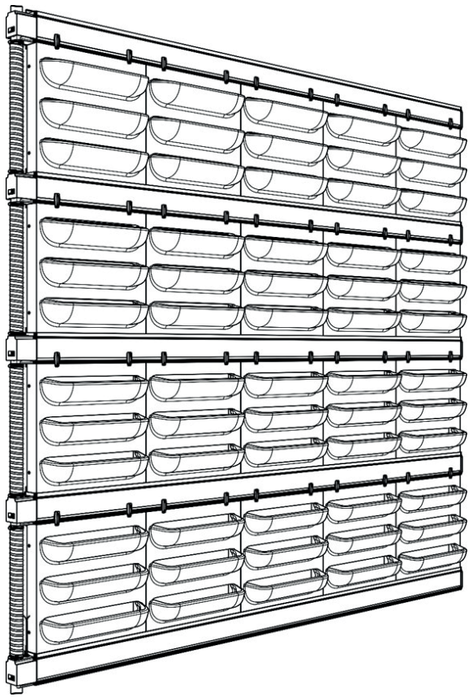
- Vertikales Grün nimmt wenig Platz ein
- Verbessert das Raumklima und die Luftqualität
- Steigert die Konzentration, Produktivität und das allgemeine Wohlbefinden
- Verbessert die Raumakustik
- Wirkt schallisolierend und -absorbierend
- Reduziert Stress

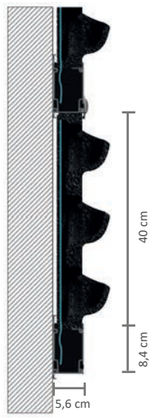
EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

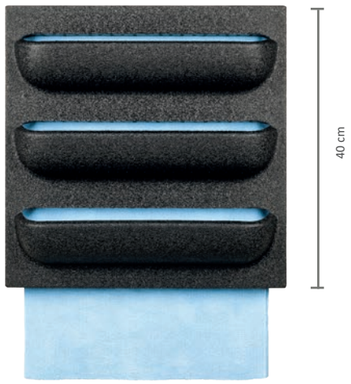
- In jeder Größe erhältlich
- Manuelle oder automatische Bewässerung
- Vollständig recycelbar
- Geringer Wasserverbrauch
- Platzsparendes und schlankes System
- Auswechselbare Pflanzkassetten
- Einfache und schnelle Installation
- Modulares System
- Kreative Freiheit bei Gestaltung und Pflanzenauswahl

SPEZIFIKATIONEN LIVEPANEL INDOOR

Produkt	Abmessungen	Kassetten	Gewicht (einschl. Pflanzen und Wasser)
LivePanel Indoor	Kann in jeder Größe hergestellt werden	Kassettengröße 40 x 40 cm Die Kassetten sind horizontal teilbar	Max. 40 kg / m²







EMPFEHLUNG

- Bei größeren Wänden empfiehlt sich die Installation eines automatischen Bewässerungssystems. Man kann von einem durchschnittlichen Wasserverbrauch von 5 l/m² Pflanzenfläche pro Woche ausgehen. Dies ist abhängig von den individuellen Bedingungen wie Pflanzenauswahl, Umgebungstemperatur, Klimatisierung und Lichtmenge.
- Es muss immer ein Überlauf/Abfluss installiert werden.
- Bei Verwendung im Innenbereich sollte eine wasserabweisende Folie auf der Rückseite angebracht werden.
- Bei Berechnungen sollten Toleranzabweichungen bei den Aluminiumprofilen berücksichtigt werden.





SPEZIFIKATIONEN LIVEPANEL TANK

Mit dem System LivePanel TANK kann die Bewässerung eines LivePanel Indoor autark erfolgen, ohne dass ein Anschluss an das Leitungswasser- und das Abwassernetz notwendig ist. Unter dem LivePanel Indoor wird ein Tank platziert, in dem Wasser bevorratet wird. Die Befüllung des Tanks erfolgt manuell. Das System benötigt lediglich einen Stromanschluss für eine zeitgesteuerte Pumpe, die die Profilschienen mit dem Wasser aus dem Tank füllt. So kann das LivePanel Indoor an jedem Ort, ohne weitere Anschlüsse, aufgestellt werden.

