SCHWEBENDE PFLANZEN in Hydro Profi Line® Systemen

Das Begrünungssystem für Designergefäße

G.K.R. - Germany
Original Hydro Profi Line

Benvenuto
vetuloa
Mabuhay
vindo Bien
bienvenido
Välkomna
vitajte
dobrodoši
Καλωσόρισμα
vindo Bienvenue
velkommen
добро пожаловать
Mabuhay
tervetuloa
Bienve
Bem vindo
vitajte velkom
пожаловать
Mabuhay
tervetuloa
Καλωσόρισμα
vitajte dobrodo
добро
tervetuloa
vindo

Hydro Profi Line®

Schwebende Pflanzen

in Hydro Profi Line® Systemen von G.K.R. Germany für ein optimales Pflanzenwachstum mit geringem Pflegeaufwand

Floating plants *in Hydro Profi Line® systemen of GKR Germany for optimal plant growth with low maintenance*
Zwevende planten *in plantsystemen van GKR Germany voor een optimale plantgroei met weinig onderhoud*

Hydro Profi Line® ist das perfekte Pflanzsystem
für alle Hydrokulturpflanzen und Erdpflanzen:
- kostengünstige und einfache Installation an jedem Ort
- erhebliche Reduzierung des üblichen Pflege- und Gießaufwandes
- gesünderes und hervorragendes Pflanzenwachstum
- perfekte Wurzelbildung und -belüftung in einem speziellen Vegetationsraum
- problemloser und schneller Pflanzenaustausch mittels integriertem Quick Change-System...

Hydro Profi Line® is the perfect planting system
for all hydroculture and soilplants:
- *Cost-effective and easy to install in any place*
- *Significant reduction of the usual care and maintenance*
- *Healthier and excellent plant growth*
- *Perfect rooting and aeration in a special vegetation space*
- *Easier and faster plant exchange through integrated Quick Change-system...*

Hydro Profi Line® is het perfecte plantsysteem
voor hydrocultuur planten en grondplanten:
- *Kosten-effectief en eenvoudig te installeren op elke plek*
- *Aanzienlijke vermindering van de gebruikelijke zorg en onderhoud*
- *Gezondere en uitstekende plantengroei*
- *Perfecte beworteling en beluchting in een speciale vegetatie ruimte*
- *Makkelijker en sneller planten uitwisseling door middel van geïntegreerde Quick Change-systeem...*

Inhalt

Neu und einzigartig: SCHWEBENDE PFLANZEN
in Hydro Profi Line® Systemen 3
für Hydrokulturpflanzen 4
für Erdpflanzen 5

Topf in Topf System mit Hydro Profi Line®
für Hydrokulturen 6
für Erdpflanzen 7

Raumklima 8

Feinstaubbindung 13

Raumteiler mit Hydro Profi Line® System
für Hydrokultur- oder Erdpflanzen 14

Wandbegrünungssysteme mit Hydro Profi Line® System
für Hydrokultur- oder Erdpflanzen 15

Schwebende Pflanzen in Objektbegrünungen
Hydro Profi Line® Standsysteme 19
Hydro Profi Line® Mobilsysteme 21

