

URBAN GARDEN

BEGRÜNUNG MIT MEHRWERT



ARCHITEKTUR TRIFFT NATUR

Fassadenbegrünung verbindet architektonische Akzente mit natürlicher Begrünung und kann das direkte Gebäudeumfeld positiv ergänzen.

Südmetall®

Die grüne Fassade für moderne Architektur



Städte werden dichter, und zeitgemäße Begrünungskonzepte gewinnen in der Architektur an Bedeutung. Mit Urban Garden lassen sich Gebäudefassaden gestalterisch mit Kletterpflanzen ergänzen – für lebendige, begrünte Akzente am Gebäude.

Das System basiert auf Edelstahlseilen, an denen Kletterpflanzen emporwachsen können. Der definierte Abstand zur Fassade unterstützt eine strukturierte Begrünung und kann – abhängig von Standort, Planung, Bepflanzung und Pflege – zur Verschattung sowie zu einem angenehmeren Mikroklima im direkten Gebäudeumfeld beitragen.

Urban Garden eröffnet vielseitige Möglichkeiten für die Fassadengestaltung und verbindet architektonische Elemente mit natürlicher Begrünung.

Natürliche Begrünung für Gebäude und Umgebung

Begrünte Fassaden können zur Verschattung von Gebäudeflächen beitragen. Je nach Standort, Planung, Bepflanzung und Pflege kann dies die direkte Sonneneinstrahlung auf die Fassade reduzieren und das Gebäudeumfeld gestalterisch sowie funktional ergänzen.

Vorteile auf einen Blick:

- » Unterstützt eine strukturierte Fassadenbegrünung
- » Kann zur Verschattung von Fassadenflächen beitragen
- » Kann die direkte Sonneneinstrahlung auf die Fassade reduzieren
- » Kann das Mikroklima im direkten Gebäudeumfeld positiv beeinflussen
- » Gestalterische Begrünung für Gebäude und Umfeld



Fassadengestaltung

Das Urban-Garden-System führt Kletterpflanzen an Edelstahlseilen mit definiertem Abstand zur Fassade. So entsteht eine strukturierte Begrünung, die Fassadenflächen gestalterisch ergänzt. Je nach Standort, Planung, Bepflanzung und Pflege kann sie zur Verschattung beitragen und die direkte Sonneneinstrahlung auf die Fassade reduzieren.

Vorteile auf einen Blick:

- » Definierter Abstand der Pflanzen zur Fassade
- » Strukturierte Begrünung an Edelstahlseilen
- » Kann zur Verschattung von Fassadenflächen beitragen (Abhängig von Standort, Planung, Bepflanzung und Pflege)

Seilsystem aus Edelstahl

Das Herzstück von Urban Garden ist ein filigranes Rankgerüst aus Edelstahlseilen. Es unterstützt eine strukturierte Führung von Kletterpflanzen und setzt zugleich architektonische Akzente an der Fassade. Je nach Planung und baulichen Gegebenheiten kann das System an unterschiedliche Fassadensituationen angepasst werden.

Eigenschaften:

- » Seilsystem aus Edelstahl Güte A4: Für die Führung von Kletterpflanzen konzipiert
- » Drahtseilhalter und Klettersprossen aus Aluminium Vollmaterial eloxiert E6/CO edelstahlfärbig
- » Filigrane Konstruktion mit klarer Linienführung
- » Planbare Begrünung entlang der Fassade
- » Dezente, moderne Gestaltung

Grüne Akzente an der Fassade

Fassadenbegrünung verbindet Architektur mit natürlicher Begrünung. Mit Urban Garden entstehen lebendige, gestaltete Fassadenflächen, die Gebäude und Umfeld optisch ergänzen.

Gestalterische Aspekte:

- » Begrünte Fassadenflächen mit Kletterpflanzen
- » Natürliche Akzente im Gebäudeumfeld
- » Strukturierte Pflanzenführung entlang der Fassade
- » Begrünung als architektonisches Gestaltungselement

Begrünung im urbanen Umfeld

Kletterpflanzen können Fassaden gestalterisch mit natürlicher Begrünung ergänzen. Gerade im urbanen Umfeld entstehen so begrünte Flächen, die Architektur und Pflanzenwelt sichtbar miteinander verbinden. Begrünte Fassaden setzen natürliche Akzente an Gebäuden und eröffnen vielfältige Möglichkeiten für die Gestaltung von Stadtgebäuden.

Architektur trifft Natur

Urban Garden eröffnet Möglichkeiten für die Fassadengestaltung mit Kletterpflanzen. Die Verbindung aus Architektur und Begrünung schafft gestaltete Fassadenflächen, deren Erscheinungsbild sich je nach Pflanzenwahl und Jahreszeit verändern kann. So werden begrünte Fassaden zu individuellen Gestaltungselementen. Unterschiedliche Seilführungen und Pflanzenarten ermöglichen – abhängig von Planung und baulichen Gegebenheiten – eine individuelle Gestaltung. So lassen sich begrünte Fassadenflächen architektonisch mit natürlichen Akzenten ergänzen.

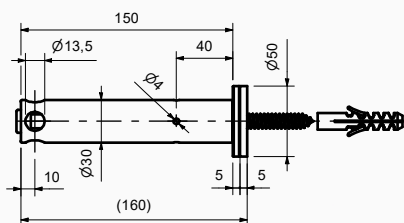


Urban Garden — Fassadenbegrünung mit System

Urban Garden verbindet Fassadengestaltung mit strukturierter Begrünung. Das System ermöglicht die Führung von Kletterpflanzen an Edelstahlseilen und eröffnet Architekten, Bauherren und Planenden vielfältige Möglichkeiten für begrünte Fassadenflächen. So lassen sich Gebäude gestalterisch um natürliche Akzente ergänzen. Die Konstruktion fügt sich dezent in verschiedene Fassadenbilder ein.