WASSERVORRAT

Der Wasservorrat im Tank reicht für eine mehrwöchige Bewässerung des LivePanel aus, wobei die Zeitdauer von der Höhe der Pflanzenwand (Anzahl der übereinanderliegenden Kassetten) abhängig ist. Im Allgemeinen kommt die Pumpe einmal pro Woche zum Einsatz, was durch die mitgelieferte Zeitschaltuhr automatisiert gesteuert wird. Dank dieser Automatisierung kann die Bewässerung problemlos außerhalb der Büro- oder Geschäftszeiten erfolgen. Pflanzennahrung kann dem Wasservorrat regelmäßig beim Befüllen mit Frischwasser zugesetzt werden.

ABMESSUNGEN

Das LivePanel-TANK-System kann bei Pflanzenwänden mit einer Größe von bis zu 10 auf 10 LivePanel-Kassetten eingesetzt werden. Die Kassetten haben das Maß 40 x 40 cm. Der Tank ist 42 cm hoch und hat eine Tiefe vom 18 cm; die Breite ist abhängig von der Breite der LivePanel Pflanzenwand. Optional sind für das LivePanel Indoor seitliche, der Farbgebung des Tanks entsprechende Abschlussleisten aus Aluminium erhältlich.

VORTEILE LIVEPANEL TANK

- Effizienter Wasserverbrauch ohne Verluste
- Wasservorrat für ± 4 Wochen, abhängig von der Höhe der Wand
- Kein Wasseranschluss und –abfluss notwendig
- Geringer Pflegeaufwand

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Platzsparendes und schlankes System
- Integriertes Bewässerungssystem
- Modularer Aufbau
- Schnelle und einfache Installation
- Komplett recyclebar











LivePanel PACK®

STANDARDGRÖßEN

LivePanel PACK ist das Grünwandsystem in einem All-in-one-Paket in vier verschiedenen Standardgrößen. Mit diesem modularen Grünwandsystem lässt sich eine grüne Wand einfach und schnell installieren - ideal für Räume mit einer oder mehreren kleinen Wandflächen. Die Basis dieses modularen Grünwandsystems besteht aus Profilschienen, die als manuell zu befüllendes Wasserreservoir dienen, sowie austauschbaren Pflanzkassetten.

PLATZSPAREND

LivePanel PACK eignet sich für die Installation an Bestands- und Neubauwänden im Innen- oder Außenbereich. Variationen in der Größe und kreative Pflanzenauswahl machen LivePanel PACK zu einem flexiblen, platzsparenden Grünwandsystem mit zahlreichen Anwendungsmöglichkeiten.

VORTEILE LIVEPANEL PACK

- Vertikales Grün nimmt wenig Platz ein
- Verbessert das Raumklima und die Luftqualität
- Steigert die Konzentration, Produktivität und das allgemeine Wohlbefinden
- Verbessert die Raumakustik
- Schalldämpfende Wirkung
- Reduziert Stress

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Manuelle Bewässerung
- Erhältlich in vier verschiedenen Größen
- Keine Elektrizität, Pumpe oder Wasserabfluss erforderlich
- Sparsamer Wasserverbrauch und keine Verschwendung
- Platzsparendes und schlankes System
- Auswechselbare Pflanzkassetten
- Einfache und schnelle Installation
- Vollständig recycelbar
- Kreative Freiheit bei Gestaltung und Pflanzenauswahl