Gesünder arbeiten in Räumen 22

Kostenrechnung 32

Fachmännische Wartungsarbeiten 43

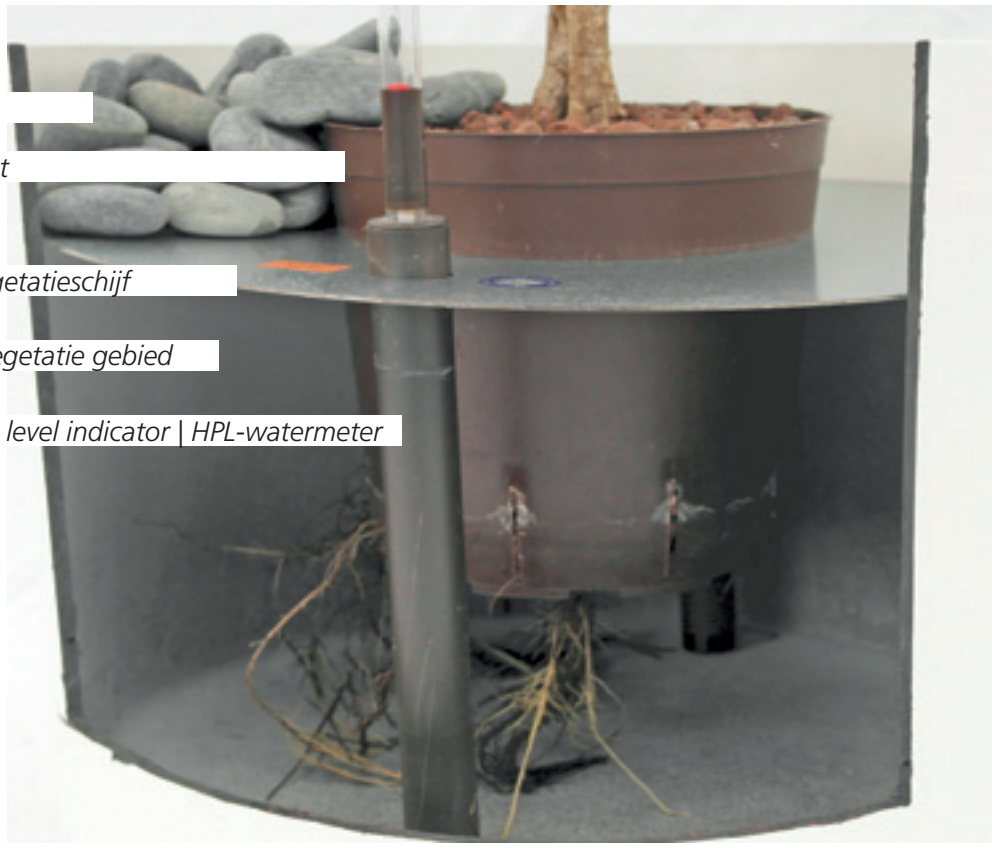
Außenbegrünungen 48

Kunstpflanzen & Dekoration 52

Neu und einzigartig

SCHWEBENDE PFLANZE IM HPL-SYSTEM HYDRO

Floating plant in the HPL-system | Zwevende plant in de HPL-systeem



Ziersteine *Stones | Sierstenen*

Kulturtopf *Cultivating Pot | Cultuurpot*

HPL-Systemscheibe *HPL-disc | HPL-vegetatieschijf*

Vegetationsraum *Vegetation area | Vegetatie gebied*

HPL-Wasserstandsanzeiger *HPL-water level indicator | HPL-watermeter*

EINFACH UND SCHNELL IST BEPFLANZEN MIT HPL

Schwebende Pflanzen im HYDRO PROFI LINE® SYSTEM für Hydrokulturpflanzen

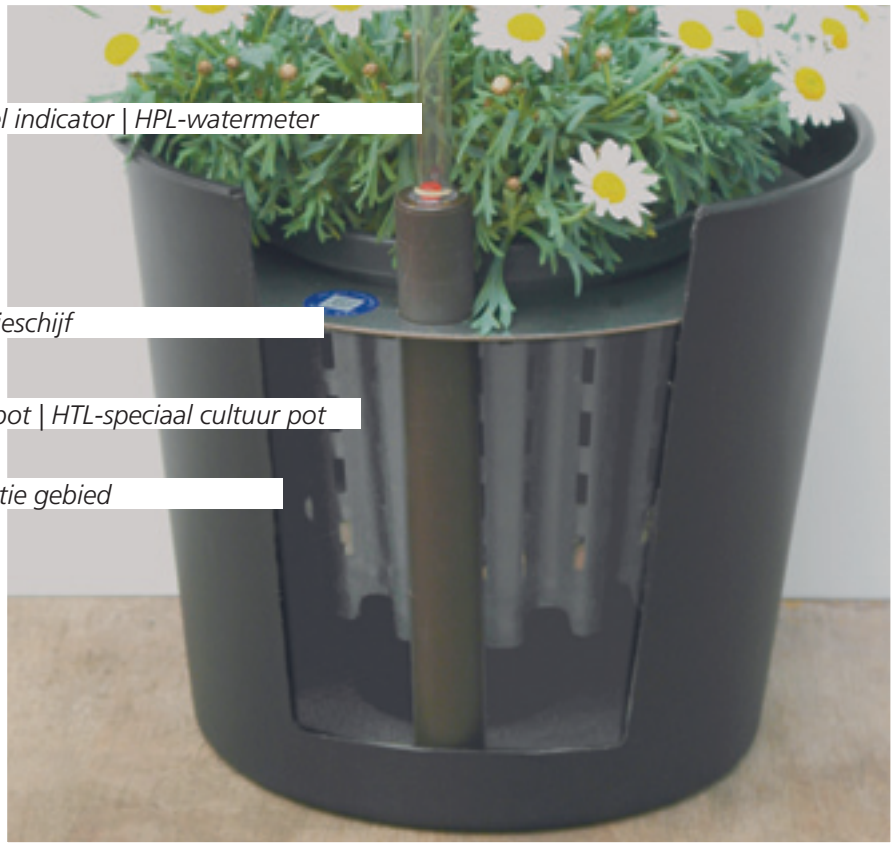
Hydrokulturpflanzen werden mit ihrem Kulturtopf in die Hydro Profi Line® Systemscheibe eingehängt und schweben dadurch abständig vom Gefäßboden in einem wasserdichten Gefäß. Der Abstand vom Gefäßboden bis zum eingehängten Kulturtopfboden beträgt mindestens 2 cm bis maximal 17 cm, entsprechend der verwendeten Gefäß- und Kulturtopfgröße. Die Systemscheibe schließt fast luftdicht mit dem Gefäßinnenmantel ab. Der Freiraum unterhalb der Systemscheibe bis Gefäßboden ist der Vegetationsraum. Hier befindet sich ausschließlich Luft und Wasser, wodurch eine feuchte Klimazone entsteht die ideal für das Wachstum von Nährstoffwurzeln ist. Da im Vegetationsraum auf Füllmaterial verzichtet wird, ist ein riesiger Wasserspeicherplatz vorhanden, in dem eine Wurzelverdichtung nicht mehr möglich und eine daraus resultierende Wurzelfäulnis ausgeschlossen ist. Die Pflanzen wachsen dauerhaft prächtig, müssen nicht mehr umgetopft werden und falsches Gießen entfällt durch den Hydro Profi Line®-Wasserstandsanzeiger.

