



LIVEDIVIDER PLUS

LiveDivider PLUS®



Mit LiveDivider PLUS, der neuen Version des LiveDivider, bringt Mobilane ein innovatives modulares System für die vertikale Begrünung von Lern-, Arbeits- und Wohnräumen auf den Markt. Dieser stilvolle grüne Raumteiler bietet viel Freiheit, Räume flexibel zu gestalten, um die gewünschte Privatsphäre und Distanz zu schaffen, ohne den offenen Charakter des Raumes zu beeinträchtigen. Der Raumteiler bietet eine warme, lebendige und nachhaltige Optik und eignet sich daher hervorragend für den Einsatz in Wartezimmern, Beratungsräumen und an flexiblen Arbeitsplätzen.

INTELLIGENTES STAPELBARES SYSTEM

Der LiveDivider PLUS ist ein einzigartiges modulares System, bei dem ein, zwei oder drei Module mit austauschbaren Pflanzenkassetten beliebig übereinandergestapelt werden können. Das macht den LiveDivider PLUS zu einem sehr flexiblen und platzsparenden Raumteiler mit umfangreichen Einsatzmöglichkeiten.

GESUNDES RAUMKLIMA

Die Pflanzen auf beiden Seiten des Raumteilers absorbieren Umgebungsgeräusche und verbessern das Raumklima, indem sie Sauerstoff produzieren und Kohlendioxid und Schadstoffpartikel absorbieren. Die Pflanzen nehmen über ein kapillares Mikrofasertuch Wasser aus dem internen Wasserspeicher auf. Damit ist die Wasserversorgung der Pflanzen für vier bis sechs Wochen sichergestellt. Das System arbeitet ohne Strom und Batterien.



MATERIALIEN LIVEDIVIDER PLUS



Kassetten: Die Kassetten sind auf der Vorderseite aus luftdurchlässigem expandiertem Polypropylen (EPP) gefertigt. Die Rückseite besteht aus Polypropylen (PP). Die Kassetten sind mit einem Kapillartuch versehen, das aus 80 % Polyester und 20 % Polyamid besteht. Alle Materialien können wiederverwendet werden und sind vollständig recycelbar.



Rahmen: Die Sockelplatte und der Rahmen bestehen aus pulverbeschichtetem Stahl und sind vollständig recycelbar.



Tank: Der Tank, der Wasserspeicher des LiveDivider PLUS, besteht aus Polyvinylchlorid (PVC) und ist vollständig recycelbar.

Bepflanzung: Die in den vorkultivierten Kassetten des LiveDivider PLUS verwendeten Pflanzen werden in der Produktionsstätte von Dartplant unter der Zertifizierung „Auf dem Weg zum PlanetProof“ angebaut. Diese unabhängige Zertifizierung belegt, dass die Pflanzen für den LiveDivider PLUS nachhaltiger angebaut werden und somit eine bessere Wahl für Natur, Klima und Tiere sind. Der Online-Pflanzenwegweiser auf der Website von Mobilane gibt einen Überblick über ausgewählte Pflanzenarten, die für den Einsatz im LiveDivider PLUS empfohlen werden.



EIGENSCHAFTEN

Modular und vielfältig einsetzbar

Wasservorrat für 4-6 Wochen,
mit Voll- und Leeranzeige

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



VORTEILE

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



LiveDivider PLUS 1

LiveDivider PLUS 2

LiveDivider PLUS 3

Der LiveDivider PLUS 1 besteht aus einer Sockelplatte, einem Basismodul und einer Abdeckung.

Der LiveDivider PLUS 2 besteht aus einer Sockelplatte, einem Basismodul, einem Plus-Modul und einer Abdeckung.

Der LiveDivider PLUS 3 besteht aus einer Sockelplatte, einem Basismodul, zwei Plus-Modulen und einer Abdeckung.



SPEZIFIKATIONEN LIVEDIVIDER PLUS

Beschreibung	Abmessungen (B x H x T)	Anzahl der Kassetten	Gewicht (leer)	Inhalt (in Litern)
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 Liter
LiveDivider PLUS 3	112 x 180,5 x 19 cm	12	94,6 kg	52,5 Liter

ERHÄTLICHE FARBEN



Weiß



Schwarz

Der LiveDivider PLUS ist standardmäßig in Weiß (RAL 9003) und Schwarz (RAL 9004) erhältlich und kann auf Wunsch in jeder RAL-Farbe geliefert werden.



