

GreenTainer[®]

Flexible Hochbeete

Einsatzmöglichkeiten

- öffentliche Bereiche
- Fußgängerzonen
- private Bereiche
- Hausgärten
- Dachbegrünungen
- weitere überbaubare Bereiche

GreenTainer Hochbeetsystem

Mit wenigen modularen Bestandteilen lassen sich gradlinige Hochbeete mit flexiblen Ecken erstellen.

Die Hochbeete bestehen aus 3 mm Stahlblech das verzinkt, beschichtet oder aus wetterfestem Baustahl (CorTen) besteht.

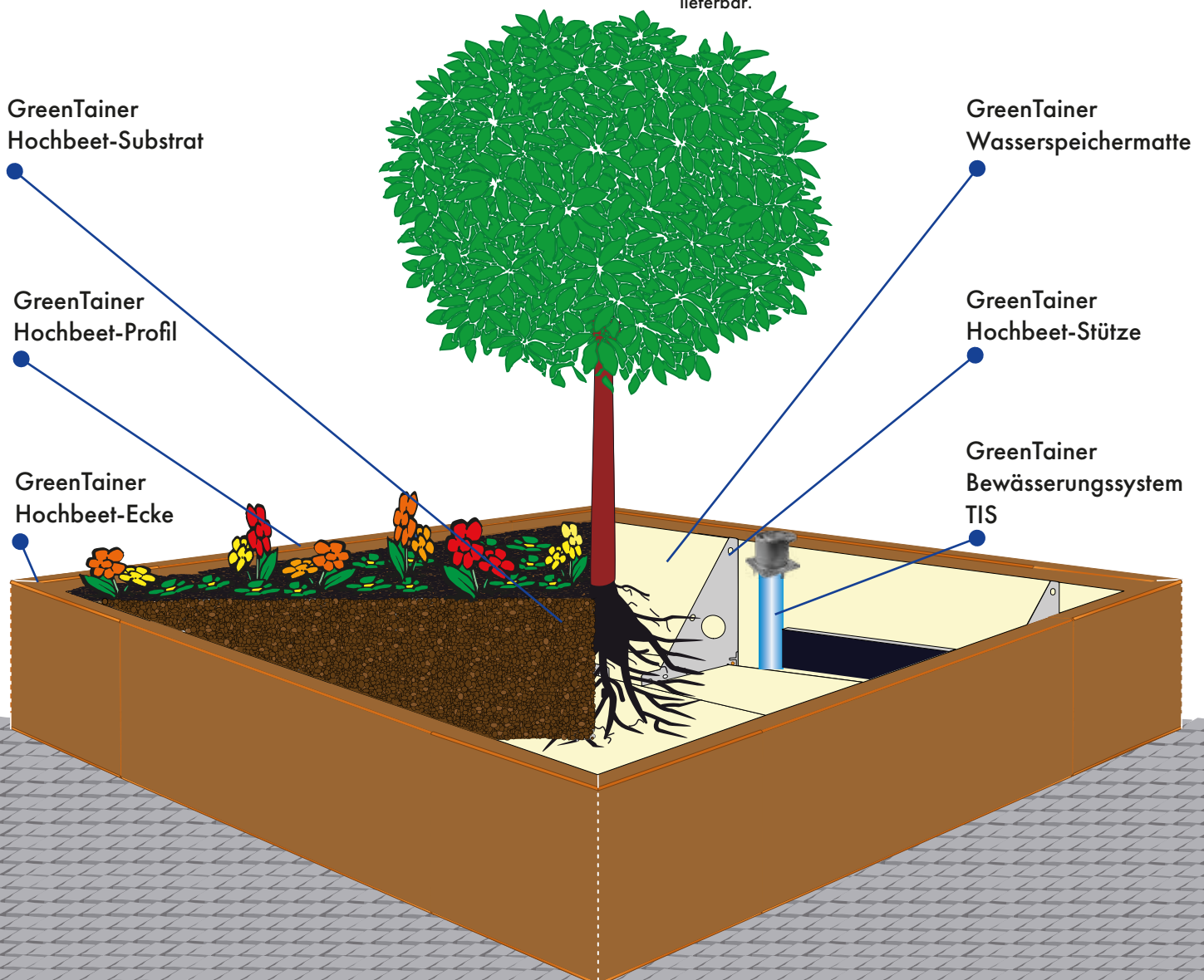
Das GreenTainer Hochbeetsystem wird in 3 Höhen geliefert: 30/40/50cm. Andere Höhen sind auf Anfrage erhältlich.

Die ober-/unterseitige ca. 50/25 mm breite Kantung sorgt für Stabilität. Ober- und unterseitige Kanten sind gerundet und entsprechen den geltenden Unfallverhütungsvorschriften.

Mit den einschiebbaren Hochbeet-Stützen werden die Module einfach miteinander verbunden. Durch flexible, auf der Baustelle formbare Ecken, lassen sich vielfältige Geometrien herstellen.

