

OPTIGRÜN WLP Plus

Triangel-Wasserleitprofil

Als Linienentwässerung zur Unterstützung der Ableitung von Überschusswasser aus Drän- und Substratschichten. Die Profile lassen sich über ein einfaches Klickverschlussystem zu Endlossträngen zusammen stecken.



Material	Recyclingkunststoff (ABS)
Farbe	schwarz
Abmessung	Länge: 1.090 mm (inkl. Endtöpfe) Nutzlänge 1.000 mm Breite: 100 mm Höhe: 50 mm
Querschnittprofil	halbrund
Abflussleistung	bei 0,0 % Gefälle ca. 1,13 l/s bei 1,0 % Gefälle ca. 1,22 l/s bei 2,0 % Gefälle ca. 1,24 l/s bei 3,0 % Gefälle ca. 1,25 l/s
Mindestabnahme- menge	30 Stück
Menge/Liefereinheit	1 Karton á 30 Stück oder 1 Palette á 10 Kartons (300 Stück)
Packmaß	Karton ca. 110 x 40 x 35 cm Europalette ca. 120 x 80 x 150 cm
Lieferform	gemäß Bestellumfang als Paketversand, oder auf Europalette per Spedition
Liefergewicht	ca. 0,4 kg / Stück ca. 12,0 kg / Karton ca. 155,0 kg / Europalette
Bemessung	Genaue Bemessung von Menge, Rastermaßen und max. Fließlängen erfordert eine Berechnung des anfallenden Überschusswassers in Ab- hängigkeit der örtlichen Regenspende, des geplanten Schichtaufbaus und der Größe der Einzugsfläche unter Berücksichtigung des anzusetzenden Abflussbeiwerts.

Einsatzbereich

- Auf Dachflächen bis ca. 5° Dachneigung
- Zur Unterstützung der Ableitung von Überschusswasser in Drän- und Substratschichten mit Fließlängen über 6 – 10 m
- Kombinierbar mit Kombi-Kontrollschacht-Plus, Maxikontrollschacht, Triangel-Sammelkanal Typ TSK und Kiesleisten über vorgestanzte Einschuböffnungen zum Ausbrechen.

Besondere Eigenschaften

- Gezielte und widerstandsfreie Ableitung des Überschusswassers.
- Die Höhe des darüber liegenden Systemaufbaus bleibt unberührt, somit hoher durchwurzelbarer Raum.
- Kein Aufschwimmen der Profile wie bei Rundrohren.
- Einfache und variable Verlegung.
- Zügige Nachführung von Überschusswasser bei Druckströmungs-entwässerung.

Bei den obengenannten Daten handelt es sich um Richtwerte, die unter Laborbedingungen erzielt wurden. Die Werte unterliegen einer gewissen Fertigungstoleranz. Die in dieser Produktinformation enthaltenen Daten entsprechen dem technischen Wissen von Optigrün z.Zt. ihrer Herausgabe. Es bleibt Optigrün vorbehalten, sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neueren Erkenntnissen zu ergänzen und zu ändern, sowie die genannten Eigenschaften zu modifizieren. Keine Haftung für Druckfehler.

Optigrün international AG

Am Birkenstock 15 – 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen
Tel. +49 7576 772-0, Fax +49 7576 772-299, info@optigruen.de

Optigrün Niederlassung Österreich

Landstraßer Hauptstraße 71/2, 1030 Wien
Tel. +43 1 71728-417, Fax +43 1 71728-110, info@optigruen.at