SPEZIFIKATIONEN LIVEPANEL PACK

Produkt	Abmessungen (B x H)	Anzahl Kassetten	Gewicht (leer)	Wasserinhalt
LivePanel PACK 2 x 2	0,87 x 1,09 cm	4	10,8 kg	4,2 Liter
LivePanel PACK 2 x 3	0,87 x 1,57 cm	6	15,2 kg	6,3 Liter
LivePanel PACK 3 x 2	1,27 x 1,09 cm	6	16,0 kg	6,3 Liter
LivePanel PACK 6 x 4	2,48 x 2,06 cm	24	51,6 kg	24,5 Liter



2 X 2



2 X 3



3 X 2





6 X 4









LiveDivider PLUS®

LiveDivider PLUS, die neue Version des LiveDivider, ist ein modularer grüner Raumteiler. Bei diesem einzigartigen System können Module mit austauschbaren Pflanzenkassetten beliebig übereinandergestapelt werden. Das bedeutet mehr Freiheit, einen Raum flexibel zu gestalten und eine grüne Umgebung für Menschen zu schaffen. Fernarbeit und flexible Arbeitsplätze sind der neue Standard bei der (Neu-)Gestaltung von Büros. Denn Büros fungieren zunehmend als Orte, an denen Mitarbeiter zusammenkommen, in einer Umgebung, die inspiriert und in der man sich wohlfühlt. Pflanzen leisten einen wichtigen Beitrag zu einem solchen Umfeld.

PRIVATSPHÄRE UND ABSTAND

Mit dem LiveDivider PLUS ist es ganz einfach, ideale Raumaufteilungen zu schaffen. Deshalb eignet sich dieser Raumteiler hervorragend für den Einsatz in Büros, Warteräumen, Hotels, öffentlichen Gebäuden usw. Dieser Raumteiler ist auch sehr gut geeignet, um Laufwege zu erzeugen, damit genügend Abstand gehalten werden kann. Die Pflanzen steigern sofort das Wohlbefinden von Mitarbeitern und Besuchern. Der LiveDivider PLUS schafft mehr Privatsphäre und Abstand und erhält gleichzeitig den offenen Charakter des Raums. Das System besteht aus separaten Modulen aus stabilem Metall mit beidseitig austauschbaren Pflanzenkassetten. Die Bepflanzung kann problemlos je nach Jahreszeit oder Anlass angepasst werden.

DESIGNMÖBEL

Dieser moderne und zeitlose Raumteiler von hoher Qualität ist aus langlebigem Metall gefertigt. Dank seiner geradlinigen Formen ist er ein echter grüner Blickfang in jedem Interieur. Die Module sind auf einem stabilen Sockel positioniert. In jedem Modul befindet sich ein integriertes Bewässerungssystem mit Reservoir. So wird sichergestellt, dass die Pflanzen bis zu sechs Wochen lang die optimale Menge an Wasser und Dünger erhalten. LiveDivider PLUS benötigt keinen Strom, keine Pumpe und keinen Wasserabfluss und kann daher an vielen verschiedenen Orten eingesetzt werden.

VORTEILE DES LIVEDIVIDER PLUS

- Einfache und nachhaltige Art, Räume aufzuteilen
- Verbessert die Akustik und dämpft den Geräuschpegel im Raum
- Verbessert das Raumklima und die Luftqualität
- Erhöht Konzentration, Produktivität und allgemeines Wohlbefinden und reduziert Stress
- Benötigt wenig Platz

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Modular und vielfältig einsetzbar
- Wasservorrat für 4 - 6 Wochen, mit Voll- und Leeranzeige ausgestattet
- Langlebig, wiederverwendbar und vollständig recycelbar
- Keine Strom- oder Wasserversorgung erforderlich
- Pflegeleicht
- Hohe Qualität und exklusive Optik
- Freistehend mit beidseitiger Bepflanzung
- Auswechselbare Pflanzenkassetten mit Platz für verschiedene Pflanzenarten

