

STREETLIFE®

Green

&

Groovy

STREETLIFE BV Head office
Herengracht 136
2312 LD Leiden, The Netherlands
T +31 (0)71 333 33 33
F +31 (0)71 333 33 49
streetlife@streetlife.nl
www.streetlife.nl

UK +44 (0)20 30 20 1509
enquiriesUK@streetlife.nl
FR +33 (0)1 83 71 01 71
demandes@streetlife.nl
DE +31 (0)71 333 33 60
Auskunft@streetlife.nl

STREETLIFE Studio Scandinavia
Malmö, Sweden
T +46 (0)41 677 50 53
M +46 (0)70 924 61 63
studioscandinavia@streetlife.nl

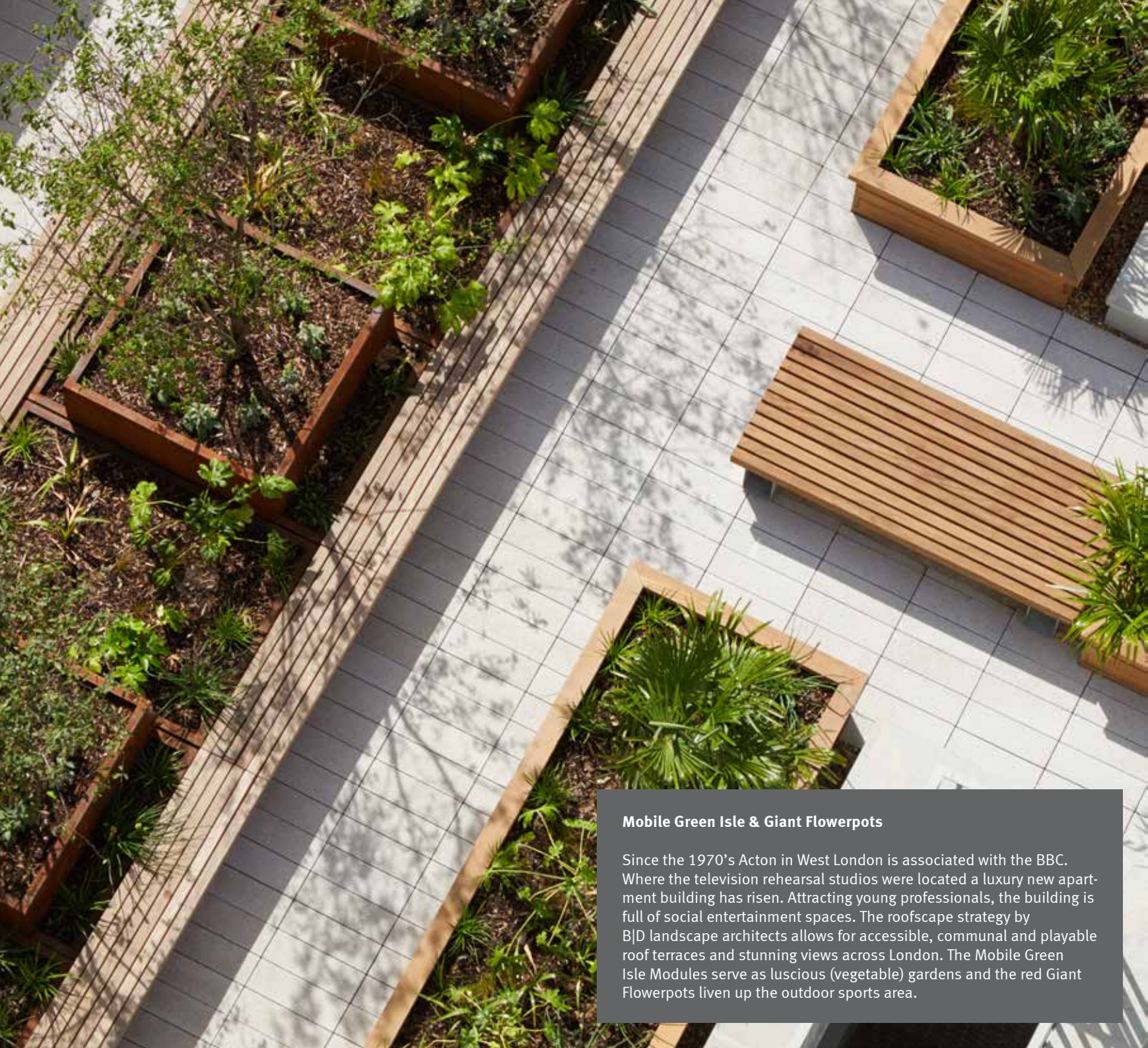
STREETLIFE Studio America
Philadelphia, PA
T +1 215 247 0148
streetlife@streetlifeamerica.com

STREETLIFE Middle East by
WT Burden
Dubai, UAE
T +971 (0)4 88 607 00
Doha, Qatar
T +974 (0)4 42 313 28
streetfurniture@wtburden.ae

More information is available on our website:

- the complete Streetlife Collection
- online catalogue (in PDF): available in Nederlands, English, Deutsch & Français
- filter your search on the Product Page
- recent projects and product photos

Follow STREETLIFE BV on  



Mobile Green Isle & Giant Flowerpots

Since the 1970's Acton in West London is associated with the BBC. Where the television rehearsal studios were located a luxury new apartment building has risen. Attracting young professionals, the building is full of social entertainment spaces. The roofscape strategy by BJD landscape architects allows for accessible, communal and playable roof terraces and stunning views across London. The Mobile Green Isle Modules serve as luscious (vegetable) gardens and the red Giant Flowerpots liven up the outdoor sports area.

Green & Groovy

Streetlife is a design driven company with a passion for creating innovative design elements for public spaces. We create products that are natural in style and use the landscape as a starting point of design process. Every day we experience the synergy by working closely together with landscape architects.

There is a positive trend and increasing demand for greenifying urban spaces. The Streetlife Collection includes forward-thinking solutions for urban trees and mobile green. We present these Tree Products in this brochure "Green & Groovy".

In the centre of this brochure, you will find the bright green booklet, including additional information about our Green Benches, Tree Isles and our unique Tretec® Bottom Up system, which encourages and sustains natural green growth in urban spaces.

Please do not hesitate to contact us for more information about our products or technology. Our team of advisors is technically skilled, speaks many languages and is enthusiastic to work with you!

Peter Krouwel
Designer & Director Streetlife



Index

- Mobile Green Isle Modules
- Rough&Ready Big Green Benches
- Solid Green Benches
- Rough&Ready Hug A Tubs
- Green Circular Benches
- Tree Planters Wood
- Tree Planters Steel
- Synthetic Cones & Giant Flowerpots

Tree Isles & Tretec® system

- Open Pillars
- Tree Grilles
- Rough&Ready Seat Walls
- Rough&Ready Tree Isles
- Solid Podium Isles
- Solid Edge System & Solid Edge Tubs
- Cliffhanger Shrubtub System



Veghel, NL



Composition of 6 Mobile Green Isles Modules



Mosbach, DE

Mobile Green Isles Modules



Oslo, NO



Mobile Green Isle Modules

Leipzig, DE

EN

The Mobile Green Isles are moveable rectangular steel planters with integrated hardwood seats. The Mobile Green Isle system is suited to flat paved surfaces. The prefab elements are installed in a matter of hours with the patented Streetrail® System. Supplied plastic rail beams are placed in line over the full length on the existing ground level according to Streetlife's instructions.

FR

Les Mobile Green Isles sont de longues combinaison de jardinières mobiles en acier pour plantes, équipées d'assises en bois dur, idéal pour des places multifonctionnelles. Le système de Mobile Green Isles est installé sur un sol plat durci préalablement. Les éléments préfabriqués ne nécessitent que quelques heures pour être placés à l'aide du système breveté Streetrail®. Les bacs sont disposés sur les rails en matière synthétique fournis à la livraison et doivent être disposés sur le sol conformément aux instructions de Streetlife.

DE

Die Mobile Green Isles sind transportable Pflanzbereiche aus Stahlblech mit integrierten Sitzauflagen aus Hartholz. Das Mobile Green Isle System wird auf einem ebenen, befestigten Untergrund aufgestellt. Die vorgefertigten Elemente werden mithilfe des patentierten Streetrail® Systems in nur wenigen Stunden montiert. Die hierzu gelieferten Kunststoff-Schienenbalken werden diese nach Anweisungen von Streetlife, entlang der Länge auf dem Untergrund ausgerichtet.