Der Wasserspeicher wird durch einlegbare Wasserspeicherplatten in den Profilen und auf der Bodenfläche sichergestellt. Über das Bewässerungssystem TIS wird dem Hochbeet das Wasser zugeführt. Das mineralisch-/organische Hochbeet-Substrat sorgt für eine gute Durchlüftung, Wasserspeicherung und Strukturstabilität.

Optional sind Wurzelschutzfolien und/ oder Dränagematten lieferbar.



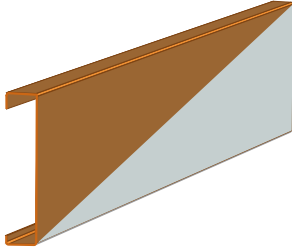
Hochbeete:
variabel, kostengünstig
und einfache Montage

GreenTainer®

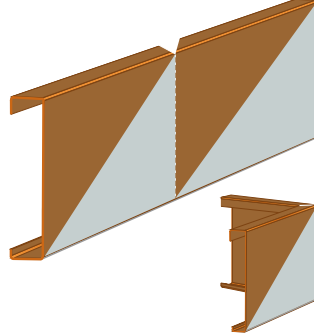
Flexible Hochbeete

GREENTAINER DAS MODULARE HOCHBEETSYSTEM

GreenTainer Hochbeet-Profil
500 mm; 1000 mm; 2000 mm



GreenTainer Hochbeet-Ecke
500mm / 500mm(250mm)



GreenTainer Hochbeet-Stütze
300/400/500/600mm



Wasserspeichermatte WSM-50



Bewässerung TIS-Basic



Bewässerung TIS-Alukappe



Bewässerung TIS-Dränstreifen



Hochbeet-Substrat HS-1



Dränagematte ND-120



Wurzelschutzfolie WSB-50



Händlernachweis durch:



Die Module:

- ☐ **GreenTainer® Hochbeet-Profil**
Material: Wetterfester Baustahl (CorTen); Stahl verzinkt
Korrosionsschutz: Rost-Patina (nach Anrostung, bauseits; Zink
Dicke ca.: 3 mm
Breite Falzung ca.: 50 mm/25 mm; beidseitig
Bauhöhe ca.: 30 cm; 40 cm; 50 cm; oder auf Anfrage
Länge ca.: 500 mm; 1000 mm; 2000 mm; oder auf Anfrage
- ☐ **GreenTainer® Hochbeet-Ecke**
Material: Wetterfester Baustahl (CorTen); Stahl verzinkt
Korrosionsschutz: Rost-Patina (nach Anrostung, bauseits)/ Zink
Dicke ca.: 3 mm
Breite Falzung ca.: 50 mm/25mm; beidseitig
Bauhöhe ca.: 30 cm; 40 cm; 50 cm; oder auf Anfrage
Länge Schenkel ca.: 500 mm/ 500 mm
Biegewinkel 0-90°: Bauseitig durch perforierte Biegekannte
- ☐ **GreenTainer® Hochbeet-Stütze**
Material: Stahl verzinkt
Korrosionsschutz: Zink
Dicke ca.: 3 mm
Breite ca.: 21 cm
Bauhöhe ca.: 30 cm; 40 cm; 50 cm (Verbinder)
Befestigung: Schrauben M8 verzinkt / GreenLiner Erdnägel
Bedarf: 1 Stk pro Verbindung/Stoß; alle 100 cm
- ☐ **GreenTainer® Wasserspeichermatte WSM-50**
Material: hydrophile Mineralwolle
Dicke ca.: 50,0 mm
Gewicht ca.: 600 g/m²
Wasserspeicher ca.: 40 l/m²
Abmessung ca.: 120 x 100 cm (L x B)
- ☐ **GreenTainer® Hochbeet-Substrat HS-1**
Material: Lava, Bims, Kompost, Rinde
Sieblinie: 0/12
Anlieferzustand: lose 0,95 – 1,05 t/m³
Menge ca.: Big Bag 1.000 l
Sattel 27 to
- ☐ **GreenTainer® Bewässerung TIS-Basic**
Material: Polypropylen
Abmessung ca.: 500 x 75 mm (L x D)
Deckel: inkl. mit Verschlusslamellen
Bodenstopfen: inkl.
- ☐ **GreenTainer® Bewässerung TIS-Dränstreifen**
Noppen: Polystyrol (HIPS)
Höhe: 25 mm
Filtervlies: Polypropylen (PP ca. 140 g/m²)
Abmessung ca.: (X m) 30 m x 25 x 150 mm (L x B x H)
- ☐ **GreenTainer® Bewässerung TIS-Alukappe**
Material: Aluminium Druckguss
Abmessung ca.: 80 x 160 mm (H x D)
Farbe: natur
Deckel: inkl. Belüftungsschlitze zum Ausdrehen