Leichter PFLANZENAUSTAUSCH durch Quick Change System

Sollte einmal ein Pflanzenaustausch gewünscht oder notwendig sein, funktioniert dies beim HPL-System nicht nur einfach, sondern auch schnell und sauber: Nötige Menge Deckschicht von der Hydro Profi Line®-Systemscheibe entfernen, die Pflanze mit Kulturtopf aus der Systemscheibe herausnehmen, eine neue Pflanze einsetzen und die Deckschicht wieder auffüllen.

SCHWEBENDE PFLANZE IM HPL-SYSTEM ERDE

Floating plant in the HPL-system | Zwevende plant in de HPL-systeem



HPL-Wasserstandsanzeiger | *HPL-water level indicator | HPL-watermeter*

HPL-Systemscheibe | *HPL-disc | HPL-vegetatieschijf*

HTL-Spezialkulturtopf | *HTL-special culture pot | HTL-speciaal cultuur pot*

Vegetationsraum | *Vegetation area | Vegetatie gebied*

Das Hydro Profi Line® System ist als europäisches Geschmacksmuster und als deutsches Gebrauchsmuster geschützt.
Hydro Profi Line® system is protected as a European design patent and a German utility model.
Hydro Profi Line® systeem is beschermd als een Europees design patent en een Duits gebruiksmodel.

Schwebende Pflanzen im HYDRO PROFI LINE® SYSTEM für Erdpflanzen

Erdpflanzen werden mit ihrem Wurzelballen in einen Hydro Terra LineTM-Spezialkulturtopf, der aus recycelbarem Kunststoff besteht und immer wieder neu verwendet werden kann, gepflanzt. Dieser wird in die Hydro Profi Line®-Systemscheibe eingehängt, so dass sich die Pflanze nun abständig vom Gefäßboden frei schwebend im wasserdichten Gefäß befindet. In diesem großen Vegetationsraum gibt es ausschließlich Luft und Wasser, da kein Füllmaterial zum Bepflanzen verwendet und benötigt wird. Wurzelschädigende Bodenverdichtungen mit einhergehender Staunässe und eine daraus resultierende Wurzelfäulnis können nicht mehr entstehen. Der hohe Luftinhalt sorgt zudem für eine perfekte Wurzelbelüftung. Auch das Wasserreservoir vergrößert sich um ein Vielfaches, wodurch die Pflanzen wesentlich seltener gegossen werden müssen als bisher. Der Abstand vom Gefäßboden bis zum eingehängten Kulturtopfboden der Pflanzen, der sich abhängig aus den verwendeten Gefäß- und Kulturtopfgrößen ergibt, beträgt mindestens 2 cm bis maximal 17 cm. Der maximale Wasserstand gemäß des Hydro Profi Line®-Wasserstandsanzeigers befindet sich bei den schwebenden Erdpflanzen im unteren, optimalen Vegetationsbereich des Hydro Terra LineTM-Spezialkulturtopfes, wodurch ein Übergießen vermieden wird. Jede Pflanze kann mittels integriertem Quick Change System jederzeit problemlos und schnell ausgetauscht werden. Bei Bepflanzungen im Freien werden Gefäße mit Überlauf verwendet, damit überschüssiges Regenwasser ablaufen kann.

Topf in Topf Systeme mit Hydro Profi Line®

FÜR HYDROKULTUREN

Das Hydro Profi Line® Topf in Topf-System Hydrokultur ist eine saubere und langfristig stabile Bepflanzungsmöglichkeit für hochwertige sowie auch nicht wasserdichte Pflanzgefäße: Das wasserdichte HPL-Kunststoffgefäß mit Hydro Profi Line® System wird in die Mitte und bis etwas unter der Oberkante im Pflanzgefäß platziert. Als Höhenausgleich sowie zum Fixieren des HPL-Kunststoffgefäßes wird das Pflanzgefäß unten und seitlich mit Tongranulat, Styropor oder anderem Füllmaterial ausgekleidet. Abschließend wird die Hydrokulturpflanze in die HPL-Systemscheibe gestellt, der HPL-Wasserstandsanzeiger eingesteckt und die Oberfläche mit etwas Abdeckmaterial, wie z. B. Tongranulat oder Zierkies aufgefüllt.

Der HPL-Topf in Topf Einsatz mit Hydro Profi Line® System HYDRO wurde speziell entwickelt, um Pflanzgefäße kostengünstig und ohne großen Aufwand als wasserdichtes Gefäß für Hydrokulturen zu erstellen.

Für alle Pflanzgefäße ab einem Innendurchmesser von mindestens 26 cm.

FÜR ERDPFLANZEN

HTL-Topf in Topf mit Hydro Profi Line® System Erde ist für jedes Pflanzgefäß geeignet sowie einfach und schnell umsetzbar: Die Erdpflanze in den Hydro Terra LineTM-Spezialkulturtopf setzen und diesen wiederum in der Systemscheibe platzieren, die vorher mit dem Wasserstandsanzeiger im Einsatzgefäß vorgerichtet wurde. Bei Verwendung im Freien wird ein Überlaufloch im Einsatz eingebracht. Das bepflanzte Topf in Topf Gefäß kann nun in jedes beliebige Pflanzgefäß eingestellt und die Oberfläche mit Abdeckmaterial wie zum Beispiel Ziersteinen abgedeckt werden. Und mit dem neuen Hydro Profi Line®-Quick Change System können Pflanzen jederzeit ohne Probleme sauber und leicht ausgetauscht werden. Selbst das Umsetzen von Erdpflanzen in ein HTL-Topf in Topf System funktioniert mühelos.