NL

De Mobile Green Isles zijn verplaatsbare stalen plantenvakken met geïntegreerde hardhouten zittingen. Het Mobile Green Isles systeem wordt geplaatst op een vlakke verharde ondergrond. De prefab elementen worden in slechts enkele uren geplaatst door middel van het gepatenteerde Streetrail® systeem. Meegeleverde kunststof railbalken worden over de hele lengte op het bestaande maaiveld in lijn gesteld volgens Streetlife's instructies.



Moulins-Bourleau, FR



Streetrail® system for quick installation
Installation takes a matter of hours with our patented Streetrail® system. Supplied as part of our mobile solutions, the recycled plastic rail beams ensure straight lines over longer distances and enable a very quick installation.



Module I - Low standard module



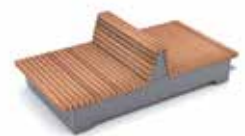
Module II - End module



Module III - High double seat-module



Module IV - Low double seat-module



Module VI - Lounge module



Module IX - 3D Surf



Houston, USA

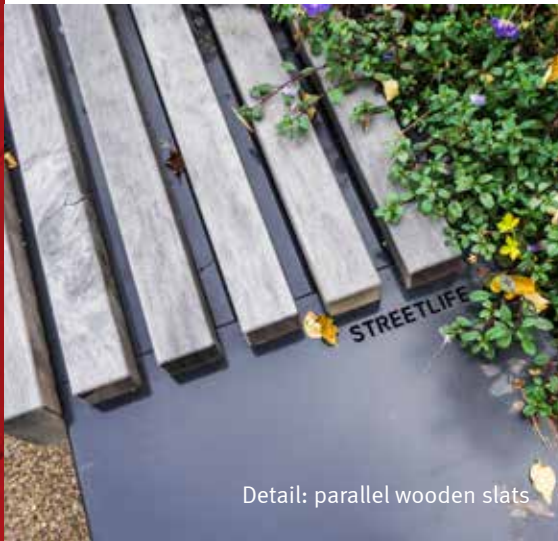
Rough & Ready Big Green Benches



Göteborg, SE



Double BGB coated in RAL colour, 2 x 300x90x45cm



Detail: parallel wooden slats

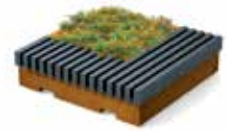


Detail: All Black beams



BGB in aluminium, 300x90x45cm

BGB two-sided, 150x150x45/180x180x45cm



BGB with All Black, 150x150x45cm



BGB, 150x150x45/180x180x45cm



Composition Tangram Tubs

EN

The Big Green Benches are made of CorTen or double powder coated steel with a hardwood sitting edge. These wooden beams are for the most part embedded in the steel structure by means of the integrated *Streetlock fix-and-replace*® system. The border seats can be mounted one-sided, double-sided and corner-sided, as well as all around. *All Black* beams can be applied as an alternative to hardwood. The steel structure is available with a Closed Base (CB) so that the bench remains moveable, or optionally with an Open Bottom (OB) so that a tree can take root in the open ground.

FR

Les Big Green Benches sont réalisés en acier CorTen ou acier à revêtement en double peinture à poudrage avec un bord d'assise en bois dur. Les lattes des assises sont intégrés partiellement dans la structure en acier selon le système *Streetlock fix and replace*®. Les bords d'assise peuvent être utilisés d'un côté, de deux côtés, en angle ou en circulaire. Les lattes *All Black* offrent une variation au bois dur. La construction en acier peut être réalisée en application mobile ou en option, avec Fond Ouvert (OB), pour permettre aux arbres de prendre racine en pleine terre.

DE

Die Rough&Ready Big Green Benches sind aus Cortenstahl gefertigt wobei die Holzbalken von den Sitzauflagen größtenteils mithilfe des *Streetlock Fix-and-Replace*® Systems in die Plattenkonstruktion integriert sind. Die Sitzränder können einseitig, doppelseitig, über Eck oder rundum angebracht werden. „*All Black*“-Balken können als Alternative zum Hartholz verwendet werden. Die Plattenkonstruktion kann mobil oder optional mit offenem Boden (OB) ausgeführt werden, sodass Bäume auch in der Erde wurzeln können.

NL

De Big Green Benches zijn gemaakt van staal, waarbij de houten balken grotendeels in de plaatconstructie zijn opgenomen door middel van het geïntegreerde *Streetlock fix-and-replace*® systeem. De zitranden kunnen enkelzijdig, dubbelzijdig, overhoeks of rondom toegepast worden. *All Black* balken zijn als alternatief voor het hardhout toe te passen. De plaatconstructie kan verplaatsbaar uitgevoerd worden of optioneel met Open Bodem (OB), zodat bomen ook in de ondergrond kunnen wortelen.

Rough & Ready Big Green Benches





Solid Seat Blocks



Solid Big Green Love Benches
Manchester, GB



Solid Seat Block, CorTen
450x100x42 cm



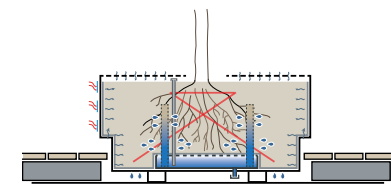
Solid Green Love Bench
234x160/300x160 x 42 cm & 90 cm



Solid Green Benches
225x180x40 cm



Solid Air Tubs
150x150x70 cm



Tretec Bottom Up System
Solid Air Tubs



City of Glasgow College, GB

Solid
Green
Benches



Heemskerk, NL



Amstelveen, NL



Södertälje, SE

Rough
& Ready
HugA
Tubs

Green Circular Benches



Bergeijk, NL



Green Circular Bench, natural fibre.
Ø180cm, h=95cm



Green Circular Bench, aluminium.
Ø230cm, h=47cm



Green Circular Bench, natural fibre, white coated.
Ø230cm. Height 95cm



Green Circular Bench, aluminium.
Ø230cm, h=95cm



's-Hertogenbosch, NL



Rotterdam, NL



Solid Tree Planters Square



Amsterdam, NL



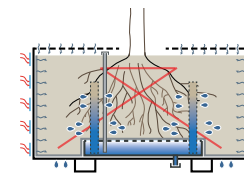
Highlife Serpentine Tub
210x195x90 cm



Rough&Ready Basic Tree Planter
200x200x90 cm



Round Solid Tree Planter - Ø220x81cm



TreeTec Bottom Up System

Tree Planters Wood



Amsterdam, NL



Tree Planters Steel



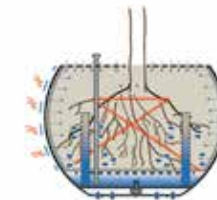
Shrubtub Square Steel Planter coated
90x90cm/150x150cm/200x200cm x 90cm



