

Produktkatalog

KOPP - STAHL - FORM

Berliner Straße 10
D - 02826 Görlitz

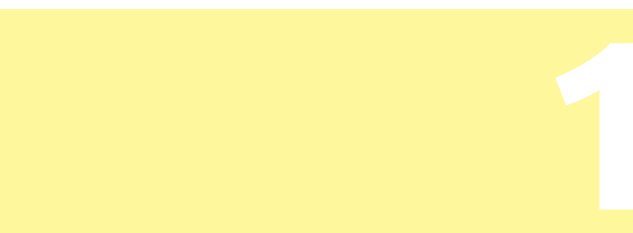
Telefon: 03581 8932681
Mobil: 0163 9837518
Telefax: 03581 8932682

www.kopp-stahl-form.de
info@kopp-stahl-form.de

Ust.ID. DE212149807

Design & Satz
Agentur Pimaldaumen
Konsulstraße 40
D - 02826 Görlitz

Inhalt



Stahlbaumscheiben 3 - 13



Gussbaumscheiben 4 - 16



Unterflurbaumroste 17 - 22



Wurzelbrücken 23 - 28



Wurzelquartiere 29 - 30



Baumschutzgitter 31 - 38



Stadtmobiliar 39 - 52

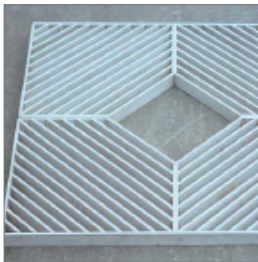
Stahlbaumscheiben

Seite 5



para

Seite 4



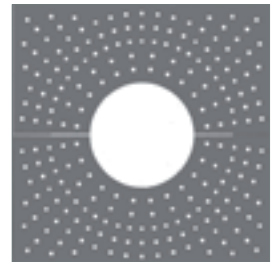
diago

Seite 6



circula

Seite 7



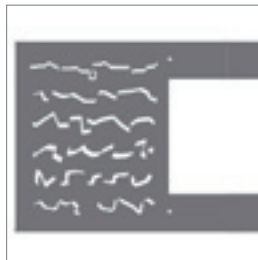
cosmo

Seite 8



linear

Seite 9



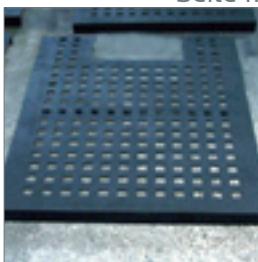
krypt

Seite 10



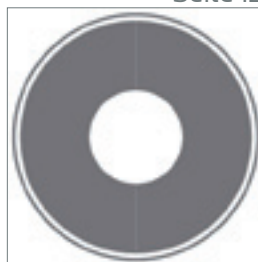
sedina

Seite 11



quad

Seite 12



disc

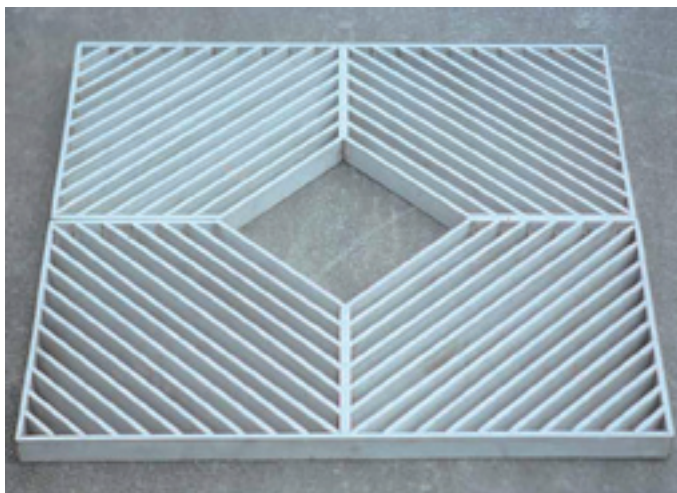
Seite 13



**Unter-
konstruktion**

www.kopp-stahl-form.de

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **diago** - aus Profilstahl S 235 JR, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. liefern und auf Fundamente der Pos. nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen.....mm rund/quadr. Innenmm rund/quadr.