Ob für Zimmer-, Garten- oder mediterrane Pflanzen in Erde: **HTL-Topf in Topf mit Hydro Profi Line® System Erde** bietet alle Vorteile einer Begrünung in Perfektion.

Das HTL-Topf in Topf mit Hydro Profi Line® System Erde gibt es in vier Größen als Set für alle Pflanzgefäße ab einem Innendurchmesser von mindestens 22 cm.

Raumklima...

BEGRÜNUNGEN, KUNST UND DEKORATIONEN FÜR RÄUME HEUTE WICHTIGER DENN JE

Nicht erst seit der Veröffentlichung von Untersuchungsergebnissen der NASA wissen wir über die außergewöhnlichen Fähigkeiten von Grünpflanzen in Räumen zu berichten. Die wissenschaftlichen Nachweise der NASA bestätigen, dass speziell Hydrokulturpflanzen das Raumklima erheblich verbessern, die Raumluft entgiften, Fein- und Hausstaub binden und dass sie besser als jede hochmoderne technische Anlage das Raumklima regeln.

Pflanzenarrangements in edlen und exklusiven Pflanzgefäßen sind heute ein wesentlicher Bestandteil der Innenraumgestaltung und jedem Möbelstück einer Einrichtung gleichzusetzen. Ob im Wohnbereich, am Arbeitsplatz, in Kaufhäusern, in Eingangshallen - Pflanzen sind verantwortlich für eine harmonische Raumgestaltung. Sie bringen Natur in unser räumliches Umfeld. Raumbegrünungen vermitteln beruhigende Atmosphäre und besitzen die Kraft, dass Menschen träumen, motivierter sind und gesünder leben.

Kombinationen aus praktischem Interieur und natürlichem Grün, ergänzt mit Bildern, Skulpturen, Dekorationsobjekten und Wasserspielen verleihen Wirkungsfeldern eine einzigartige Wohlfühlatmosphäre und werden oft zu einem bleibenden Erlebnis.

...mit schwebenden Pflanzen in
Hydro Profi Line® Systemen

Weitere Informationen unter: www.hydro-profi-line.com

Mit den Hydro Profi Line®
Topf in Topf Systemen kann jedes
hochwertige Pflanzgefäß
sauber und langfristig stabil
bepflanzt werden.

Feinstaubbindung...

ENERGIESPARENDE BAUWEISE UND MODERNE ARCHITEKTUR VERÄNDERN UNSER RAUMKLIMA

Wir verbringen bis zu 80 % unseres Lebens in Räumen. Sei es am Arbeitsplatz oder zu Hause. Die Klima- und Umweltbedingungen in Mitteleuropa und ständig steigende Energiekosten führen zu einer Weiterentwicklung und Änderung der Bauweise. Moderne Architektur sowie die Verwendung von neuen Baustoffen und Techniken bewirken völlig neue Gebäudeeigenschaften mit geänderten klimatischen Verhältnissen in Räumen. Häufig entstehen autarke Klimazellen mit zu trockener Luft und geringem Luftaustausch. Ein massiver Anstieg der Haus- und Feinstaubbelastung ist in diesen Räumen zu verzeichnen.
Inzwischen ist die gefährliche Feinstaubbelastung in Räumen bis zu 10mal so hoch als im Freien. Feinstaub entsteht durch Abrieb bzw. Lösungen von Feststoffen bei Produkten die uns täglich umgeben. Beispiele hierzu sind Laserdrucker, Bodenbeläge, Vorhänge, Verpackungen, Einrichtungsgegenstände und Kleidungsstücke.

WIR LEBEN UND ARBEITEN IN AUTARKEN KLIMAZELLEN

Diese meist hochgiftige Mixtur aus Fein- und Hausstaub, die wir in diesen Räumen regelmäßig einatmen, ist immer öfter die Ursache von schwerwiegenden Krankheiten und schlechtem Wohlbefinden. Eine geeignete und probate Maßnahme diesen gefährlichen Staub zu binden ist der Einsatz von Pflanzen. Zudem reduzieren Pflanzen mit ihren natürlichen Eigenschaften unterschiedlichste Giftstoffe im gebundenen Staub und produzieren Sauerstoff.