SPEZIFIKATIONEN LIVEDIVIDER PLUS

Beschreibung	Abmessungen (B x H x T)	Anzahl der Kassetten	Gewicht (leer)	Wasserinhalt
LiveDivider PLUS 1	112 x 81 x 19 cm	4	57,4 kg	17,5 Liter
LiveDivider PLUS 2	112 x 131 x 19 cm	8	76,0 kg	35,0 Liter
LiveDivider PLUS 3	112 x 180,5 x 19 cm	12	94,6 kg	52,5 Liter



LiveDivider PLUS 1 LiveDivider PLUS 2 LiveDivider PLUS 3



ERHÄLTLICHE FARBEN

Weiß Schwarz Custom

Der LiveDivider PLUS ist standardmäßig in Weiß und Schwarz erhältlich und kann auf Wunsch in jeder RAL-Farbe geliefert werden.









LivePicture®

Bei LivePicture kommen Innovation, Design und Grün in ganz besonderer Weise zusammen. In den Rahmen ist ein Bewässerungssystem mit Reservoir integriert, das dafür sorgt, dass die Pflanzen vier bis sechs Wochen lang mit Wasser versorgt sind. Dank der innovativen, patentierten Konstruktion wird kein Strom benötigt. LivePicture ist einfach und schnell mit wenigen Schrauben an jeder Wand zu befestigen.

GESUNDES RAUMKLIMA

Pflanzen liefern einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung des Raumklimas, unter anderem durch Sauerstoffproduktion und ihre luftreinigenden Eigenschaften. Außerdem wirken sich Pflanzen positiv auf die relative Luftfeuchtigkeit aus. Wissenschaftliche Studien haben gezeigt, dass jeder, der sich länger als vier Stunden pro Tag in einem Raum aufhält, sich nachweislich wohler fühlt und produktiver ist, wenn in diesem Raum echte Pflanzen vorhanden sind.

PLATZSPAREND

LivePicture ist eine dekorative, platzsparende Lösung zur Integration von Pflanzen in jedes Interieur. In Räumen, die zum Beispiel keinen Platz für Pflanzgefäße bieten, lässt sich ein LivePicture problemlos aufhängen. Darüber hinaus ist der Wartungsaufwand bei LivePicture minimal.

VORTEILE LIVEPICTURE

- Vertikales Grün nimmt wenig Platz ein
- Verbessert das Raumklima und die Luftqualität
- Steigert die Konzentration, Produktivität und das allgemeine Wohlbefinden
- Verbessert die Raumakustik
- Schalldämpfende Wirkung
- Reduziert Stress

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Exklusives Design
- Wasserreservoir für 4 - 6 Wochen, mit Voll- und Leeranzeige ausgestattet
- Keine Elektrizität oder Pumpe erforderlich
- Vollständig recycelbar
- Auswechselbare Pflanzkassetten
- Integriertes Bewässerungssystem
- Einfache und schnelle Installation
- Für drinnen und draußen

SPEZIFIKATIONEN LIVEPICTURE

Produkt	Abmessungen (B x H x T)	Anzahl Kassetten	Gewicht (leer)	Wasserinhalt
LivePicture 1	72 x 72 x 7 cm	1	12,0 kg	14 Liter
LivePicture 2	112 x 72 x 7 cm	2	16,6 kg	19 Liter
LivePicture 3	152 x 72 x 7 cm	3	21,1 kg	24 Liter
LivePicture 4	192 x 72 x 7 cm	4	25,5 kg	29 Liter