ZUBEHÖR



BASE PLATE



BASE MODULE



PLUS MODULE



COVER



KASSETTEN



INSTALLATION UND PFLEGE



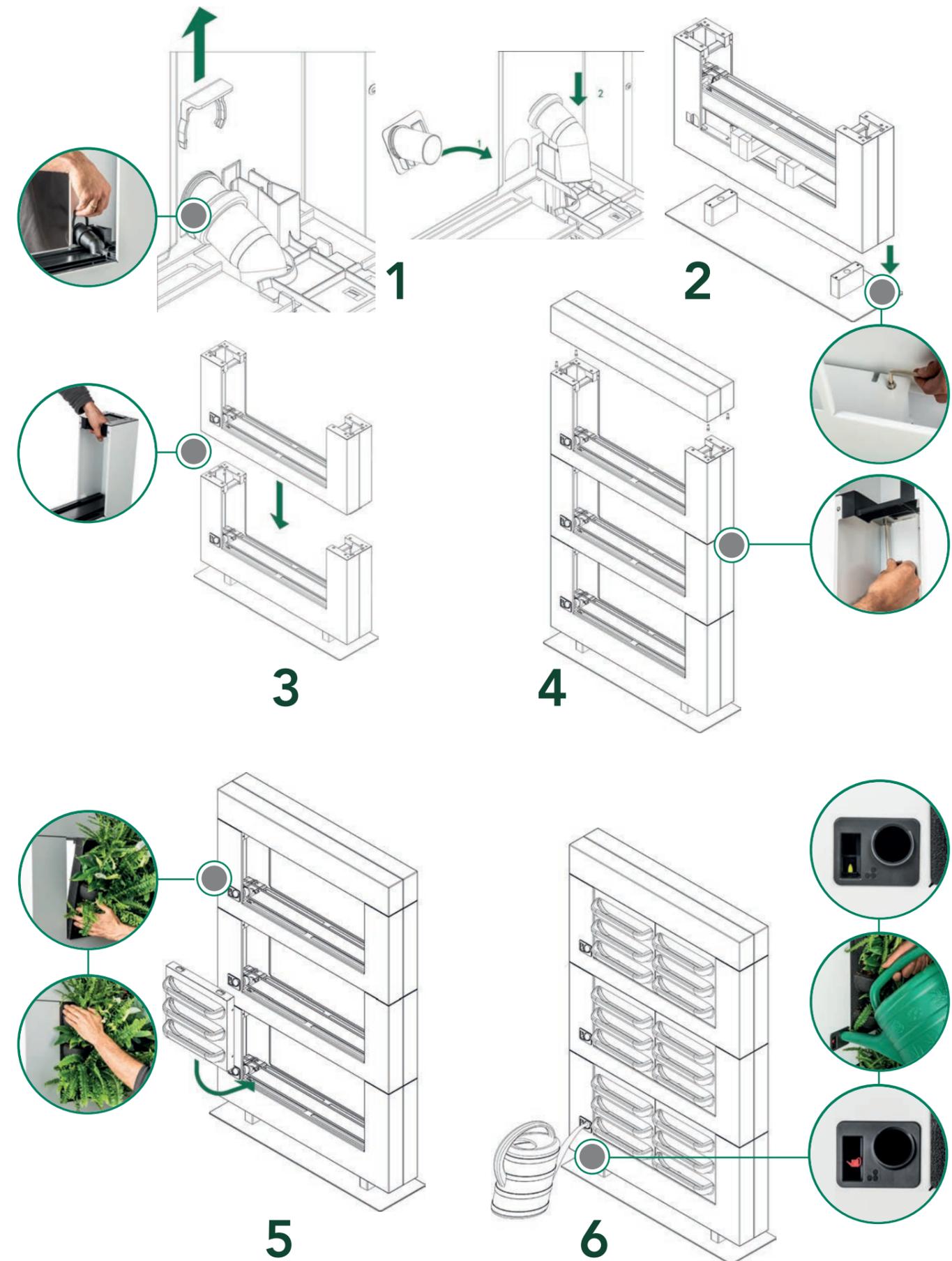
Der LiveDivider PLUS wird inklusive Anleitung geliefert. Die Module werden einfach übereinander gestapelt und jeweils mit 4 Schrauben fixiert. Die Pflanzenkassetten werden mit Pflanzen Ihrer Wahl bestückt. Die Bepflanzung wird je nach Standort des LiveDivider PLUS ausgewählt. Tipps finden Sie im Pflanzenwegweiser auf der Website von Mobilane.