Weitere Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

...mit Schwebenden Pflanzen

RAUMTEILER MIT HYDRO PROFI LINE® SYSTEM
FÜR HYDROKULTURPFLANZEN ODER ERDPFLANZEN

Schlichte, zeitlose Eleganz für jeden Raum

Die Hydro Profi Line® Raumteiler bestechen durch ihre klare Linienführung und ihre Funktionen wie Sichtschutz, Schallreduzierung, Luftbefeuchtung, Feinstaubbindung, Luftreinigung und Sauerstoffproduktion. Alle HPL-Raumteiler verfügen über das Hydro Profi Line® System. Die Pflanzen müssen nur noch alle zwei bis drei Monate gegossen werden. Durch das neue HPL-Quick Change System können sämtliche Pflanzen mit nur einem Handgriff schnell und problemlos in kürzester Zeit sowie ganz ohne Pflanzarbeiten ausgetauscht werden. Eine punktuelle oder komplette Neubepflanzung - zum Beispiel mit blühenden Pflanzen - ist somit jederzeit einfach und kostengünstig möglich.
Die Hydro Profi Line® Raumteiler gibt es als Sonderanfertigung in jedem gewünschten Maß und in jeder Ausführung. Sie sind ohne Werkzeug mühelos und leicht montierbar.

Lebende, natürliche und schöne Pflanzenobjekte

HPL-Wandbegrünungssysteme für schwebende Hydrokulturpflanzen oder Erdpflanzen können in Räumen bzw. im Freien problemlos, leicht und schnell an jede Wand in jeder Größe montiert werden. Es entstehen lebende, natürlich schöne Pflanzenwände, die viele positive Veränderungen für unser Umfeld und die Gesundheit bringen: Schallreduzierung, Luftbefeuchtung, Feinstaubbindung, Luftreinigung, Sauerstoffproduktion... Exotische und heimische Grünpflanzen, blühende Pflanzen, hängende Stauden, Beeren- und Obstpflanzen, Gräser, Kräuter - fast jede Pflanze kann verwendet und je nach Geschmack kinderleicht in die Hydro Profi Line® Wandbegrünungssysteme gepflanzt werden. Die Hydro Profi Line® Wandbegrünungssysteme gibt es auch als Sonderanfertigung in jedem gewünschten Maß sowie in jeder Ausführung.

Weitere Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

Weitere Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

Schwebende Pflanzen in Objektbegrünungen

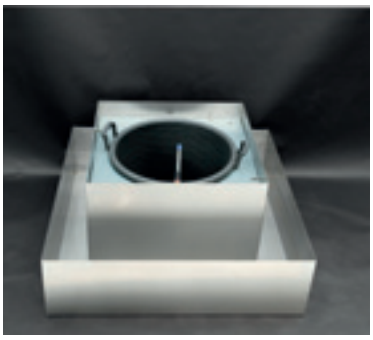
BECKENBEPFLANZUNGEN MIT GROSSPFLANZEN IN HYDROKULTUR, ERDKULTUR ODER SEMIKULTUR

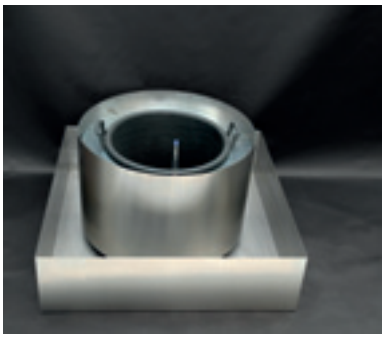
Sauber, schnell und professionell ist das Begrünen von Objekten mit dem Hydro Profi Line® Großpflanzensystemen

Die HPL Großpflanzensysteme gibt es als HPL-Standsysteme für fixe Standorte mit einem oder mehreren geeigneten Edelstahlbecken oder für bauseits vorhandene Wasserbecken, aber auch als HPL-Mobilsysteme mit Rädern zum Verschieben in Großbecken. Pflanzen im Hydro Profi Line® Großpflanzensystem wachsen hervorragend, sind pflegeleicht und reinigen zusätzlich mit ihren Wurzeln das Wasser im Wasserbecken.
Die Hydro Profi Line® Großpflanzensysteme sind geeignet für Erdpflanzen, Hydrokulturpflanzen und Semikulturpflanzen in jeder Größe. Sie können auch jederzeit im Freien bei mediterranen oder tropischen Klimaverhältnissen verwendet werden.

HPL-Standsysteme für einen fixen Standort in Wasserbecken

Die Hydro Profi Line® Standsysteme können in jedem wasserdichten Becken mit einer optimalen Füllhöhe von 15 cm aufgestellt werden. Sie werden als Komplettsystem geliefert und sind für Hydrokulturen und Semikulturpflanzen mit einer Wurzelballengröße von maximal 45 cm Breite und 32 cm Höhe geeignet. Bei größeren Wurzelballen kommt das HPL-Mobilsystem zur Anwendung.





Schwebende Pflanzen in Hydro Profi Line® Systemen

Ausführliche Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

HPL-Mobilsysteme für Großpflanzen in jeder Kulturtopfgröße zum Erstellen von Pflanzenlandschaften

Die einzigartigen Hydro Profi Line® Mobilsysteme eignen sich bestens zur Begrünung von Eingangsbereichen, Einkaufscentern, Tiergärten und anderen großflächigen Objekten, in denen Raumbegrünungen mit Großpflanzen bzw. Pflanzenlandschaften benötigt werden.