Love Tubs CorTen
140x140cm/155x155cm x 110cm



Globe Planter CorTen
Ø160x110cm



Tretec Bottom Up System
Globe Planter



Conical Tree Planters
Ø180-Ø150-Ø120cm x 90cm



Frankfurt Airport, DE

Tumbling Tub
Leiden, NL

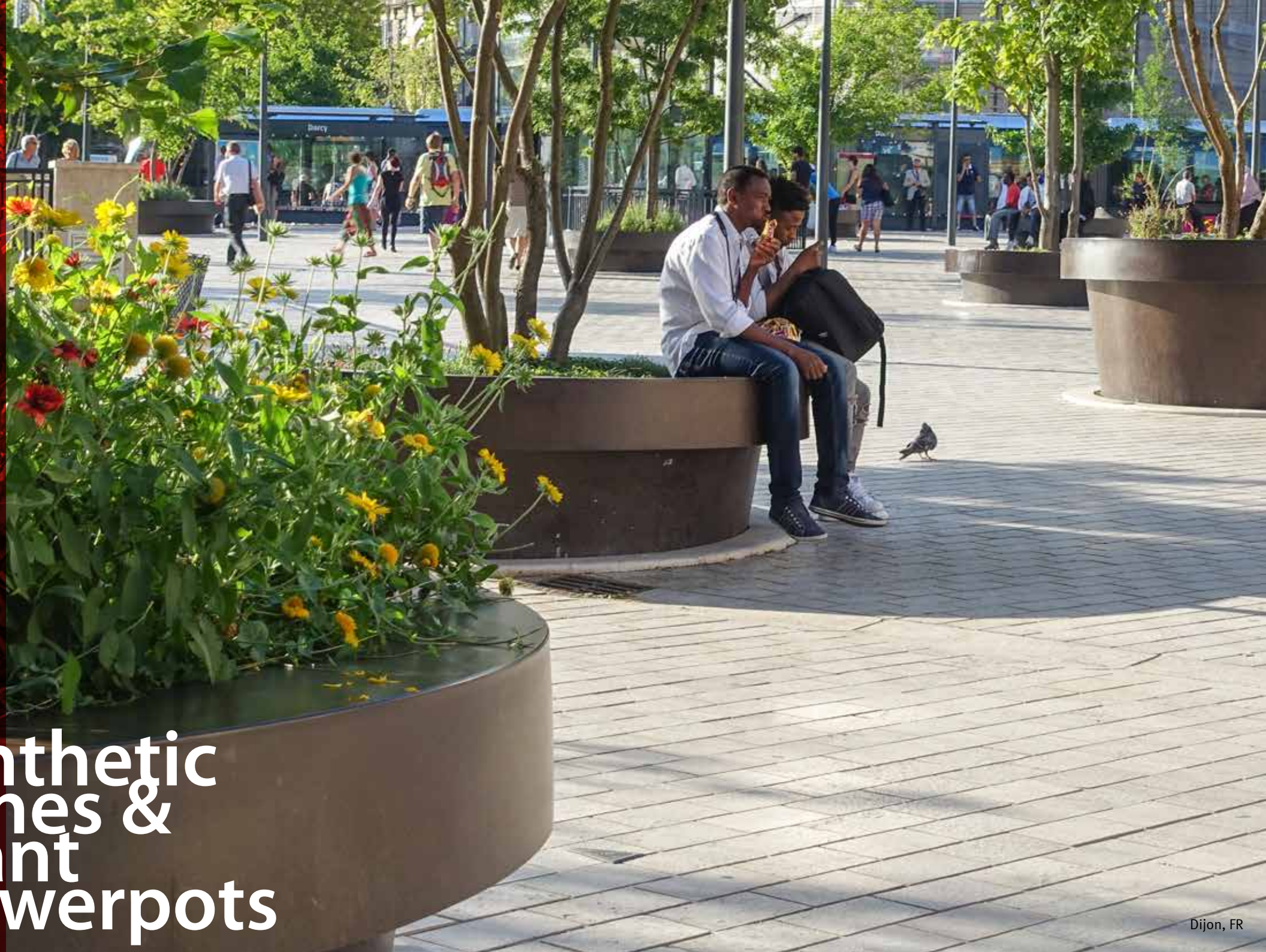


Philadelphia, US



Tampere, FI

Synthetic Cones & Giant Flowerpots



Dijon, FR



EN
FR
DE
NL

Green Benches & Tree Isles

Tree Tub Technology

EN

Streetlife has gained extensive experience in professional tree planters and Treetec® care systems over many years of close partnership with leading tree specialists. Besides the Basic version, we offer the Bottom Up version. The optimum care and nurture of the trees are the central elements of this development.

FR

En étroite collaboration avec des spécialistes d'arboriculture de grande renommée, Streetlife a accumulé, au fil des ans, une grande expérience des bacs à arbre professionnels et du système de soins Treetec®. En plus des versions Treetec® Basic nous offrons la version Treetec® Bottom Up. Les soins et l'alimentation optimale de l'arbre est priorité absolue dans ce développement.

DE

Streetlife hat in enger Zusammenarbeit mit renommierten Baumspezialisten langjährige Erfahrung mit professionellen Pflanzkübeln und dem Treetec®-Versorgungssystem aufgebaut. Neben die Basic-Version bieten wir die Bottom Up-Version an. Optimale Bedingungen und Pflege der Bäume sind die zentralen Elemente in dieser Entwicklung.

NL

Streetlife heeft, in nauwe samenwerking met gerenommeerde boomspecialisten, een jarenlange ervaring opgebouwd met professionele boombakken en het Treetec® verzorgingssysteem. Naast de Basic versie bieden wij de Bottom Up versie aan. In deze ontwikkeling staan optimale zorg en voeding van de bomen centraal.



Rotterdam, NL

Years of research and experience with countless urban projects have resulted in the Treetec® system which is applied in Streetlife's tree tubs. Streetlife collaborates with alliance partner in projects involving sustainable and urban greenery. The Treetec® tree care system enables trees in tree tubs to develop properly. In this way, you can apply sustainable greenery and urban trees at any urban location, building, parking decks, viaduct or roof terrace.

The Treetec® wall construction ensures sufficient thermal insulation and prevents damaging variations in temperature. As well as water, trees also require a sufficient supply of oxygen to their roots. The Treetec® wall construction ensures oxygen circulation around the root ball on the inside of the tub. Each Streetlife tree tub has facilities to fix small and large root balls in the tree tub. This invisible root ball anchoring prevents any lop-sided growth of the tree.

Every Streetlife tree tub is designed in such a way that the tub and the tree are easily relocated. Depending on the size of the tree tub, this may be done with a fork-lift truck or with a crane (with standard counterweights or hoisting band set). One should calculate for 1700 kg per m³ with a damp substrate. Trees in tubs require a measured composition of the substrate. We have had success using a compound of potting compost and sand supplemented with additives. We recommend using ground covering, e.g. ivy matting or tree grids. Green ground covering creates an aesthetically appealing effect, insulates the soil's

top surface, and prevents it from drying out and dirt from accumulating.

Compact urban spaces have an increasing need for sustainable shrubbery and landscaping on deck patios and roofs. However, these structures are often limited to a maximum uniformly distributed load of 500 kg/m². Using lightweight decking and planters filled with a low-density substrate provides an affordable and sustainable way to plant trees on roofs. High-rise buildings are subject to high wind loads. Once tree types and planters have been selected, Streetlife can provide advice about wind load calculations based on statistical assumptions for various tree types.

Treetec® Basic and Treetec® Bottom Up system are standardized tree care systems that can be integrated with Streetlife's range of professional tree planters. Treetec® systems ensure adequate insulation, oxygen circulation, root ball fixing, irrigation and excess water drainage. Capillary tubes in the Treetec® kit provide improved water circulation that significantly reduces the frequency with which watering and maintenance are required in the growing season. Several factors determine whether trees grow successfully in a planter, e.g. tree type, substrate, maintenance, pruning and watering.

Treetec® systems and Streetlife tree planters are intellectual property protected by filed patents and designs.



Green Benches & Tree Isles

Combining greenery with recreational areas provides public spaces with an inviting allure. Not only is relaxing under a tree or flowering plant a very pleasant experience, the integration of street furniture also creates a diverse and multifunctional streetscape. In addition, it is much easier to keep the ground surface clean.

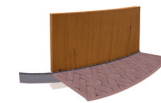
The Streetlife Collection offers a number of standard solutions. Moveable products, such as Green Benches and Mobile Green Isles, are designed for placing on top of ground level and create mobile greenery. Tree Isles and Podium Isles with border seats are larger and are set into the pavement. This allows existing or new trees to take root in the open ground.



With the Treetec® Bottom Up System the capillary columns are the central supply channel for healthy root development, ensuring adequate irrigation and oxygen circulation. After 6 till 18 months the Treetec® wall construction has helped healthy young root to grow around the root ball.

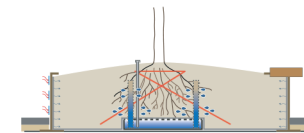
1. CorTen Walls

The CorTen walls have a natural warm appearance. The Isles can be attractively incorporated into the street paving by means of a permeable rubber joint several centimetres wide. CorTen steel edging is supported on base plates generally positioned 15cm below ground level. The walls are lightweight and the shallow foundation prevents damage to existing roots.



2. Treetec® Bottom Up & Root ball anchorage

If required, a Streetlife Tree Isle can be equipped with a water reservoir and a Treetec® Bottom Up system, where capillary columns distribute water to the roots. With large trees, it may be necessary to have root ball anchorage. The Tree Isles can be equipped with this type of integral construction if necessary.