EMPFEHLUNGEN

- Der LiveDivider PLUS besteht aus einem Basismodul, das je nach Bedarf um ein oder zwei Zusatzmodule erweitert werden kann. Für eine schnelle und einfache Montage sind zwei Personen erforderlich, die Montage ist aber auch mit einer Person möglich.
- Für ein optimales Wachstum der Pflanzen wird empfohlen, Dünger zu verwenden und den LiveDivider PLUS an einem Standort mit ausreichend (Tages-)Licht aufzustellen
- Jedes Modul hat eine eigene Einfüllöffnung für die Bewässerung. In diese Öffnung passt jede handelsübliche Gießkanne.

ZURÜCKSCHNEIDEN

Der Rückschnitt der Pflanzen in den Kassetten kann das ganze Jahr über erfolgen. Das Beschneiden von abgestorbenem oder beschädigten Pflanzenteilen fördert neues Wachstum. Auf diese Weise wird die Bepflanzung kompakter und voller und behält ihr frisches Aussehen.



REFERENZEN UND ANWENDUNGEN

BÜROS



PLANTGUIDE

Das Mobilane Pflanzenverzeichnis bietet eine Übersicht über ausgewählte Pflanzenarten, die in den verschiedenen Mobilane Produkten verwendet werden. Obwohl es Tausende von Pflanzenarten auf der Welt gibt, sind nicht alle für jede Situation geeignet. Jede Pflanze hat ihre besonderen Eigenschaften, idealen Bedingungen und bevorzugten Pflanzorte. Faktoren, die bei der Auswahl einer Pflanze für begrünte Wände und Fassaden berücksichtigt werden sollten, sind u.a. Temperatur, Klimazone, Sonneneinstrahlung, Schatten, Bodenart, Feuchtigkeitsbedarf und Himmelsrichtung. Kontaktieren Sie den technischen Support von Mobilane für eine Beratung oder weiterführende Informationen.

Mobilane hat eine Reihe von Standardmischungen für den Innenbereich mit Pflanzen zusammengestellt, die sich gut miteinander kombinieren lassen. Diese Mischungen werden in der eigenen Gärtnerei vorkultiviert, so dass die Pflanzkassetten bei der Lieferung vollflächig begrünt sind.

STANDARD-INDOOR MIXEN



LEMON SURPRISE

1. Epipremnum 'Aureum'
2. Asplenium nidus
3. Dracaena 'Lemon Surprise'
4. Schefflera arboricola
5. Philodendron scandens



TONE ON TONE

1. Schefflera arboricola
2. Muehlenbeckia complexa
3. Dracaena 'Janet Craig'
4. Philodendron scandens



BREATH OF FRESH AIR

1. Nephrolepis 'Duffy'
2. Calathea Amabilis
3. Spathiphyllum 'Cupido'
4. Phlebodium 'Blue Star'
5. Nephrolepis 'Green Lady'



SCHUMI RED

1. Nephrolepis 'Duffy'
2. Peperomia 'Schumi Red'
3. Fittonia 'Bianco Verde'



SUNSHINE

1. Croton 'Petra'
2. Philodendron 'Brazil'
3. Fittonia 'Skeleton'
4. Epipremnum 'Golden Pothos'



PLANTGUIDE

INDOOR BEPFLANZUNG



AGLAOMORPHA CORONANS 'SNAKE LEAF'

Ein luftreinigender Farn mit schönen hellgrünen, leicht glänzenden Blättern.



AGLAONEMA 'CRETE'

Die Aglaionema 'Crete' ist eine pflegeleichte Pflanze. Sie wächst am besten an einem mittelhellen und nicht zu sonnigen Standort. Die Pflanze zeichnet sich durch ihre rosa/roten Stängel und Blätter aus.



AGLAONEMA 'MARIA'

Die Aglaionema 'Maria' ist eine pflegeleichte Pflanze. Sie wächst am besten an einem mittelhellen nicht zu sonnigen Standort. Die Pflanze zeichnet sich durch helle Muster auf den grünen Blättern aus.



ASPENIUM NIDUS

Ein Farn mit hellgrünen, ungeteilten Blättern, einer schwarzen Mittelader und gewellten Blatträndern.



CHLOROPHYTUM COMOSUM 'BONNIE'

Auch bekannt als Graslilie. Bekannt für ihre luftreinigenden Eigenschaften. Eine starke Pflanze mit Knollen im Boden, die Reservenergie enthalten.



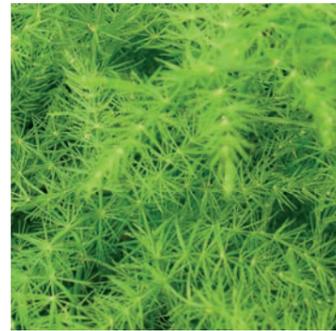
CHLOROPHYTUM COMOSUM 'OCEAN'

Das Chlorophytum comosum 'Ocean' ist eine einfach zu haltende Grünpflanze mit luftreinigender Wirkung. Wegen der hellen Zeichnungen auf den Blättern mit einem weißen Außenrand wird diese Pflanze auch Zebragrass genannt.