Für Begrünungsmaßnahmen mit HPL-Mobilsystemen wird nur noch ein wasserdichtes Becken jeglicher Form, Größe sowie Materialbeschaffenheit mit einer Wassertiefe von 15 cm benötigt. Die Becken können bereits während der Bauphase geplant und erstellt oder aber jederzeit kostengünstig auf fertigen Bodenflächen aufgestellt werden. Statische Belastungen reduzieren sich auf ein Minimum, da zum Bepflanzen des Beckens kein Füllmaterial zwischen den einzelnen Pflanzen eingebracht werden muss. Die Pflanzen werden lediglich mit ihrem Kulturtopf, dessen Größe frei wählbar ist, in die HPL-Mobilsysteme gestellt und anschließend per Hand an den gewünschten Platz des Beckens gerollt. Es können beliebig viele sowie unterschiedliche Mobilsysteme platziert und allzeit durch Verschieben neue Landschaften arrangiert werden. Durch das HPL-Mobilsystem ist ein Bewässern der Pflanzen nicht mehr notwendig.

Die Hydro Profi Line® Mobilsysteme für Großpflanzen werden in jeder gewünschten Korpusform und für jede Kulturtopfgröße angefertigt. Es können aber auch Mobilsysteme mit mehreren Kulturtopfausschnitten in einer Systemplatte und unterschiedlichen Durchmessern hergestellt werden. Diese sind geeignet für Pflanzen mit gleicher Kulturtopfhöhe in einem Mobilsystem. Die Systemplatten können des Weiteren mit Lichtaussparungen zum Beleuchten der Pflanzen von unten produziert werden. Zusätzlich können Bohrungen für Wasserspiele oder anderweitige Anwendungen eingebracht werden. Die HPL-Mobilsysteme und Bauteile werden aus rostfreiem, hochwertigem Edelstahl gefertigt. Der Korpus der verwendeten Schwerlastrollen besteht aus Edelstahl und die Lauffläche aus Kunststoff. Die Seitenwangen sind aus gebürstetem Edelstahl und können auf Wunsch in jeder beliebigen RAL-Farbe beschichtet werden.

Mit den Hydro Profi Line® Großpflanzensystemen können wunderschöne Pflanzenlandschaften in Räumen und im Freien gebaut werden.

Gesünder arbeiten in Räumen...

WISSENSCHAFTLICHE STUDIEN ZUM THEMA „GESÜNDER LEBEN UND ARBEITEN IN BEGRÜNTEN RÄUMEN“

Die Wirkung von Raumbegrünungen auf die Gesundheit und Psyche des Menschen wurden von der NASA und in einer einjährigen Hausstudie des Unternehmens BMW, sowie auch in Norwegen von Wissenschaftlern in experimentellen Versuchsreihen untersucht und ausgewertet. Die Ergebnisse dieser Untersuchungen überzeugten auch die letzten Skeptiker. So konnte zweifelsfrei nachgewiesen werden, dass durch Raumbegrünungen akute Gesundheitsbeschwerden von Mitarbeitern stark zurückgingen. Zum Beispiel: Trockener Hals -31%, Müdigkeit -32%, Husten -38% und Kopfschmerzen -45%. Auch Kurzzeiterkrankungen verringerten sich durch den Einsatz von Begrünungen von 15 % auf 5% und haben sich stabil auf diesem Niveau eingependelt. Diese Ergebnisse überzeugten viele Organisationen und machen sie zu strategischen Partnern und Befürwortern für eine gesundheitsfördernde Begrünung in allen Bereichen der Arbeitswelt. Arbeitgeber und Arbeitgeberorganisationen, Architekten und Arbeitsplatzgestalter, Betriebsärzte und Arbeitsschützer, sowie Krankenversicherer und Gesundheitsorganisationen - sie alle sitzen mit unterschiedlichsten Interessen zur Kostenreduzierung im Gesundheitswesen in diesem Boot.

Leicht lässt sich für jedes Unternehmen der Gewinn errechnen, der schon durch eine 2-prozentige Reduzierung von krankheitsbedingten Fehlzeiten erreicht wird. Den jedoch weitaus größeren Gewinn verbuchen die Unternehmen dadurch, dass sich die Mitarbeiter durch Pflanzen an ihrem Arbeitsplatz wohler fühlen, weniger ermüden, ihre Arbeit mit Freude verrichten und ohne Zwang produktiver sind. Unabhängig von den positiv wirtschaftlichen und gesundheitlichen Auswirkungen von Pflanzen am Arbeitsplatz sollte jeder Mensch auch seinen privaten Wohnraum bezüglich des vorhandenen Raumklimas untersuchen und gegebenenfalls verbessern. Weitere und ausführlichere Informationen zu diesen wissenschaftlichen Studien stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen unter: www.hydro-profi-line.com

Mit SCHWEBENDE PFLANZEN in Hydro Profi Line®
designen und wohlfühlen...

Ob Polystone oder
Keramik Gefäße -
das Topf in Topf System
Hydro oder Erde mit
Hydro Profi Line® passt in
jedes Designergefäß

Schwebende Pflanzen wachsen prächtiger in Hydro Profi Line® Systemen bei geringstem Pflegeaufwand

Weitere Informationen unter: www.hydro-profi-line.com

NEU: Das Topf in Topf System mit Hydro Profi Line® für alle Pflanzen und Gefäße

Kostenrechnung...