LivePicture 1



LivePicture 4



LivePicture 2



LivePicture 3

VERFÜGBARE FARBEN

Weiß

Schwarz

Custom

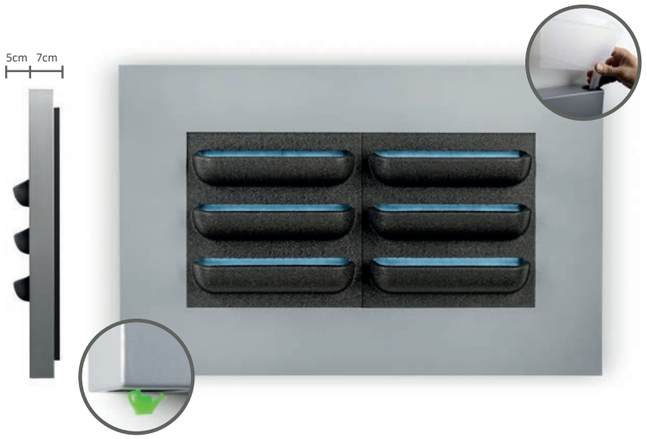
Sonstige (RAL-)Farben und Personalisierung mit eigenem Logo, Design oder Foto sind auf Anfrage möglich.





SPEZIFIKATIONEN LIVEPICTURE

Produkt	Abmessungen (B x H x T)	Anzahl Kassetten	Gewicht (leer)	Wasserinhalt
LivePicture 1	72 x 72 x 7 cm	1	12,0 kg	14 Liter
LivePicture 2	112 x 72 x 7 cm	2	16,6 kg	19 Liter
LivePicture 3	152 x 72 x 7 cm	3	21,1 kg	24 Liter
LivePicture 4	192 x 72 x 7 cm	4	25,5 kg	29 Liter







LivePicture 1



LivePicture 4



LivePicture 2



LivePicture 3

VERFÜGBARE FARBEN

Weiß

Schwarz

Custom

Sonstige (RAL-)Farben und Personalisierung mit eigenem Logo, Design oder Foto sind auf Anfrage möglich.









LivePicture GO®

LivePicture GO bringt auf spielerische Weise vertikales Grün in Wohn-, Lern- oder Arbeitsumgebungen. Auch ohne grünen Daumen ist die Pflege der Pflanzen unproblematisch. Der LivePicture-GO-Wasserstandsanzeiger zeigt an, wann der Wassertank gefüllt werden soll. Der Wasserspeicher reicht aus, um die Pflanzen ± 4 Wochen lang mit Wasser zu versorgen. Durch die Kapillarwirkung der Pflanzkassette werden die Pflanzen stets mit der richtigen Menge Wasser versorgt.

EINFACHES GRÜN

Die Mulden der herausnehmbaren Pflanzkassette werden mit Pflanzen Ihrer Wahl und ganz nach Ihrem Geschmack bestückt. LivePicture GO bietet Ihnen eine Fülle von kreativen Möglichkeiten: für den Innen- und Außenbereich, als wirkungsvolles Einzelbild oder als gelungene Kombination aus mehreren LivePicture GO. Sie können Ihrer Phantasie freien Lauf lassen und beispielsweise eine beeindruckende Wandcollage kreieren. Mit den beiden mitgelieferten Schrauben und der Installationsschablone lässt sich das Pflanzenbild problemlos an die Wand montieren.

NEU: LIVEPICTURE GO BAMBOO

Das neue LivePicture GO Bamboo wird aus nachhaltigen Bambusfasern hergestellt. Bambus ist ein natürliches und nachhaltiges Material mit geringen Auswirkungen auf die Umwelt. Bambus ist biologisch abbaubar und zu 100 % recycelbar. Aufgrund dieses natürlichen und nachhaltigen Materials ist jedes LivePicture GO Bamboo ein Unikat. Nicht nur die Pflanzen, sondern auch der Rahmen machen das LivePicture GO Bamboo richtig grün.