ASPARAGUS FALCATUS

Der Asparagus falcatus oder Sichelhorn-Spargel trägt zwischen seinen Blättern kräftige Dornen. Die Pflanze ist pflegeleicht und gedeiht am besten an einem mittelhellen Standort ohne direkte Sonneneinstrahlung.



ASPARAGUS SETACEUS

Eine Zierpflanze mit feinen spitzenartigen, nadelförmigen Blättern.



ASPENIUM 'LESLIE'

Asplenium 'Leslie' hat eine schöne, frische, lederartige, glänzend grüne Farbe mit wilden, gelockten Blättern.



CODIAEUM (CROTON) VARIEGATUM 'PETRA'

Diese Zimmerpflanze hat ein schönes, farbenfrohes Blatt und passt daher in jedes Interieur.



CTENANTHE BURLE-MARXII (CALATHEA AMABILIS)

Die Ctenanthe Burle-Marxii (Calathea amabilis), auch Fischgrät-Gebetspflanze genannt, ist eine stark luftreinigende Pflanze. Sie rollt in der Nacht ihre gemusterten und auf der Unterseite dunkelrotgefärbten Blätter hoch, so dass man ein leises Rascheln hören kann.



MONSTERA DELICIOSA

Das Fensterblatt ist eine luftreinigende Kletterpflanze, die sich auch an dunklen Standorten halten lässt. Die Monstera zeichnet sich durch ihre großen, glänzenden Blätter mit den charakteristischen Löchern aus.



PLANTGUIDE

INDOOR BEPFLANZUNG



DRACAENA FRAGRANS 'JANET CRAIG'

Eine große Pflanze mit tiefgrünen Blättern. Ideal geeignet für ein schattiges Plätzchen.



DRACAENA FRAGRANS 'LEMON SURPRISE'

Schöne breite, grüne Blätter mit limonenfarbenen Rändern



DRACAENA FRAGRANS 'MALAIKA'

Die Dracaena fragrans 'Malaika', auch als Drachepflanze bekannt, ist eine pflegeleichte Pflanze, die zudem luftreinigend wirkt. Die Pflanze gedeiht sowohl in voller Sonne als auch im Halbschatten.



EPIPREMNUM 'AUREUM'

Gehört zu den Top 10 der luftreinigenden Pflanzen, hat schöne grüne Blätter und ist leicht zu pflegen.



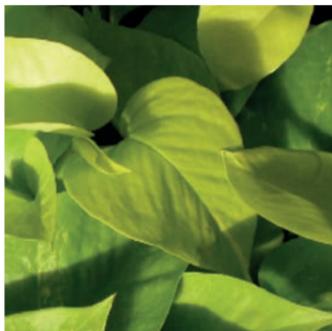
FITTONIA VERSCHAFFELTII 'BIANCO VERDE'

Benannt nach den Silberadern auf den Blättern. Benötigt wenig Wasser und ist leicht zu pflegen.



FITTONIA 'SKELETON'

Kleine Pflanze mit einem attraktiven Blattmuster von Rosa auf Lindgrün.



EPIPREMNUM 'GOLDEN POTHOS'

Befindet sich unter den Top 10 der luftreinigenden Pflanzen, hat hellgrüne, goldgelbe Blätter und ist leicht zu pflegen.



EPIPREMNUM 'MARBLE QUEEN'

Das Epipremnum 'Marble Queen' hat auffallend hell gezeichneter Blätter und zeichnet sich durch seine luftreinigenden Eigenschaften aus. Die Pflanze wächst am besten an einem hellen nicht zu sonnigen Standort.



EPIPREMNUM 'N'JOY'

Das Epipremnum 'N'Joy' ist eine luftreinigende Pflanze, die am besten an einem hellen, nicht zu sonnigen Standort gedeiht. Die Pflanze zeichnet sich durch ihr unregelmäßiges weißes Blattmuster aus.



MICROSORUM DIVERSIFOLIUM

Microsorium diversifolium wird auch Kängurufarn genannt. Die Pflanze wächst am besten an einem schattigen Platz. Die dunkelgrünen Blätter sind tief eingeschnitten und haben schwarze Blattstiele.



MUEHLENBECKIA COMPLEXA

Eine Zierpflanze mit kleinen lederartigen und leicht herzförmigen Blättern.