EINKAUF UND PREISVERGLEICHE VON RAUMBEGRÜNUNGEN

Gerade bei Preisanfragen und Ausschreibungen zu bepflanzten Gefäßen oder Pflanzen sollte eine Bemusterung vor Ort oder eine Bildzusendung der angebotenen Ware vorausgehen. Nur so kann man einen wirklichen Preisvergleich durchführen und sich vor späteren Enttäuschungen schützen. Oft werden nur das Gefäß, die Pflanzensorte und die Pflanzenhöhe angefragt. Zum Beispiel: 1 x Gefäß X komplett bepflanzt mit X in der Höhe 100/120 cm. Diese allgemeine Preisanfrage sagt nicht aus, ob es sich bei den angebotenen Pflanzen um Hydrokulturpflanzen oder Erdpflanzen handelt, ob es sich um Solitärpflanzen (sehr buschige Ware) oder eher um junge, schmale Pflanzen handelt. Es ist ebenfalls nicht erkennbar, wie viele Pflanzen dieser Sorte in das angebotene Gefäß gepflanzt werden. Entscheidend ist immer die Qualität und Anzahl der Pflanzen, die zum Angebot verwendet werden. Preisunterschiede von 200,00 € pro Bepflanzung für ein und dieselbe Preisanfrage sind in der Praxis keine Seltenheit. Auch und gerade bei lebenden Pflanzen trifft der Spruch zu, dass „man Äpfel nicht mit Birnen vergleichen sollte„. Das Aussehen, das Alter und das Wachstum von Pflanzen sind die entscheidenden Merkmale für den Preis. Deshalb ist es im Vorfeld zwingend notwendig, seine Vorstellungen genauer zu definieren und auf eine Bemusterung zu bestehen, um Angebote entsprechend vergleichen zu können. Nur eine qualitativ hochwertige Raumbegrünung erfüllt ihren Zweck und ist ein Aushängeschild für jede Räumlichkeit.

Weitere Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

...SCHWEBENDE PFLANZEN
leben länger

Weitere Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

Weitere Informationen unter: www.hydro-profi-line.com

Fachmännische Wartungsarbeiten

PFLEGE UND WARTUNG VON RAUMBEGRÜNUNGEN UND WASSERSPIELEN

Sehr häufig investieren Unternehmen in eine Raumbegrünung und in Wasserspiele. Das wichtigste jedoch ist nach deren Anschaffung die Unterhaltspflege und Wartung.
Diese Arbeiten sollten zwingend von ausgebildeten Zierpflanzengärtnern und einem geschulten Personal ausgeführt werden. Wer kennt nicht die Bilder von verstaubten, ausgewachsenen Pflanzen oder verkalkten und verschmutzten Wasserspielen in Unternehmen. Immer wieder werden unqualifizierte Firmen zu Wartungen beauftragt, um Unterhaltskosten zu reduzieren. Dadurch entstehen erhebliche Schäden an den Begrünungen und Objekten. Der gewünschte Nutzen wird zum Negativerlebnis. Schädlinge werden nicht oder zu spät erkannt, Pflanzen werden falsch gegossen und nicht mit genügend Nährstoffen versorgt, sie werden weder gestützt noch aufgebunden, es erfolgt kein nötiger Rückschnitt oder er wurde nicht fachmännisch vorgenommen. Die Pflanzen sind verstaubt, kümmern vor sich hin, gehen kaputt und ihr natürlicher Nutzen geht verloren. Wie im Vorfeld beschrieben sind Pflanzen ein hervorragendes, probates Mittel zur Feinstaubbindung und Schadstoffreduzierung. Wie kann es dann sein, dass wir in Unternehmen immer wieder sogenannte Fachkräfte antreffen, die mit einem Staubwedel oder einer Spraydose „bewaffnet", den durch die Pflanzen gebundenen Feinstaub in den Räumen aufwirbeln, wieder freisetzen und die gewünschte Feinstaubbindung vernichten? **Fachmännisch ist:** Nicht fest installierte Pflanzenarrangements sollten je nach Verstaubungsgrad, mindestens jedoch nach 2 bis 3 Jahren, vom Standort ins Freie oder an einen geeigneten Ort wie zum Beispiel eine Tiefgarage transportiert werden, mit Wasser abgeduscht, vom Feinstaub gereinigt, mit pflanzenverträglichen Ölen eingesprüht und anschließend wieder an ihren Bestimmungsort gebracht werden. Die Pflanzen sehen wieder aus wie neu und stehen erneut als natürlicher Luftreiniger zur Verfügung. Ähnlich verhält es sich mit den Wasserspielen. Die Wasserbehälter, Nebler und Pumpen müssen regelmäßig gereinigt und eine Funktionsprüfung mit eventuellem Teileaustausch sollte durchgeführt werden. Nur saubere und gepflegte Wasserspiele sind für eine Erhöhung der Luftfeuchtigkeit geeignet und werden nicht zu gefährlichen Bakterienschleudern in unseren Klimazellen. Für weitere Informationen zur Pflege und den Erhalt Ihrer Begrünungs-, Wasserspiele- und Kunstinvestitionen stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung. Scheuen Sie nicht die Kosten für eine professionelle fachmännische Wartung Ihrer Anlagen, denn die Folgekosten sind bei der Zerstörung des Nutzungseffektes durch nicht fachmännische Leistungen und bei deren Schadensbeseitigungen wesentlich höher.

Freiräume...

