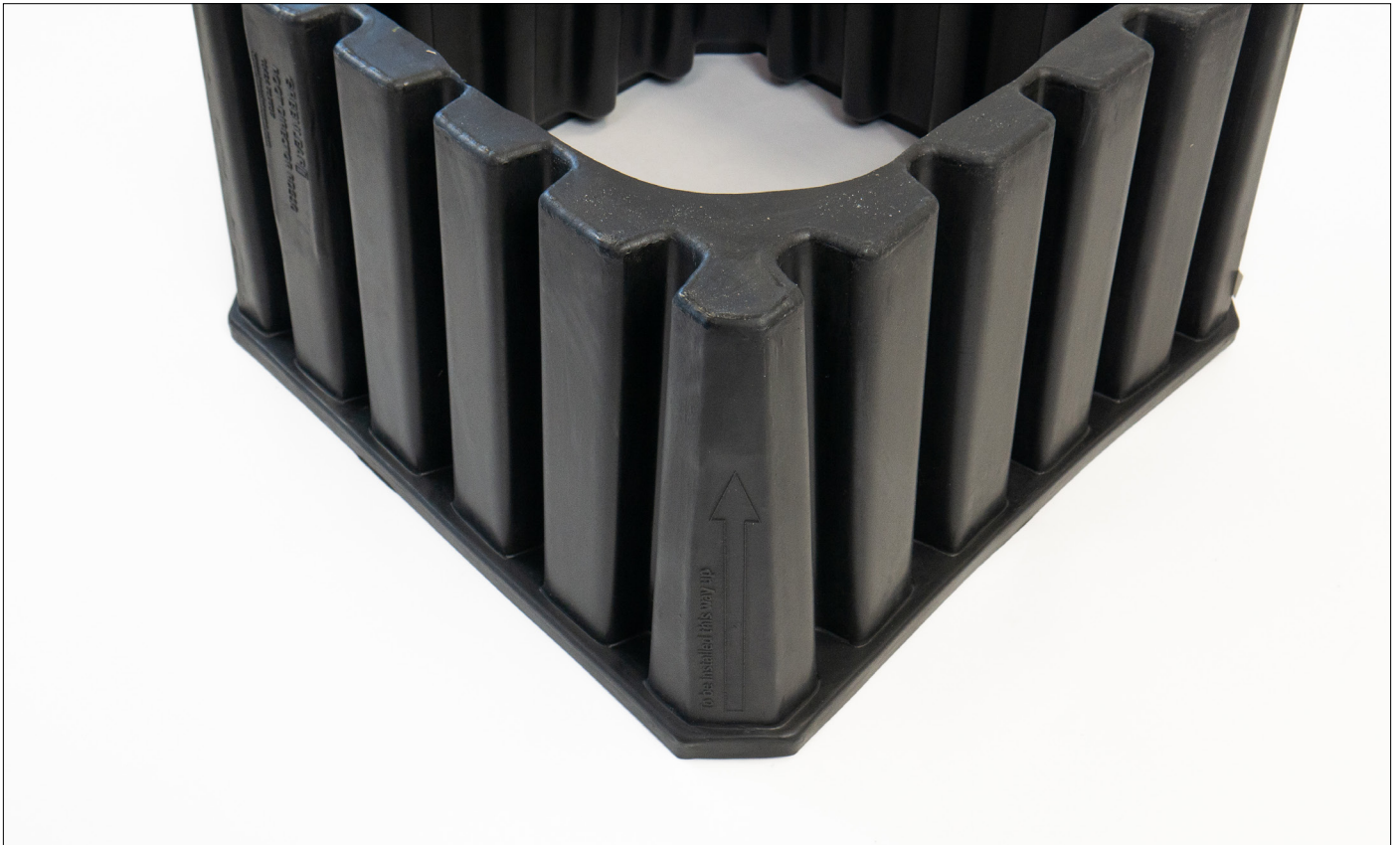


RootDirector

Modulares Wurzelmanagementsystem



Speziell entwickelt zum Schutz von Gehwegen und befestigten Flächen, verhindert das gerippte RootDirector-System Wurzelumklammerung („Root Girdling“) und lenkt das Wurzelwachstum gezielt nach unten und außen. So werden die häufig in städtischen Bereichen auftretenden, unschönen und gefährlichen Wurzelschäden effektiv vermieden.

Übersicht

Die robuste, einteilige Konstruktion des RootDirector ermöglicht eine besonders einfache und schnelle Installation. Als Bestandteil des Arborsystem-Sortiments ist es vollständig kompatibel mit dem RootRain-Bewässerungssystem, der RootCell/StrataCell-tragfähigen Bodenzellenstruktur sowie unserem umfangreichen Sortiment an Baumschutzgittern und -bügeln.