NEPHROLEPIS CORDIFOLIA 'DUFFY'

Auch bekannt als der Lockenfarn. Eine kräftige Pflanze mit einer Fülle von Fransen und krausen Blättern.



PLANTGUIDE

INDOOR BEPFLANZUNG



NEPHROLEPIS EXALTATA 'GREEN LADY'

Diese krause Farnpflanze ist schön hellgrün und behält diese Farbe das ganze Jahr über.



PEPEROMIA CAPERATA 'SCHUMI RED'

Kompakte und attraktive Pflanze, die leicht zu pflegen ist. Schöne, tiefrote Farbe mit einzigartigen, tiefliegenden Blättern.



PEPEROMIA ROTUNDIFOLIA

Die Peperomia rotundifolia ist eine pflegeleichte Pflanze mit charakteristischen kleinen runden Blättern an langen Stielen. Die Pflanze braucht viel Licht, aber keine direkte Sonne.



PHILODENDRON SCANDENS 'BRAZIL'

Der Philodendron scandens 'Brazil' ist eine beliebte Pflanze. Herzförmige, glänzende Blätter mit gelber Buntfärbung. Wächst am besten an einem halbschattigen Platz.



PLATYCERIUM BIFURCATUM

Platycerium bifurcatum ist auch als Geweihfarn bekannt. Der Farn wächst am besten an einem leicht schattigen Platz. Die breiten, runden Schildblätter an der Basis geben den herabhängenden, zweigeteilten, an ein Hirschgeweih erinnernden Blättern Halt.



SCHEFFLERA ARBORICOLA

Benötigt wenig Licht, Wasser und Wartung und ist daher für das Büro oder den Wohnraum sehr geeignet.



PHILODENDRON MINIMA

Philodendron minima ist eine pflegeleichte Pflanze und hat eine luftreinigende Wirkung. Die Pflanze wächst gut an einem schattigen Standort.



PHLEBODIUM AUREUM BLUE STAR

Ein Farn mit schönen, leicht gewellten graublauen Blättern. Passt sich leicht an die meisten Bedingungen an, mag jedoch kein helles Sonnenlicht.



PHILODENDRON SCANDENS

Eine beliebte Pflanze mit herzförmigen, glänzenden Blättern. Der bronzefarbene Austrieb färbt sich schnell grün.



SCINDAPSUS PICTUS

Scindapsus pictus ist auch als Glückspflanze bekannt. Die Pflanze reinigt die Luft und wächst am besten an einem Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung. Charakteristisch für die Pflanze sind die weißen Flecken auf den dunkelgrünen Blättern.



SPATHIPHYLLUM 'CUPIDO'

Diese Pflanze ist für ihren luftreinigenden Charakter bekannt. Die schönen weißen Blumen sehen aus wie Löffel.



SYNGONIUM 'PIXIE'

Bekannt für ihre weißen löffelförmigen Blüten und ihre luftreinigenden Eigenschaften.



LIVEFEED



LiveFeed ist ein NPK-Dünger und für folgende Produkte geeignet: von Hand mit Wasser befüllte LivePanel, LivePanel PACK, LivePicture, LivePicture GO und LiveDivider PLUS. Der flüssige Pflanzendünger LiveFeed stärkt die Pflanzen mit essenziellen Nährstoffen und allen wichtigen Spurenelementen. LiveFeed sorgt nicht nur für gesunde Pflanzen, sondern fördert auch optimales Wachstum und Blühfreudigkeit.

Die Buchstaben NPK stehen für die wissenschaftliche Bezeichnung der Nährstoffe im Dünger. Stickstoff (N), Phosphor (P) und Kalium (K) sind die wichtigsten Nährstoffe für Pflanzen. Stickstoff benötigt die Pflanze für das Wachstum ihrer Blätter und Triebe. Phosphor sorgt für die Entwicklung von Wurzeln, Knospen und Blüten. Kalium erhöht die Standfestigkeit und die Widerstandsfähigkeit, optimiert den Transport von Wasser und die Bildung von Kohlenhydraten.

EIGENSCHAFTEN LIVEFEED

Produkt	Beschreibung
LiveFeed - Hard Water	Lösung mit NPK-Dünger für Wasser mit einer durchschnittlichen Härte von CaCO ₃ : 100-350 mg/l; dH: 5,6-19,7; fH:10-35; eH: 6,9-24,5.
LiveFeed - Soft Water	Lösung mit NPK-Dünger für Wasser mit einer durchschnittlichen Härte von CaCO ₃ : 0-150 mg/l; dH 0-8; fH: 0-15; eH: 0-10,5.