MOBILES GRÜN FÜR FREIRÄUME WIE BALKONE, TERRASSEN, GÄRTEN UND EINGANGSBEREICHE

Damit die Begrünung von Terrassen, Balkonen, Gärten, Eingangsbereichen, Lokalitäten sowie Biergärten paradiesisch schön wird, sollten zur Umgebung oder zum jeweiligen Stil passende Gefäße mit entsprechender Bepflanzung und die richtige Dekoration aufgestellt werden.
Um dies umsetzen zu können ist es wichtig, sich jedes Jahr aktuell zu informieren. Denn gerade Weiterentwicklungen in diesem Marktsegment setzen auf Innovation, Modernität und Praktikabilität. Hier hat sich in den letzten Jahren Entscheidendes getan. Die im Außenbereich seit vielen Jahren gerne verwendeten unpraktisch schweren, frostempfindlichen Keramik- und Terracottagefäße werden mittlerweile durch leichtgewichtige, langlebige, witterungsbeständige Gefäße abgelöst. Neuartige Materialien wie unter anderem UV-beständiger Kunststoff, Polyester, doppelwandiges Polyäthylen und Resin- oder Fiberglasmischungen sind die Werkstoffe zum Herstellen dieser fantastischen Pflanzgefäße aus denen sich unterschiedlichste Materialien reproduzieren lassen.
So sind zum Beispiel „Fiber Terrazzo Töpfe“ für draußen superleicht, sie bestehen zu 80 % aus Kunststoff, und sind von dem nachgebildeten schweren Material Terrazzo - Zement mit eingeschlossenen verschiedenartigen Natursteinsplittern - kaum zu unterscheiden. Durch die Verwendung dieser neuen leichten Materialien ist es ebenfalls möglich, eine Vielfalt an formschönen Outdoor Gefäßen zu produzieren. Von oval, quadratisch, bauchig, konisch, kubisch bis hin zu extravaganten Formen sind den Designern und Produzenten keinerlei Grenzen gesetzt. Auch mit dem Einsatz neuer Färbetechniken werden Gefäßserien produziert, die sich noch besser in den zeitgenössischen Lebensstil einfügen. Den letzten Schliff erhalten die Gefäße dann mit trendigen Bepflanzungen. Sie reichen von mediterranen Olivenbäumen, Palmengewächsen bis hin zu heimatlichen Buxpflanzen. Nach wie vor gefragt sind auch winterharte Bambuspflanzen, die platzsparend Wände begrünen oder zur Abtrennung dienen. Es entstehen Kombinationen die jedem Entree schlichte Eleganz bis aggressive Präsenz verleihen können. Der Einsatz von Bewässerungssystemen, mit denen sich Pflanzen für mehrere Tage bis Wochen selbständig mit Wasser versorgen sowie ein Wasserstandsanzeiger der zuverlässig über fehlendes Wasser informiert, ist inzwischen Standard. Gerne informieren und beraten wir Sie zu Ihrem persönlichen mobilen Grünkonzept fürs Freie.

Weitere Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

Kunstpflanzen & Dekoration...

SINN UND ZWECK DES EINSATZES VON TEXTIL- UND KUNSTSTOFFPFLANZEN

Wie Sie wissen, gibt es Bereiche in denen natürliche Pflanzen wegen Lichtmangel oder schlechten klimatischen Bedingungen nicht wachsen und aufgestellt werden können, wie zum Beispiel in einem Fitnessraum, einem Schwimmbad im Keller, in dunklen Bars, in Spielcasinos, auf unzugänglichen Emporen, bei Film- oder Theaterproduktionen und in Schaufenstern. Hier muss auf „Grün" nicht verzichtet werden, denn durch den Einsatz von „künstlichem Grün" lassen sich trotzdem dekorativ schöne Eindrücke schaffen. Textil- und Kunstpflanzen haben nicht die natürlichen Eigenschaften zur Luftreinigung wie ihre echten Geschwister, aber sie vermitteln in uns ein Gefühl von vorhandener Natur. Durch ausgereifte Fertigungstechniken unter Verwendung von Echtholzstämmen mit kunstvoll bedruckten Textilien sind sie von Echtpflanzen kaum zu unterscheiden. Teilweise werden sie mit einer Flüssigkeit speziell behandelt und sind als „schwer entflammbar" einzustufen. Dieser Nachweis muss gerade in öffentlichen Gebäuden erbracht werden. Kunststoffpflanzen wie Bux und Thuje werden naturgetreu aus hochwertigen Kunststoffen gefertigt, sind winterfest, licht- und farbecht. Sie eignen sich beispielsweise hervorragend als Dekorationselemente vor Eingangsbereichen von Kaufhäusern, Boutiquen, Tankstellen und Gaststätten im Freien, wenn Echtpflanzen nicht gewünscht sind oder eine regelmäßige Pflege nicht gewährleistet werden kann. Mit unserem riesigen Sortiment an Textil- und Kunststoffpflanzen in vielen Arten und Größen können wir auch hier seit vielen Jahren unsere Kunden zufrieden stellen.

Weitere Informationen unter:
www.hydro-profi-line.com

Hydro Profi Line®

SCHWEBENDE PFLANZEN

G.K.R. - Germany
Original Hydro Profi Line