DRAHTSEILHALTER

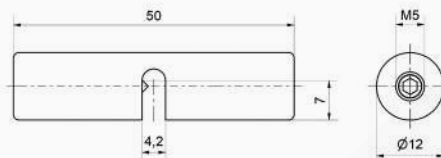
Inklusive Auflagescheibe,
Dichtscheibe aus EPDM,
Stockschraube M10 x 80



Material	Bestell-Nr.
Aluminium eloxiert E6/CO, Edelstahlfärbig	50.01.4550

KLETTERSPROSSE MIT GEWINDESTIFT

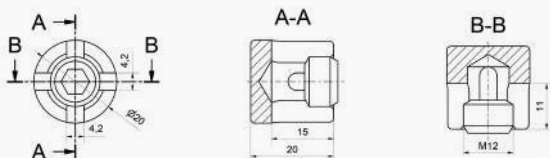
Für Seil Ø 4 mm



Material	Bestell-Nr.
Aluminium eloxiert E6/CO, Edelstahlfärbig	50.01.4590

SEILKREUZ MIT GEWINDESTIFT

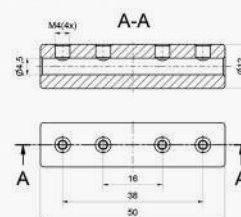
Für Seil Ø 4 mm



Material	Bestell-Nr.
Aluminium eloxiert E6/CO, Edelstahlfärbig	50.01.4560

SEILVERBINDER MIT GEWINDESTIFT

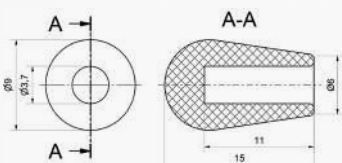
Für Seil Ø 4 mm



Material	Bestell-Nr.
Aluminium eloxiert E6/CO, Edelstahlfärbig	50.01.4580

SEILENDKAPPE

Für Seil Ø 4 mm



Material	Bestell-Nr.
EPDM	50.01.4570

SEIL WERKSTOFF 1.4401

Seilstärke Ø 4 mm, Bruchkraft min. 9kN,
Schlagrichtung rechtsdrehend, gereinigt
und vorgespult, 7 x 7 Kreuzschlag



Material	Bestell-Nr.
Edelstahl Werkstoffnr. 1.4401	50.01.2380

SEILKLEMME MIT BÜGEL

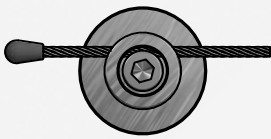
Edelstahl V4A, für Seil Ø 4 mm, mit Bügel



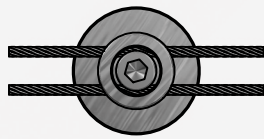
Material	Bestell-Nr.
Edelstahl V4A	50.01.4520



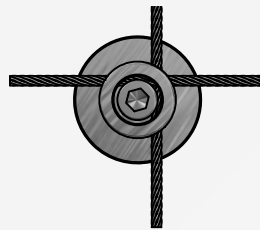
Flexible Gestaltungsmöglichkeiten



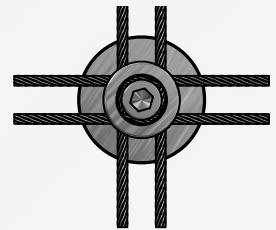
1



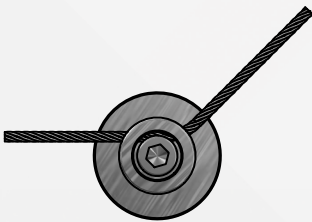
2



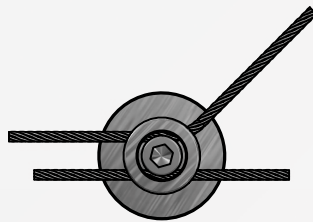
3



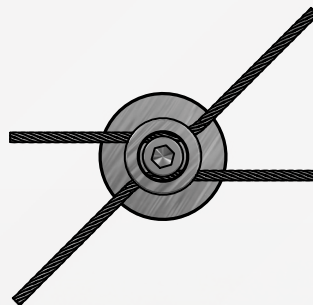
4



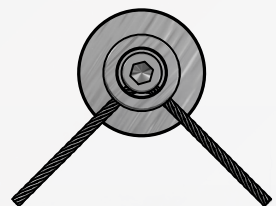
5



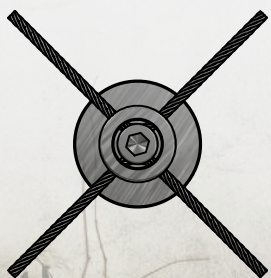
6



7



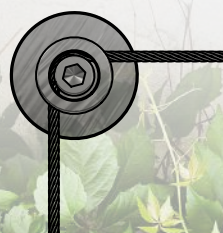
8



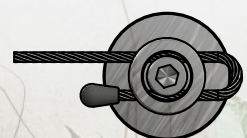
9



10



11



12

Südmetail®

Süd-Metall Beschläge GmbH

D-83404 Ainring/Hammerau | Sägewerkstrasse 5 | T +49 (0) 86 54 / 46 75 50 | F +49 (0) 86 54 / 46 75 70

info@suedmetall.com | www.suedmetall.com



AI

Find us on     



Art.-Nr. 36.06.9983

Haftungsausschluss

Für Druck- und Inhaltsfehler übernehmen wir keine Haftung. Farbabweichungen sind druckbedingt möglich. Technische Änderungen und der Wegfall einzelner Artikel bleiben vorbehalten.