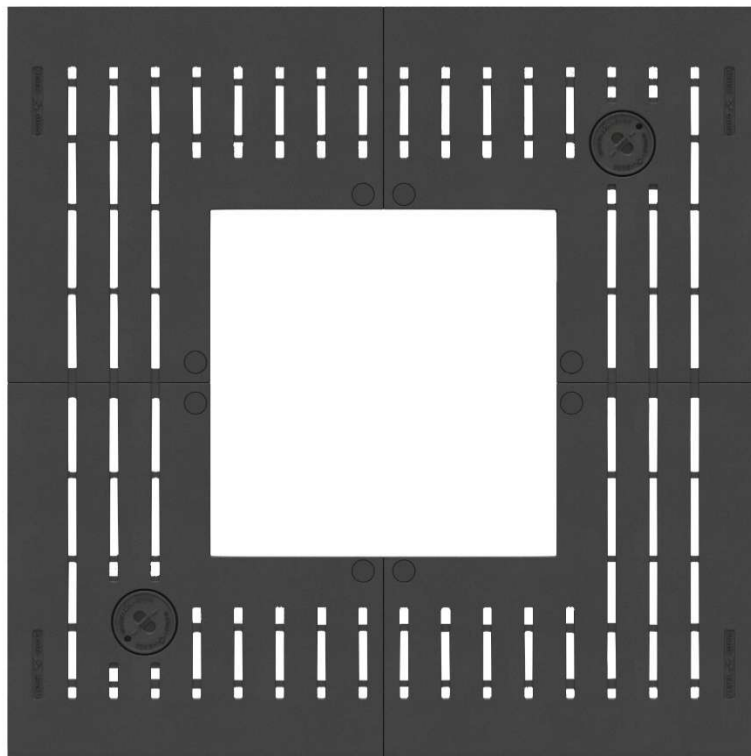


Lateral[®] 2.0



Form	Außenmaß	Innenmaß
Quadratisch	1500 x 1500 mm	700 x 700 mm

Oberfläche/Beschichtung

Schwarz RAL 9011 inkl. 2K EP Zinkgrund (vglb. RAL 9005)

Beleuchtung

2 Segmente mit Funktionsöffnungen \varnothing 115 mm
nutzbar für Bewässerung; Belüftung oder LED Strahler

Unterbau

Mit passendem Stahl-Einfassungsrahmen
inkl. Betonfundament

Ausschreibungstext

Guss-Baumrost Q 150 – 1.500 x 1.500 mm

Typ "LATERAL® 2.0"

Schlitzverlauf/ Design: Strahlenoptik,

Außenform: quadratisch; Innenöffnung: rund

Systemmaß: 1.500 x 1.500 mm, Außenmaß Gussrost: 1.480 x 1.480 mm,

Innenöffnung 700 x 700 mm, Rosthöhe 40 mm,

Punktauflage mit Dämpfungselementen MEIPREN®,

Schlitzweite: 16 mm, Schlitzkontur: begehungsseitig mit sichtbarem Radius für Grad-/Kantenfreie Oberfläche,

aus Gusseisen EN-GJL-250 nach DIN EN 1561, Maß Toleranzen nach DIN EN ISO 8062 - Kategorie CT10,

frei Wurzelraum überbrückendes Gussrostsystem für Radlasten bis 50 kN (ungebremst), inkl. 2 Versorgungsöffnungen mit gesichertem Deckel,

Segmentverbindung durch statisch belastbare, unterseitige Guss-Laschen aus EN-GJS-500 mit 2 Verschraubungen einschl. Montageelemente,

Beschichtung: 2 K EP Zinkgrund und Tauchlackierung ähnl. Farbe RAL 9011 (vglb. RAL 9005),

Rutschhemmung: R10-V4 (vglb. R11) nach DIN 51130 bzw. BGR 181 (Prüfzertifikat 2019 MPA Neuwied),

Rutschgefahr: gering – mäßig auf Grund der relativ rauen, strukturierten Guss Oberfläche
Gewicht ca. 220 kg, Art. Nr. LAQ15070

Einfassungsrahmen Q 150 – 1.500 x 1.500 mm

Typ "MG-ER- 2.0" für MEIERGUSS Baumroste System 2.0,

4- teilige Ausführung ohne einschränkende Stahl-Profile im Baumscheibenbereich,

Systemmaß: 1.500 x 1.500 mm, Einlegetiefe: 40 mm, Bauhöhe: 80 mm

Auflagefläche aus Profilstahl-Rechteckrohr 40/40, Kantenprofil S= 5 mm,

4 Befestigungslaschen mit Bohrung Ø 11 mm,

Beschichtung: feuerverzinkt, inkl. Schrauben, Dübel,

Gewicht ca. 34 kg

Art. Nr.: ARQ1500

Fundament Q 150 – 1.500 x 1.500 mm

Typ "MG-FU- 2.0" für MEIERGUSS Baumroste System 2.0,

aus Stahlbeton (B35 - B45), quadratisch

Systemmaß: 1.500 x 1.500 mm, Innenmaß: 1.200 x 1.200 mm, Höhe: 250 mm,

inkl. Stahlarmierung statisch ausgelegt für Radlasten bis 50 kN nach DIN EN 1072,

1- bis 4-teilige Bauform, inkl. Gewinde-/Versetzbuchsen für bauseitige Ringösen,

ohne unterseitige Wurzelöffnungen

Gewicht ca. 428 kg

Art. Nr. BFQ15025

Baumrost liefern und gemäß den Herstellerangaben einbauen.
Fabrikat MeierGuss **Art. Nr.: LAQ15070EF** oder gleichwertig

Referenzen



DinSlaken



Leipzig, Uni