Die RootDirector-Variante „RS“ wurde speziell dafür entwickelt, sich sicher in das RootSpace-Bodenmodulsystem einzufügen.

Spezifikationen

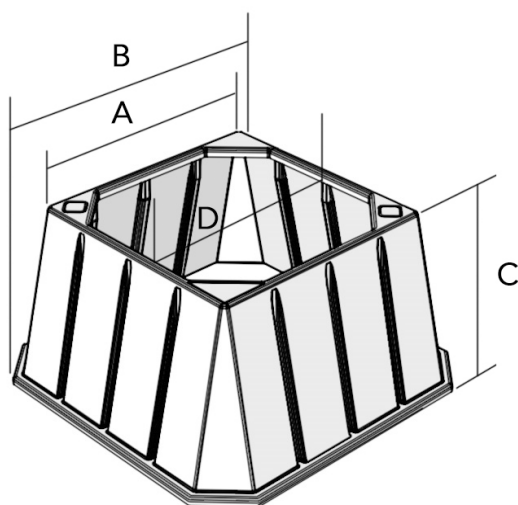
Modulare, vorgeformte Konstruktion
Integrierte Rippen zur Verhinderung von Wurzelumklammerung
„RS“-Ausführung passt in RootSpace-Bodenzellen
Stapelfähig für platzsparenden Transport

Vorteile

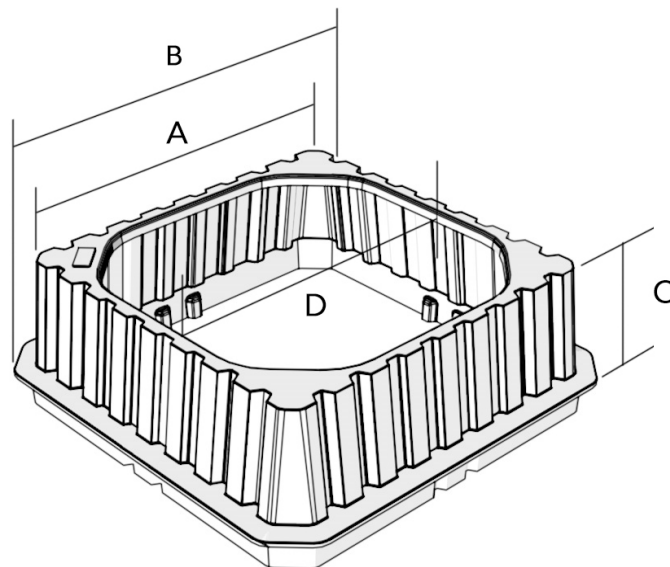
Verhindert Wurzelstrangulation – ein potenziell tödliches Wurzelmuster
Fördert tieferes Wurzelwachstum für bessere Trockenresistenz, Standfestigkeit und Lebensdauer
Leitet Wurzeln gezielt weg von Bereichen mit Streusalzbelastung
Verhindert wirkungsvoll Wurzelaufbrüche an Gehwegen und reduziert somit Stolpergefahren
Schnelle Montage – kein Zuschneiden oder Verbindungstape notwendig

Produktvarianten / Abmessungen	Code	A – Oberkante (mm)	B – Basis (mm)	C – Tiefe (mm)	D – Öffnung (mm)	Min. Baum- rostgröße (mm)	Palleten- menge
	RD510A	510	595	310	425	600	25
	RD610H	510x610	595 x 695	310	410 x 510	1000	25
	RD640A	630	885	455	575	1000	25
	RD1050A	975	1370	545	860	1200	25
	RD1400A	1300	1805	500	1200	1500	25
	RD1000=RSA	888	980	250	800	1200	18
	RD1500-RSA	1388	1480	250	1300	1800	18

RD Produkte



RSA Produkte



Leistungsmerkmale

Lebensdauer: Über 50 Jahre

Durchlässigkeit: ReRoot ist vollständig undurchlässig für Feuchtigkeit und Wurzelpenetration

Robustheit: Die dicken Wände sind extrem widerstandsfähig und langlebig, auch bei rauer Behandlung auf der Baustelle

Materialangaben

Material: 100 % recyceltes Polyethylen (PE)

Haltbarkeit: HDPE ist beständig gegen Durchstiche, biologische Zersetzung, Photodegradation, Bakterien und die meisten Chemikalien

Umweltfreundlichkeit: 100 % recycelbar