

# 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.

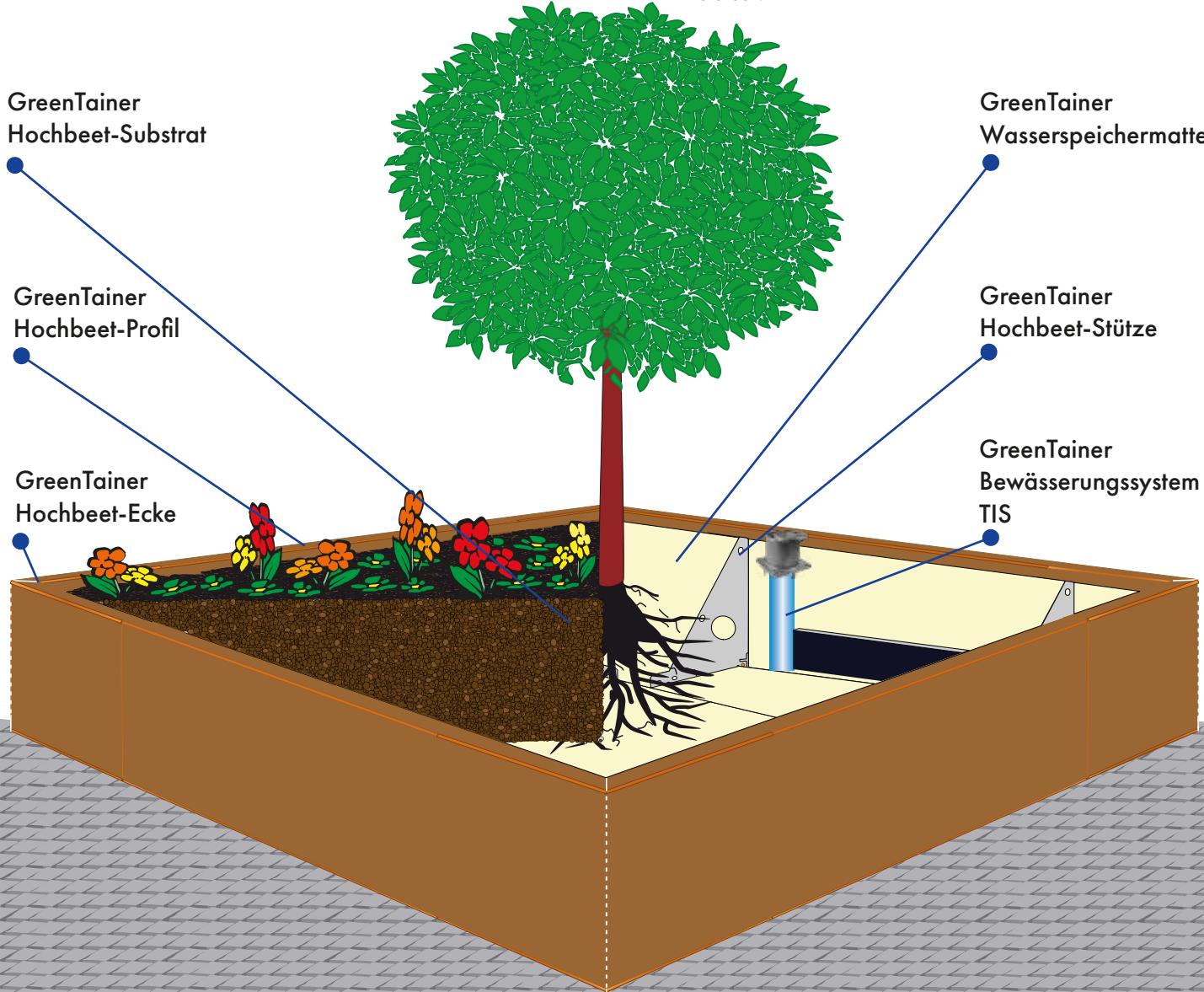
Die Hochbeete bestehen aus 3 mm Stahlblech das verzinkt, beschichtet oder aus witterfestem Baustahl (CorTen) besteht. Das GreenTainer Hochbeetsystem wird in 3 Höhen geliefert: 30/40/50cm. Andere Höhen sind auf Anfrage erhältlich.

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.

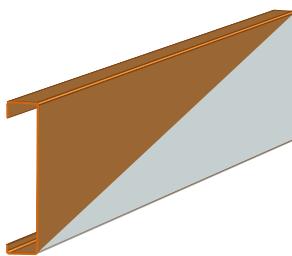


**Hochbeete:**  
variabel, kostengünstig  
und einfache Montage

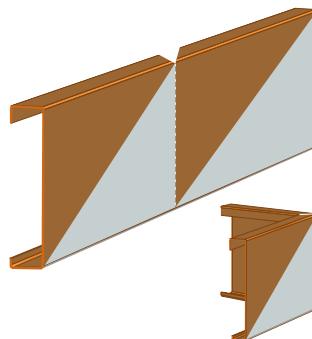
# GreenTainer®

## Flexible Hochbeete

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



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



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



Wasserspeicherplatte  
WSM-50



Bewässerung TIS-Basic



Hochbeet-Substrat HS-1



Bewässerung  
TIS-Dränstreifen



Dränagematte ND-120



Wurzelschutzfolie WSB-50



Händlernachweis durch:



### GREENTAINER DAS MODULARE HOCHBEETSYSTEM

#### 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 Biegekante

##### 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® Wasserspeicherplatte WSM-50

Material: hydrophile Mineralwolle  
Dicke ca.: 50,0 mm  
Gewicht ca.: 600 g/m<sup>2</sup>  
Wasserspeicher ca.: 40 l/m<sup>2</sup>  
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/m<sup>3</sup>  
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/m<sup>2</sup>)  
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. Belüftungsschlitz zum Ausdrehen