VORTEILE LIVEPICTURE GO

- Vertikales Grün nimmt wenig Platz ein
- Verbessert das Raumklima und die Luftqualität
- Steigert die Konzentration, Produktivität und das allgemeine Wohlbefinden
- Verbessert die Raumakustik
- Schalldämpfende Wirkung
- Reduziert Stress

EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN

- Wasserreservoir für ± 4 Wochen, mit Voll- und Leeranzeige ausgestattet
- Keine Elektrizität oder Pumpe erforderlich
- Vollständig recycelbar
- Auswechselbare Pflanzkassetten
- Geringes Gewicht
- Integriertes Bewässerungssystem
- Einfache und schnelle Installation
- Für drinnen und draußen
- 100% recycelbar

SPEZIFIKATIONEN LIVEPICTURE GO

Produkt	Abmessungen (B x H x T)	Anzahl Kassetten	Gewicht (leer)	Wasserinhalt
LivePicture GO	51,6 x 51,6 x 11,2 cm	1	2,7 kg	2 Liter









VERFÜGBARE FARBEN

White

Bamboo Natural

Bamboo Black

Sonstige (RAL-)Farben und Personalisierung mit eigenem Logo, Design oder Foto sind auf Anfrage möglich.







LiveSpectrum®

Eine erfolgreiche Installation von LivePicture GO, LivePicture, LivePanel Indoor und LivePanel PACK umfasst auch die Betrachtung der Lichtsituation vor Ort. Das gesunde Wachstum der Pflanzen ist von der Lichtstärke und dem Tageslichtspektrum abhängig. Nicht alle Standorte, an denen man gerne vertikales Grün hätte, verfügen über ausreichend Tageslicht. Eine Zusatzbeleuchtung bietet hier die Lösung. LiveSpectrum sind Leuchten, die speziell für die Simulation der Tageslichtfunktion entwickelt wurden.

Diese LED-Leuchten geben alle Spektralfarben im sichtbaren Teil wieder und sind in diversen Lichtstärken lieferbar. Die LED-Leuchten eignen sich für die Montage an oder den Einbau in Decken und sind mit einem energiesparenden LED-Modul mit langer Lebensdauer ausgestattet. Darüber hinaus sind die LED-Leuchten dimmbar, um die gewünschte Helligkeit korrekt an die LivePicture- und LivePanel-Produkte anzupassen.

EIGENSCHAFTEN LIVESPECTRUM LUMISSION

- Lichtfarbe erhältlich in 3000K (warmweiß) oder 4000K (kaltweiß)
- Hervorragende Farbwiedergabe für natürliche Farben
- LED-Modul ist durch Glas geschützt
- Die Leuchten sind dreh- und kippbar (Informat)
- Die Leuchten sind individuell dimmbar



EIGENSCHAFTEN LIVESPECTRUM PARUS

- Grow White Licht, mit einem guten Spektrum für Pflanzen
- 30-120°-Linsen für eine gebündelte oder flächige Beleuchtung
- Einfache Befestigung an (System-)Decken
- Installation mittels eines Aufhänge-Sets möglich
- Erhältlich in verschiedenen Größen (60, 90, 120 und 150 cm)
- Optional: Die Leuchten sind mit intelligentem Controller & Timer dimmbar: 0~100%



EIGENSCHAFTEN LIVESPECTRUM MOBILIGHT

- Lichtfarbe von warm- bis kaltweiß verfügbar; 2700K, 3000K, 3500K und 4000K
- Hervorragende Farbwiedergabe für natürliche Farben
- Durch die 3-Phasen-Schiene bleiben die Leuchten beweglich
- Horizontal um 350° drehbar und vertikal um 90° einstellbar
- Einfache Befestigung an (System-)Decken
- Installation mittels eines Aufhänge-Sets möglich
- Verschiedene Arten von Linsen und Reflektoren ermöglichen eine punktuelle oder flächige Beleuchtung
- Erhältlich in den Farben Weiß, Silbergrau und Schwarz
- Die Leuchten sind dimmbar



WE CARE

Our mission is to create **green**, **healthy** and **sustainable** environments.

FSC www.fsc.org MIX Paper from responsible sources FSC® C019064

Albe De Coker Antwerpen 1897 CO2 neutral print Certificate Number 10506-2110-1005 www.climatepartner.com

DARTHUIZER PRODUKTION

GK groenkeur gecertificeerd product

ON THE WAY TO PLANET PROOF SGS 16035

MOBILANE.DE