3. Ground creepers

The Isles are often equipped with a tree substratum that is applied in a slightly concave manner. Streetlife advises the use of ground creepers (such as ivy for example) in mat form on the substratum. This intensifies the green experience, and reduces maintenance as well as the accumulation of waste.



4. Tree Air® Spots

Streetlife now supplies a unique recessed spotlight incorporating the Tree Air® root aeration system (patent pending) that can be combined simply and effectively with CorTen steel tree grids and large tree planters. Heat generated by the spotlight establishes an additional airflow into the aeration channels if the channel is left open along one side. This system does away with the need for separate air grilles resulting in a neat and tidy finish.



5. Rough&Ready sitting edge

The R&R sitting edge is integrated into the steel. In the case of curved sitting edges, the minimum outer radius is 3 metres and the sitting width 40, 50 or 60 cm - 16", 20" or 24". The hardwood beams protrude around 5cm above the steel. They are invisibly mounted and are easy to replace. To realize an even seat height of 45 to 47cm - 18" to 19", the ground-level drainage slope should be limited. The border seats can be made LED-Ready and can be optionally fitted with LED lighting by a third party.



6. Wastepaper Bin

Due to the large power of attraction of the Streetlife Tree Isles, it is advisable to incorporate Streetlife wastepaper bins in the Isles. These CorTen steel bins, with a 316 stainless-steel flap are partly sunken into the Isle. Accordingly, the ground level remains free of detached street furniture. The bin protrudes 45 cm - 18" above the Isle, so that the deposit height is 90 cm - 35". The stainless-steel flap is opened by means of a triangular key.



7. CorTen trunk protectors

It is not recommended that moist substrate be placed around the trunk of existing trees. Streetlife has CorTen trunk protectors to avoid trunk rot, which can be covered by a grid if required. Old trees can also be integrated with a Tree Isle or Podium Isle.



Bancs Verts & Îlots d'Arbre

La combinaison dans l'espace public de verdure urbaine avec des endroits où il fait bon s'accorder une pause crée une ambiance accueillante. S'il est agréable de s'arrêter sous un arbre urbain ou devant des plantes en fleur, l'intégration de petits mobiliers urbains peut apporter également à la rue un aspect soigné et rangé. Le terrain est aussi bien plus facile à entretenir.

La Collection Streetlife propose dans ce but un certain nombre de solutions standard. Les produits déplaçables, comme les Bancs Verts et les Îlots Mobile Green, sont conçus pour un sol naturel existant et créent une verdure mobile. Les Îlots d'arbres et les Îlots d'assise Podium dotés de bords pour s'asseoir sont plus grands et sont intégrés au dallage. En conséquence, les arbres déjà présents dans le milieu urbain ainsi que les nouveaux arbres peuvent s'enraciner dans le sol.



La paroi Treetec® a rendu possible le développement de jeunes racines saines autour de la motte de terre. Au bout de 6 à 18 mois, les colonnes capillaires se sont transformées en lignes d'alimentation principales du développement racinaire grâce à l'apport adéquat d'humidité et de la migration d'oxygène.

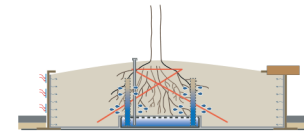
1. Parois en CorTen

Les parois en CorTen ont un aspect chaleureux. Les îlots s'insèrent joliment dans le revêtement, par exemple au moyen d'un joint perméable en caoutchouc. Les modèles standards des bordures en acier CorTen reposent sur des plaques de fondation à une profondeur de 15cm sous le niveau du sol. La légèreté des parois et les fondations peu profondes préviennent la détérioration des racines existantes.



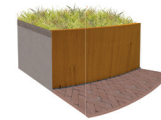
2. Treetec® Bottom Up & D'ancrer la motte

Un îlot d'arbre Streetlife peut éventuellement être pourvu d'un réservoir d'eau et d'un système Treetec® Bottom Up, dont les colonnes capillaires transfèrent l'eau autour des racines. Pour de grands arbres, il est parfois nécessaire d'ancrer la motte. En option: les îlots d'arbre peuvent être pourvus d'une structure intégrale de ce type.



3. Couvre-sol

Les îlots d'arbre sont souvent pourvus d'un substrat disposé de façon un peu concave. Streetlife conseille la mise en place sur le substrat d'un couvre-sol (par exemple du lierre) en tapis. La sensation de verdure n'en devient que plus intense et l'accumulation de déchets, ainsi que l'entretien s'en trouvent réduits.



4. Tree Air® Spots

Streetlife propose un modèle original de spot lumineux au sol combiné à un système d'aération des racines, le Tree Air® Spots (brevet en attente). Ces spots agrémentent parfaitement les Grilles à arbre CorTen et les grands bacs à arbre. La chaleur des spots génère une aspiration de l'air supplémentaire dans les canaux d'aération lorsque ceux-ci sont ouverts à une extrémité. L'absence de grilles d'aération séparée au niveau du revêtement assure un aspect propre et soigné.



6. Bac à papier

Lors d'une intégration correcte par les îlots d'arbre Streetlife, il est conseillé de prévoir l'installation de bacs à papier. Ces bacs en acier CorTen avec couvercle à charnières en acier inoxydable 316 ont un grand contenu et sont en partie enfouis dans l'îlot. Ainsi le niveau du sol est libre de mobilier urbain isolé. Le bac dépasse de 45 cm au-dessus de l'îlot, de sorte que l'ouverture se trouve à 90 cm. Le couvercle en acier inoxydable peut s'ouvrir à l'aide d'une clé triangulaire.



5. Bords d'assise Rough&Ready

Les bords d'assise R&R sont intégrés dans l'acier. En cas d'assises courbées, le rayon extérieur minimal est de 3 mètres et la profondeur de l'assise de 40, 50 ou 60 cm. Les lattes en bois dur dépassent en hauteur l'acier d'environ 5cm. Elles ont des fixations aveugles et sont très simples à remplacer. Pour réaliser une hauteur d'assise constante de 45 à 47 cm, le dénivelé du sol naturel doit être pris en compte. Les bords d'assise peuvent, en option, être dotés d'éclairage LED par des tierces personnes.



7. Protections de troncs en CorTen

Dans le cas des arbres déjà présent, il n'est pas conseillé de placer du substrat humide contre le tronc. Streetlife propose des protections de troncs en CorTen qui évitent la pourriture des troncs et peuvent éventuellement être couverts d'une grille. Les vieux arbres urbains peuvent également être installés dans un îlot d'arbre ou un îlot d'assise Podium.



EN
FR
DE
NL

Green Benches & Bauminseln

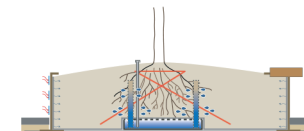
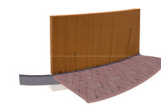
Durch die Kombination städtischer Grünanlagen und Aufenthaltsorte entsteht ein einladendes Bild im öffentlichen Raum. Städtische Bäume und blühende Pflanzen laden nicht nur zum Verweilen ein. Mit integrierten kleinen Stadtmöbeln entsteht ein strukturiertes und gepflegtes Straßenbild und lässt sich der Boden viel einfacher sauber halten. Die Streetlife Kollektion bietet zu diesem Zweck einige Standardlösungen: nicht verankerte Produkte, wie die Green Benches und die Mobile Green Isles werden auf dem Untergrund aufgestellt als eine mobile Begrünung. Eine kurze Übersicht der anderen begrünten Bänke finden sie auf den folgenden Seiten, im Katalog Abschnitt A werden die Produkte ausführlicher behandelt. Baum- und Podiumsinseln mit Sitzrändern sind größer und werden in den Straßenbelag integriert. Dadurch können vorhandene städtische Bäume oder neue Pflanzen in der Erde wurzeln.



Die Treetec® Wandkonstruktion hat dafür gesorgt, dass sich um den Wurzelballen herum gesunde junge Wurzeln entwickelt haben. Nach 0,5 bis 1,5 Jahren haben sich die Kapillarrohre durch die richtige Feuchtigkeitszufuhr und Sauerstoffmigration zu den zentralen Versorgungsleitungen des gesunden Wurzelwachses entwickelt.

