

GreenDrain[®]

Dauerhafte Dränsysteme



Baumbewässerung wirtschaftlich, effizient und nachhaltig

Nach Neupflanzung oder bei langen Trockenperioden kann die Wasserversorgung für Bäume überlebenswichtig sein. Bis es bei Neupflanzungen zu einem Ausgleich von Wurzelmasse und der Verdunstungsmasse (Blattmasse) kommt, muss dieses Ungleichgewicht durch zusätzliche Wassergaben aufgefangen werden. Bei starken Verdichtungen oder Vernässungen im Baumgrubenbereich wird die Wurzelatmung reduziert und somit auch das Wachstum gestört. Die Folge sind hohe Kosten in der Baumpflege oder durch Ersatzpflanzung.

Das neue GreenDrain[®]-Bewässerungssystem bietet die einfache Lösung. Das neuartige System sorgt sowohl für eine optimale Bewässerung, als auch für eine hervorragende Be- und Entlüftung im Wurzelbereich. Ohne Deckel-Demontage ist eine komfortable Wasserzufuhr gewährleistet.

GreenDrain[®] – innovative Baumbewässerung

Das Bewässerungssystem ist für fünf verschiedene Ballendurchmesser (30/60/-90/120/150 cm) erhältlich und für diverse Bereiche, wie z. B. Sträucher, Hecken, Bäume, Kübel/Tröge und Dachbegrünungen einsetzbar. Das einfach zu montierende System zur effizienten Bewässerung und dauerhaften Unterstützung des Wachstums ihrer Pflanzen ist sicher vor Vandalismus und eignet sich hervorragend für den Einsatz in kommunalen und öffentlichen Grünflächenbereichen.



Bewässerung, Düngung und Wurzelatmung

Durch die Lamellenkappe wird eine einfache und schnelle Bewässerung sichergestellt. Eine aufwendige Demontage des Deckels ist nicht nötig.

Durch das große Bewässerungsrohr wird das Wasser schnell über die Bewässerungsstreifen an den Wurzelbereich geleitet. Durch die 25 mm dicke und 150 mm hohe CE-markierte Dränagematte werden einem großen Wurzelbereich Wasser und Nährstoffe zur Verfügung gestellt. Das Filtrvlies hält dauerhaft Feinteile zurück und sichert das Bewässerungssystem vor Verschlämzung. Gezielte Düngergaben können durch das vertikale Bewässerungsrohr leicht durchgeführt werden. Der hohe Dränstreifenbereich von 150 mm bieten ein dauerhaftes, strukturstabiles Luftvolumen und sorgt damit für eine effektive Wurzelatmung. Optional kann der Bewässerungsbereich durch Montage eines 2. Dränstreifens auf 300 mm erhöht werden.

GreenLiner[®] Baumscheibenring

Bei Baumpflanzungen empfiehlt sich zusätzlich der Einsatz der GreenLiner[®] Baumscheibenringe. Der Baumscheibenring schützt den empfindlichen Baumscheibenbereich vor Verkehrsbelastung, Verdichtung oder Verunkrautung. So erhält der Baum mehr Stabilität und wird gegen diverse Umwelteinflüsse widerstandsfähiger.

Ausführliche Produktinformationen erhalten Sie auf der Rückseite und in unserem Online-Shop unter www.obs24.de

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage
Ihr OBS-Team



Optimal kombinierbar mit dem
GreenLiner[®] Baumscheibenring



PRODUKTÜBERSICHT:

GreenDrain® Baumbewässerung

Bestehend aus: Bewässerungsdeckel; Füllrohr; Dränstreifen; Verschlussdeckel

GreenDrain® Dauerhafte Dränsysteme	ND-TIS 30		ND-TIS 60		ND-TIS 90		ND-TIS 120		ND-TIS 150	
Artikel-Nr.	11001		11002		11003		11004		11005	
Max. Ballendurchmesser	30 cm		60 cm		90 cm		120 cm		150 cm	
Bewässerungsrohr	1 Stück		1 Stück		1 Stück		1 Stück		2 Stück	
Durchmesser	70 mm									
Höhe	500 mm									
Bewässerungskappe	1 Stück		1 Stück		1 Stück		1 Stück		2 Stück	
Dränstreifen	1 Stück									
Dicke	25 mm									
Höhe	150/300 (2x150) mm									
Länge	1,00 m		2,00 m		3,00 m		4,00 m		5,00 m	
Bodenkappe	1 Stück		1 Stück		1 Stück		1 Stück		2 Stück	

GreenLiner® Baumscheibenringe

Lieferbar in den Werkstoffen Stahl und CorTen-Stahl – in bereits maschinell vorgebogener Form. Die Lieferung erfolgt inklusive verzinkten Fundamentschuhen.

GreenLiner® Moderne Randeinfassungen	100/4V-			150/4V-			200/4V-		
	D64	D128	D192	D64	D128	D192	D64	D128	D192
Artikel-Nr.	08404	08405	08406	08414	08415	08416	08424	08425	08426
Material	Stahlblech			Stahlblech			Stahlblech		
Korrosionsschutz:	verzinkt			verzinkt			verzinkt		
Dicke ca.	4 mm			4 mm			4 mm		
Höhe ca.	100 mm			150 mm			200 mm		
Umfang (mm)	2.000	4.000	6.000	2.000	4.000	6.000	2.000	4.000	6.000
Durchmesser ca. (mm)	640	1.280	1.920	640	1.280	1.920	640	1.280	1.920



GreenLiner® Moderne Randeinfassungen	100/4CT-			150/4CT-			200/4CT-		
	D64	D128	D192	D64	D128	D192	D64	D128	D192
Artikel-Nr.	08443	08444	08445	08453	08454	08455	08463	08464	08465
Material	CorTen-Stahl			CorTen-Stahl			CorTen-Stahl		
Korrosionsschutz:	Rost-Patina			Rost-Patina			Rost-Patina		
Dicke ca.	4 mm			4 mm			4 mm		
Höhe ca.	100 mm			150 mm			200 mm		
Umfang (mm)	2.000	4.000	6.000	2.000	4.000	6.000	2.000	4.000	6.000
Durchmesser ca. (mm)	640	1.280	1.920	640	1.280	1.920	640	1.280	1.920



OBS
Objekt-Begrünungs-Systeme GmbH
 Heinrich-Hertz-Str. 1a
 D-59423 Unna
 Telefon: +49 (0) 23 03 25 00 2 - 0
 Telefax: +49 (0) 23 03 25 00 2 - 22
 Internet: www.obs.de
www.obs24.de
 E-Mail: info@obs.de

Weitere Infos und Bestellung unter:

www.obs24.de