

OPTIGRÜN WKK

Wasserleitkanal

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 Kontrollschächten, Wasserleitkanälen WKA, Wasserleitrinnen WRA und Kiesleisten durch vorgestanzte Anschlussmöglichkeiten

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.

DEUTSCHLAND

Optigrün international AG

Am Birkenstock 15 – 19 | 72505 Krauchenwies-Göggingen

Tel. +49 7576 772-0 | info@optigruen.de

www.optigruen.de

ÖSTERREICH

Optigrün international AG

Landstraßer Hauptstraße 71/2 | 1030 Wien

Tel. +43 1 71728-417 | info@optigruen.at

www.optigruen.at

OPTIGRÜN®
DIE DACHBEGRÜNER

www.optigruen.com