1. CorTen Hochbeete

CorTen Hochbeete haben eine warme Ausstrahlung. Um einen guten Anschluss an das Straßenpflaster zu garantieren wird rundum die Inseln eine Zentimeter dicke EPDM Fuge angebracht. Die Unterseite der CorTen Hochbeete, Einbautiefe ca. 15 cm, werden mit Stahlflanschen ausgestattet. Die Wände sind leicht und die geringen Fundierungstiefe beschädigt die vorhandenen Wurzeln nicht.



2. Treetec® Bottom Up & Wurzelballenverankerung

Streetlife-Bauminseln können mit einem Wasserreservoir und einem Treetec®-BottomUp-System ausgestattet werden, bei dem Kapillarrohre das Wasser zu den Wurzeln bringen. Bei großen Bäumen kann eine Wurzelballenverankerung notwendig sein. Die Bauminseln können wahlweise mit diesen Verankerungen ausgestattet werden.



3. Bepflanzung mit Bodenbedeckern

Oft werden die Bauminseln mit einem in gewölbter Form aufgeschüttet Bodensubstrat gefüllt, Streetlife empfiehlt, das Substrat mit Bodendeckern zu bepflanzen, z.B. mit Efeu. Der grüne Gesamteindruck wird dadurch akzentuiert. Außerdem bleibt weniger Müll hängen und der Pflegebedarf wird dadurch erheblich herabgesetzt.

4. Tree Air® Spots

Streetlife liefert einzigartige Bodenspots mit einer Wurzelbelüftung, dem Tree Air®-System (Patent angemeldet), die sich mit den CorTen-Stahl-Baumgittern und den großen CorTen-Stahl-Baumkübeln gut kombinieren lassen. Dadurch, dass der Belüftungskanal an einer Seite offen gelassen wird, entsteht aufgrund der Wärmeentwicklung ein zusätzlicher Luftzug durch die Belüftungskanäle. Da keine separaten Lüftungsgitter im Bodenbelag erforderlich sind, macht das Ganze einen gepflegten und aufgeräumten Eindruck.



6. Papierkorb

Die Papierkörbe mit Klappen aus Edelstahl haben ein großes Fassungsvermögen und sind halb eingebaut. So bleibt die Umgebung der Bauminsel frei von unbefestigten Stadtmöbeln. Mit einer Einwurfhöhe von 90 cm sind die Papierkorb ca. 45 cm höher als die Inseln. Die Klappe aus Edelstahl kann mit einem Dreikantschlüssel geöffnet werden.



5. Rough&Ready Sitzauflagen

Die R&R-Sitzauflagen werden in den Stahl eingearbeitet. Bei gebogenen Sitzauflagen ist der minimale Außenradius 3 Meter und die Sitztiefe 40, 50 oder 60 cm. Die Hartholzbalken ragen ca. 5cm über den Stahl hinaus. Sie sind verdeckt befestigt und können einfach ausgetauscht werden. Um eine gleichbleibende Sitzhöhe von 45 bis 47 cm zu ermöglichen, sollte das Bodengefälle beschränkt sein. Die Sitzränder können mithilfe von LED-Ready optional on Fremdfirmen mit LED-Beleuchtung versehen werden.



7. CorTen-Stahl-Stammschützer

Bei bereits vorhandenen Bäumen ist es nicht zu empfehlen, feuchtes Substrat rundum den Stamm anzubringen. Streetlife empfiehlt zur Verhinderung von Stammfäule über CorTen-Stahl-Stammschützer, die eventuell mit einem Gitter abgedeckt werden können. Auch alte städtische Bäume können in eine Bauminsel oder Podiumsinsel aufgenommen werden.



Groene Banken & Boomeilanden

Door stedelijk groen en verblijfsfuncties te combineren in de openbare ruimte ontstaat een uitnodigend beeld. Niet alleen is het plezierig vertoeven onder een stedelijke boom of bloeiende planten. Door de integratie van klein straatmeubilair ontstaat een opgeruimd en verzorgd straatbeeld en is het maaiveld veel makkelijker schoon te houden.

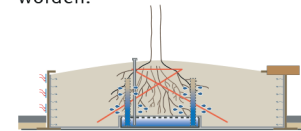
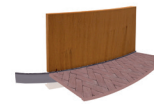
De Streetlife Collectie biedt hiervoor een aantal standaardoplossingen. Verplaatsbare producten, zoals de Groene Banken en Mobile Green Isles gaan uit van een bestaand maaiveld en creëren mobiel groen. Boom- en Podiumeilanden met zitranden zijn groter en worden in de bestrating opgenomen. Hierdoor kunnen bestaande stedelijke bomen of nieuwe bomen in de ondergrond wortelen.



In het Treetec® Bottom Up System zijn de capillaire kolommen de centrale toevoerlijnen van gezonde wortelontwikkeling, welke voor de juiste vochttoevoer en zuurstof migratie zorgt. Na 6 tot 18 maanden heeft de Treetec® wandconstructie ervoor gezorgd dat rondom de kluit gezonde jonge wortels zich hebben ontwikkeld.

1. CorTen Wanden

CorTen wanden hebben een warme uitstraling. De eilanden kunnen fraai in de bestrating ingepast worden m.b.v. een permeabele rubberen voeg van enkele centimeters breed. De CorTen stalen randen hebben standaard funderingsplaten op 15cm onder maaiveld. De wanden zijn licht van gewicht en de ondiepe fundering voorkomt beschadiging van bestaande wortels.



2. Treetec® Bottom Up & Kluitverankering

Een Streetlife boomeiland kan eventueel voorzien worden van een wateropslag en Treetec® Bottom Up systeem, waarbij capillaire kolommen het water rond de wortels brengen. Voor grote bomen kan een kluitverankering noodzakelijk zijn. De boomeilanden kunnen optioneel van een dergelijke integrale constructie voorzien worden.



3. Bodembedekkers

Vaak worden de eilanden voorzien van een bomen-substraat, dat enigszins concaaf wordt aangebracht. Streetlife adviseert om bodembedekkers (bijvoorbeeld klimop) in matvorm op het substraat aan te brengen. De groenervaring is hierdoor intenser, terwijl vuilophoping en onderhoud aanzienlijk verminderen.

4. Tree Air® Spots

Streetlife levert een unieke Grondspot met wortelbeluchtigings Tree Air® systeem (patent aangevraagd), die in combinatie met de CorTen Boomroosters en grote boombakken geleverd kan worden. Door het kanaal aan één zijde open te laten ontstaat een extra trek door de beluchtingkanalen vanwege de warmteontwikkeling. Geen separate luchtroosters in de bestrating levert een verzorgd en opgeruimd beeld op.



6. Papierbakken

Voor een uniform en rustig beeld bij de Streetlife boomeilanden adviseren wij de papierbakken uit onze Collectie. Deze CorTen papierbakken met scharnierende RVS316 klep hebben een grote inhoud en zijn deels in het eiland verzonken. Het maaiveld blijft op deze wijze vrij van los straatmeubilair. De bak steekt 45cm boven het eiland uit, zodat de inworphoogte 90cm is. De RVS klep kan geopend worden door middel van een driehoekssleutel.



5. Rough&Ready zitranden

De R&R zitranden worden in het staal geïntegreerd. Bij gebogen zitranden is de minimale buitenradius 3 meter. De zitdiepte is 40, 50 of 60cm. De hardhouten balken steken ca. 5cm boven het staal uit. Ze zijn blind bevestigd en eenvoudig uit te wisselen. Om een constante zithoogte van 45 à 47cm te realiseren, dient men rekening te houden met het maaiveldafschot. De zitranden kunnen door de LED Ready optie door derden voorzien worden van LED-verlichting.



7. CorTen stambeschermers

Bij bestaande bomen is het onverstandig vochtig substraat tegen de stam aan te brengen. Streetlife heeft CorTen stambeschermers om stamrot te vermijden, die eventueel met een rooster afgedekt kunnen worden. Ook oude stedelijke bomen kunnen op deze wijze in een Boomeiland of Podium eiland opgenomen worden.



All products are protected by international modeldepots, patents and copyrights.
All Intellectual Property rights are owned by Streetlife BV.



Editor and Copyright 2018: Streetlife, Leiden
Concept, regie and texts: Peter Krouwel
Elaboration and coordination: Aimée Kan

Photography: Streetlife BV, Jack Hobhouse, Mosbach Stadtverwaltung, Bernd Fersterra,
Mairie de Moulins, John Sturrock, Rankin Fraser, Uwe Dettmar, Pål Hoff, Katja Pesonen,
Gyles Thornely, Pascal Moors
Graphic detailing: Coördesign Leiden, Remco Mulckhuysse
Printed by HRG, Litomyšl, Czech

In view of the variations in material prices, we advise you always to request a quote
including prices and delivery times. The product measurements shown along with
the images are in centimetres values.
Right down to the smallest details, each Streetlife design is oriented to quality and
sustainability. Streetlife reserves the right to modify dimensions, specifications and prices.



Porin, FI



Miami, US

EN

Open Pillars are triangular lighting columns with a lattice-like graphic pattern. The steel structure is made of thick-walled CorTen steel and can be optionally powder coated in a chosen RAL colour. The Open Pillars are LED-ready. At the bottom, there is space for a terminal box with uplighter. The durable lighting columns can be beautifully combined with climbing plants, resulting in a vibrant new greenscape where vertical green may be otherwise difficult to achieve. The equilateral triangle is 50x50 cm - 20"x20".

FR

Les Open Pillars sont des mâts triangulaires aux motifs graphiques éclectiques. La structure a été réalisée à partir de plaques épaisses d'acier CorTen et peut en option être laquée en couleur RAL. Le triangle équilatéral mesure 50x50cm. Les Open Pillars sont LED-Ready. La partie inférieure offre de l'espace pour installer une boîte de raccordement électrique avec armature verticale. Les mâts durables peuvent être couverts de plantes grimpantes, ce qui crée un aspect vert naturel tout neuf.

DE

Die Open Pillars sind dreieckige Säulen mit einem grafischen Muster. Die Säulen werden aus dickwandigem CorTen-Stahl gefertigt, wahlweise auch pulverbeschichtet in RAL-Farbe. Die Säulen haben einen dreieckigen Grundriss, mit einer Seitenlänge von 50cm. Die Open Pillars sind LED-Ready. An der Unterseite ist Platz für einen elektrischen Anschlusskasten und einen Strahler. Die langlebigen Masten können mit Kletterpflanzen begrünt werden, wodurch ein ganz neuer, natürlicher Eindruck entsteht.

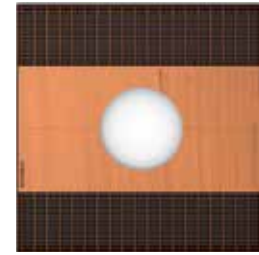
NL

De Open Pillars zijn driehoekige masten met een wild grafisch patroon. De plaatconstructie is vervaardigd uit dikwandig CorTen en optioneel RAL te coaten. De gelijkzijdige driehoek is 50x50cm. De Open Pillars zijn LED-Ready. Aan de onderzijde is ruimte voor een elektrische aansluitkast met uplighter. De duurzame masten kunnen fraai begroeid worden met klimplanten, hetgeen een nieuw groenbeeld oplevert

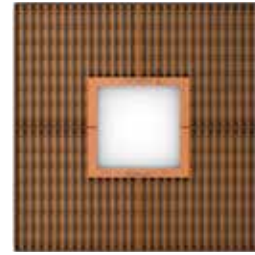
Open Pillars



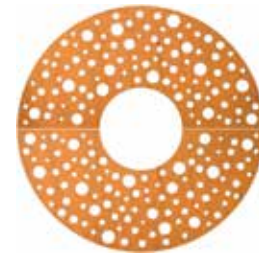
Bergen, NO



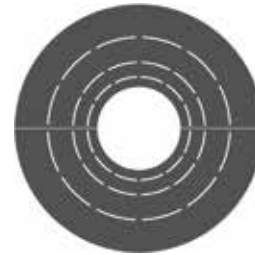
CorTen Press Grating: Lucent



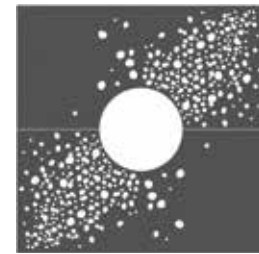
CorTen Press Grating: Wave



Tree Grille CorTen Round: Casual Dots



Tree Grille Black & Grey Round: Ripple



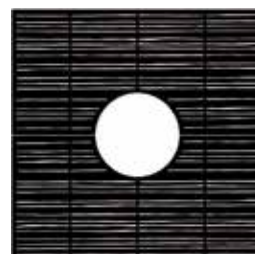
Tree Grille Black & Grey Square: Cloud of Nuts



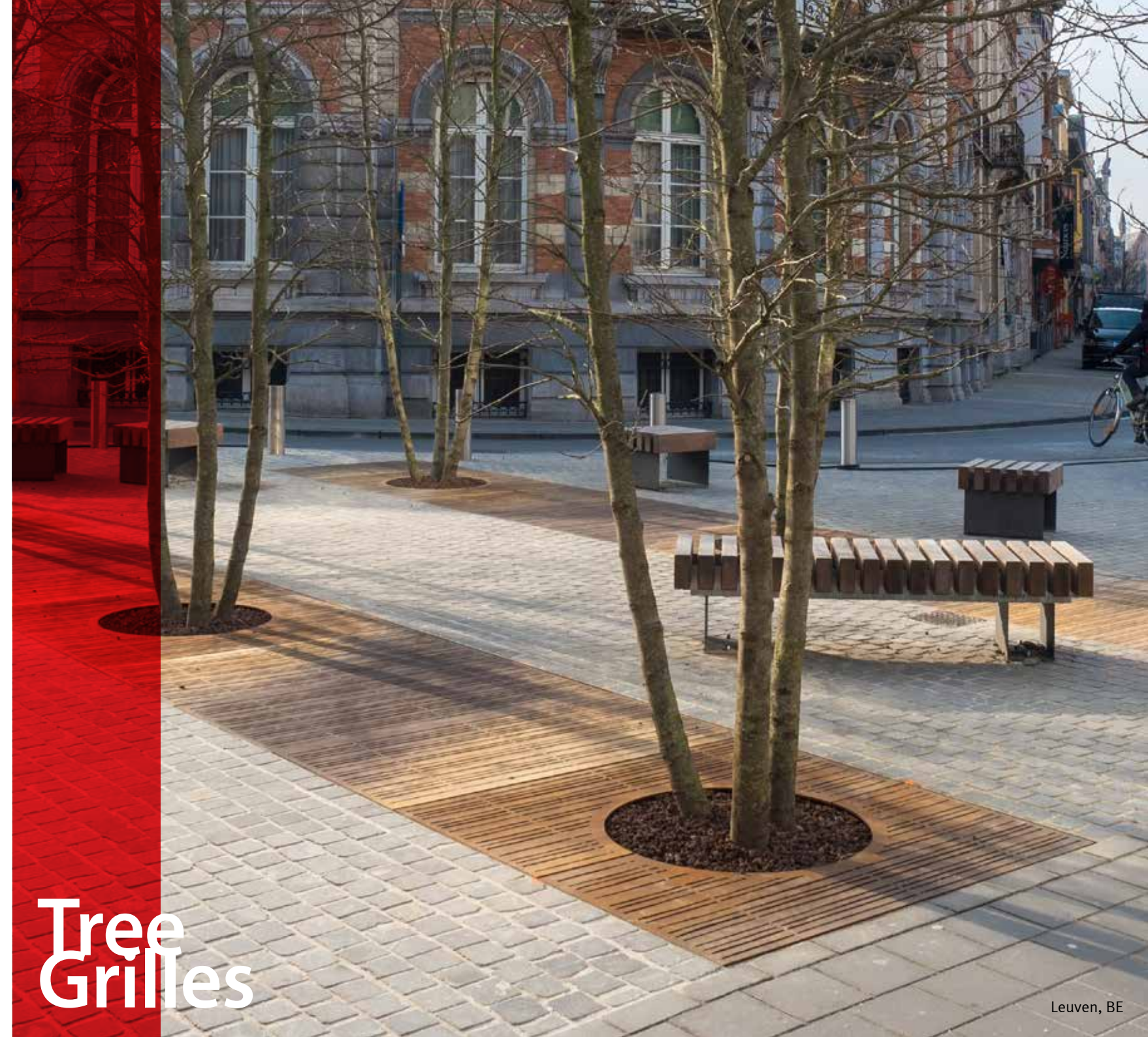
Tree Grille CorTen Square: Sound



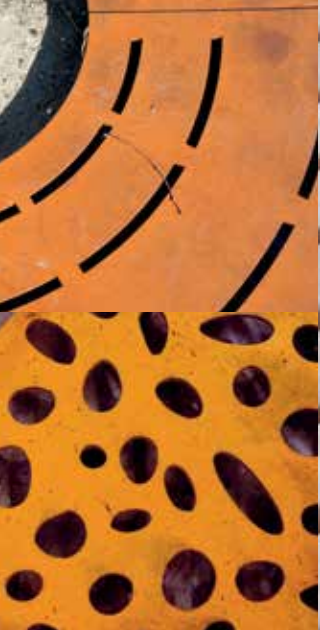
Tree Grille Extra Fine: Casual Dots



Tree Grille Extra Fine Square: Bamboo



Tree
Grilles



Tree Grilles

Diessen, NL

EN

The Streetlife graphic patterns in combination with CorTen express a state of the art identity. The variety of patterns are inspired by nature and modernistic values. Available in a wide range of dimensions, with three Traffic Classifications of support frames for pedestrians, car and lorry. CorTen Grids sit flush with the paving, and highlight directional vistas.

FR

Les motifs graphiques de Streetlife sont inspirés par la nature et reflètent des valeurs de modernité. Inscrits dans l'acier CorTen, ils sont à la pointe de la technologie. Nos Grilles et Corsets d'Arbre sont disponibles dans un large éventail de dimensions et proposent trois catégories de robustesse en fonction du trafic environnant (piétons, autos ou poids-lourds). Les Grilles en acier CorTen se fondent dans le revêtement de sol et soulignent les perspectives.

DE

Grafische Muster im Einklang mit CorTen-Stahl vermitteln eine sehr zeitgemäße Identität. Die vielen Mustervariationen aus dem Streetlife-Baumschutzprogramm sind von der Natur und dem modernen Lebensgefühl inspiriert. Erhältlich sind die Baumroste in zahlreichen Abmessungen und mit drei Belastbarkeitsstufen der Tragrahmen (für Fußgänger, PKWs und LKWs). CorTen-Baumschutzroste werden bündig in den Untergrund eingelassen und sind Blickfänger im Stadtbild.

NL

De grafische patronen in de Boomroosters van Streetlife in combinatie met CorTen staal geven een eigentijdse identiteit weer. De variaties in deze patronen zijn geïnspireerd door de natuur en modernistische waarden. De roosters zijn verkrijgbaar in diverse maatvoeringen en verkeersklassen. CorTen Roosters liggen vlak in het maaiveld en kunnen zichtlijnen benadrukken.



Aspen, CO - US



Grassy Lake Forest Preserve, IL - US



Kouvola, FI

EN

Rough&Ready Seat Walls are available as detached benches or mounted against a tree or shrub tub, or other plant products. Both the straight and curved Seat Walls models generally require customisation. A basic LED-ready solution is achieved by fitting an LED-strip in a mounting recess on the underside of two R&R beams. This illuminates the entire support frame. A second LED-ready solution is achieved by fitting LED elements behind the CorTen Seat Wall perforated with a pattern.

FR

Les Seat Walls Rough&Ready peuvent être livrés sous forme de bancs individuels ou être utilisés comme murs de retenue. Les murs d'assises, tant dans leur exécution droite que courbe, se prêtent particulièrement bien à des réalisations sur mesure. Nous proposons deux solutions d'éclairage. La première consiste à placer une bande LED dans une rainure spécialement aménagée à l'intérieur du mur d'assises, éclairant ainsi celui-ci sur toute sa longueur. La seconde concerne plus particulièrement les assises montées sur un châssis en acier à motif perforé (par exemple Casual Dots). Dans ce cas, il est possible de fixer en option des éléments d'éclairage LED au dos de la tôle.

DE

Die Rough&Ready Seat Walls können als freistehende Sitzbänke ausgeführt werden, aber auch als Stützwand in Kombination mit Bepflanzung. Die Seat Walls, sowohl in gerader als auch in gebogener Ausführung, werden vielfach nach Maß angefertigt. Bei der einfachen LED-Ready-Lösung kann ein LED-Strip in eine spezielle Montagerinne integriert werden. Bei dieser Lösung wird die gesamte Wand ausgeleuchtet. Bei der zweiten LED-Ready-Lösung ist die CorTen Seat Wall mit einem Lochmuster (z. B. mit Casual Dots) perforiert und mit optionalen LED-Elementen dahinter versehen.

NL

De Rough&Ready Seat Walls zijn als vrijstaande zitbanken uit te voeren, maar ook als keerwand in combinatie met beplanting. De Seat Walls, zowel in rechte als gebogen uitvoering, zijn veelal maatwerk. Bij de eenvoudige LED-ready oplossing kan er een LED-strip in een speciale montage goot opgenomen worden. De gehele wand wordt bij deze oplossing aangelicht. Bij de tweede LED-ready oplossing is de CorTen Seat Wall geperforeerd met een gaten patroon met optionele LED-elementen erachter.



Oslo, NO

Rough&Ready
Seat Walls



Lelystad, NL



Heerlen, NL



Rough
& Ready
Tree Isles

Lancy, CH

Rough & Ready Tree Isles



Philadelphia, PA - US



R&R Round Tree Isle



R&R Oval Tree Isle



Free Form Tree Isle



Bento Tree Boxes



Stockholm, SE



Glasgow, GB



Solid Podium Isles

EN

Podium Isles offer a geometric stage for play in the public realm combining sitting edges, performance space and green zones. The modular system consists of linear flat forms, but are also available as 2D and 3D Surf Isles. These large furniture pieces form in an urban context stimulate social and cultural activities: they increase the quality of the public domain. Podium Isles come in a series of standard dimensions but are more commonly made-to-measure depending on existing and future street plans.

FR

Les Ilots d'Assise Podium permettent de créer au cœur des villes d'attractives scènes géométriques qui mêlent aire de spectacle, assises et zones de verdure. Ce système modulaire se compose de formes linéaires plates. Il est aussi disponible en 2D et 3D dans sa version Surf. Les Ilots d'Assise invitent le public à s'approprier rues et esplanades, et à en assurer l'animation au travers d'activités sociales et culturelles. Ils existent en plusieurs dimensions standards. La plupart du temps toutefois, ils sont réalisés sur mesure en fonction du plan existant ou futur.

DE

Die Podium Isles bieten eine Open-Air-Bühne mit Sitzflächen, begrünten Bereichen und Raum für öffentliche Darbietungen. Es ist ein Baukastensystem, das vorrangig gerade Formen aufweist, aber auch zwei- und dreidimensionale Surf Isles sind erhältlich. In einem urbanen Kontext fördern solche großen Stadtmöbel gesellschaftliche und kulturelle Aktivitäten und erhöhen so die Qualität der Public Domain. Podium Isles sind in verschiedenen Standardmaßen lieferbar, werden im Allgemeinen jedoch auf bestehende bzw. zukünftige Gestaltungspläne für Straßen und Plätze abgestimmt.

NL

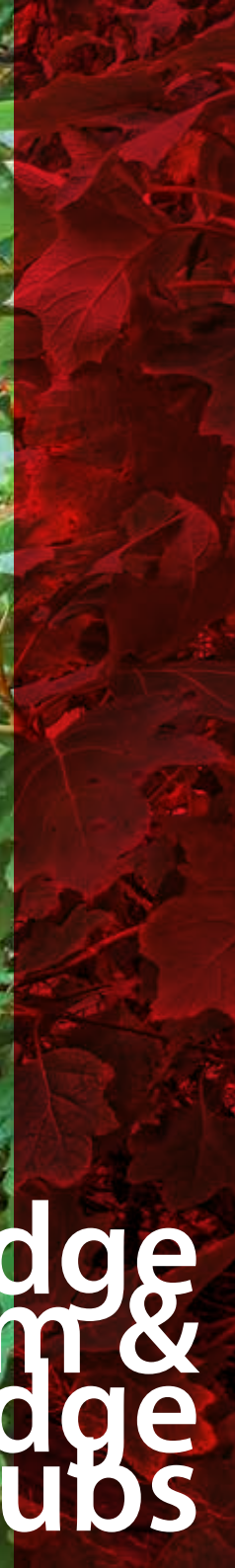
Podium Eilanden zijn speelse geometrische vormen in de openbare ruimte. Groenstroken, podia en zittingen worden samengebracht in een stedelijk inrichtingselement. Het modulair systeem bestaat uit rechte, vlakke vormen of als 2D en 3D golvende Surfeilanden. Deze stadsmeubels stimuleren sociale en culturele activiteiten in de openbare ruimte; ze verhogen de kwaliteit van het publieke domein. Podiumeilanden komen in een serie van standaard maatvoeringen, maar maatwerk is ook mogelijk.



Amsterdam, NL



Halmstad, SE



Solid Edge System & Solid Edge Tubs



Solid Edge System



Solid Edge Tubs

Bespoke Project Water Plaza 626, 1st Ave



New York, NY - US

EN

These flamboyant bench arrangements were designed by Scape Landscape Architecture DPC and realised in close collaboration with Streetlife. The bespoke project consists of four unique configurations from prefab modules and was inspired by the Solid Edge System, which features broad, sloping backrests. An extra-high border is perfect for including luxuriant vegetation. The modules have been installed on the plaza in front of the new Copper Building in Manhattan.

FR

La configuration flamboyante des bancs a été dessinée par Scape Landscape Architecture DPC, et réalisée en étroite collaboration avec Streetlife. Le projet sur-mesure d'un ensemble de quatre bancs des modules préfabriqués s'inspire du Système Solid Edge, équipé d'un large dossier incliné et continu, et d'une bordure supplémentaire surélevée pour une végétation luxuriante. L'ensemble a été placé en face du nouveau Copper Building, à Manhattan.

DE

Diese extravaganten Bankkonfigurationen wurden von Scape Landscape Architecture DPC entworfen und in enger Zusammenarbeit mit Streetlife umgesetzt. Als Inspiration für das Projekt bestehend aus vier maßgefertigten, einzigartigen Konfigurationen von vorgefertigten Module diente das Solid Edge System, mit seinen breiten, schräg nach oben verlaufenden Rückenelementen. Der zusätzlich erhöhte Rand bietet Raum für üppige Grünpflanzen. Die Konfigurationen wurden auf dem Platz vor dem neuen Copper Building in Manhattan aufgestellt.

NL

Deze flamboyante bankopstellingen zijn ontworpen door Scape Landscape Architecture DPC en zijn in nauwe samenwerking met Streetlife gerealiseerd. Het custom project van prefab modules levert een viertal unieke opstellingen dat geïnspireerd is op het Solid Edge systeem. Deze is voorzien van brede, schuin oplopende rug elementen met een extra verhoogde border voor weelderig groen. De opstellingen zijn geplaatst op het plein voor het nieuwe Copper building in Manhattan.



STREETLIFE - SCAPE





Cliffhanger Shrubtub System



Madison Ave, NY - US



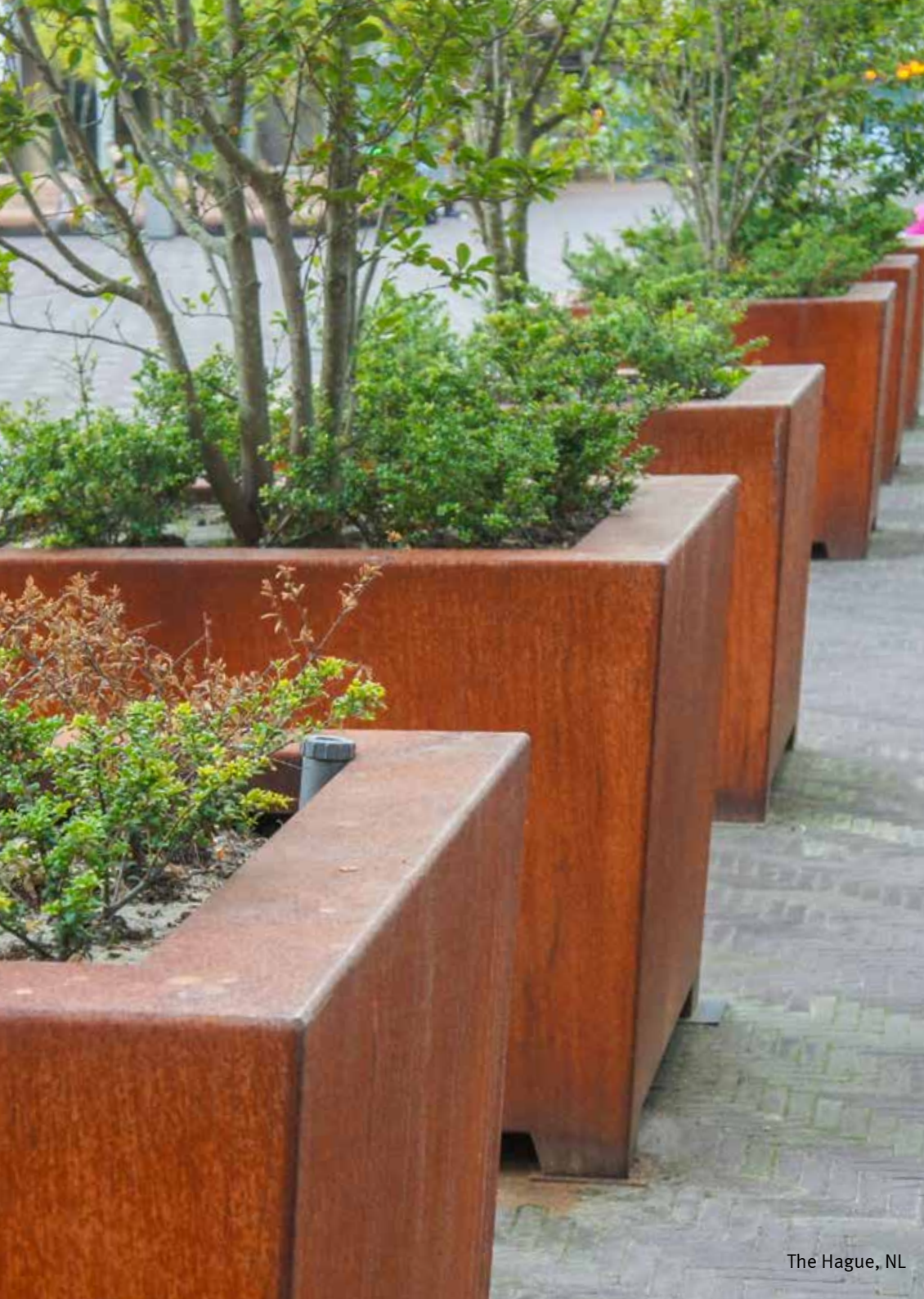
Cliffhanger Shrubtub System

Madison Ave, NY - US



Cliffhanger Shrubtub System





Streetlife Collection

STREETLIFE is a design driven company for innovative outdoor concepts. The Collection consists of the following categories: Street Furniture, Benches, Picnic Tables, Tree Planters, Tree Grids, Bicycle Parking, Bollards and Bridges.

Please contact us by e-mail: streetlife@streetlife.nl
Our experienced advisors are well trained in technical details and are able to communicate in English, Nederlands, Deutsch, Français, Español and Svenska.

More information is available on our website
www.streetlife.nl or www.streetlifeamerica.com

- find the complete and innovative Streetlife Collection and get inspired
- use the filter on the Products Page to narrow your search
- learn about our recent projects and product photos
- stay up-to-date with our newsletter
- our online catalogues (PDF) are available in Nederlands, English, Deutsch & Français
- hardcopy is available in Nederlands, English, Deutsch and Français

Catalogue



Thematic Brochures

- Rough&Ready
- Solid Series
- Green&Groovy
- Walking on Water

www.streetlife.nl

www.streetlifeamerica.com

streetlife@streetlife.nl

+31 71 333 33 33

The Hague, NL

Follow STREETLIFE BV on