Ausführung: V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355 J2W / Stahl verz. / Eisenglimmer DB..... RAL

.....Stck. a..... €.€

Modell **diago** wird auf die Unterkonstruktion, im Lieferumfang enthalten, verschraubt. Stegabstand 25mm andere Abstände nach Vorgaben. OK. Belag = OK. Unterkonstruktion. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK. Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen.

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr 1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

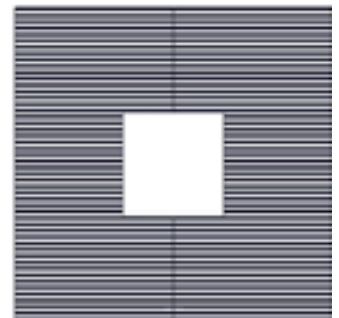
Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H- Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Planzloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **para** - aus Profilstahl für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. einschl. Unterkonstruktion liefern und auf Fundamente der Pos. nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen...../.....mm. Innen.....mm rund/quadr.

Ausführung V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355J2W / Stahl verz. /
Eisenglimmer DB..... RAL
.....Stck. a.....€€

Modell **para** wird auf die Unterkonstruktion, im Lieferumfang enthalten, verschraubt. Stegabstand 25mm. OK.
Belag = OK. Unterkonstruktion. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombiniert werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK.
Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen.

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr 1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

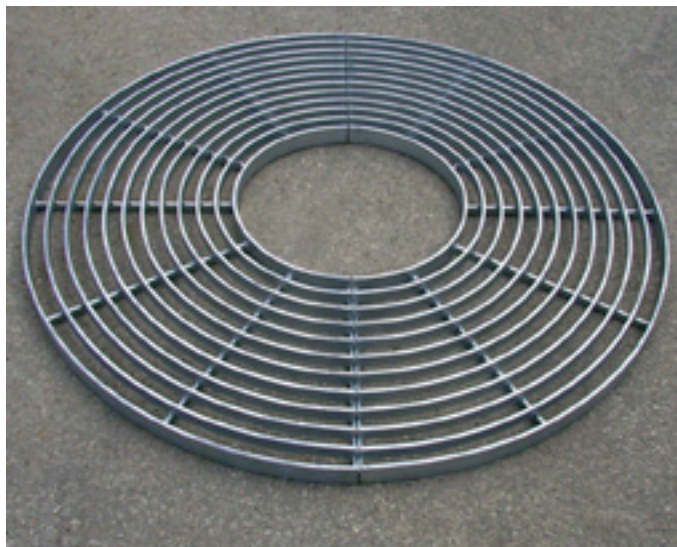
Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Pflanzloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungsstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **circula** - aus Profilstahl, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. einschl. Unterkonstruktion, liefern und auf Fundamente der Pos. nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen.D=.....mm. Innen d=.....mm. Modell

Ausführung V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355J2W / Stahl verz. / Eisenglimmer DB....., RAL

.....Stck. a..... €.....€

Modell **circula** wird auf die Unterkonstruktion, im Lieferumfang enthalten, verschraubt. Stegabstand 25mm andere Abstände nach Vorgaben. OK. Belag = OK. Unterkonstruktion. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK. Belag ist OK Rahmen.

Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen.

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr 1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

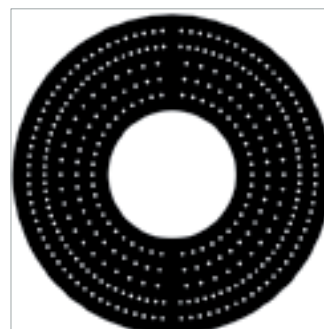
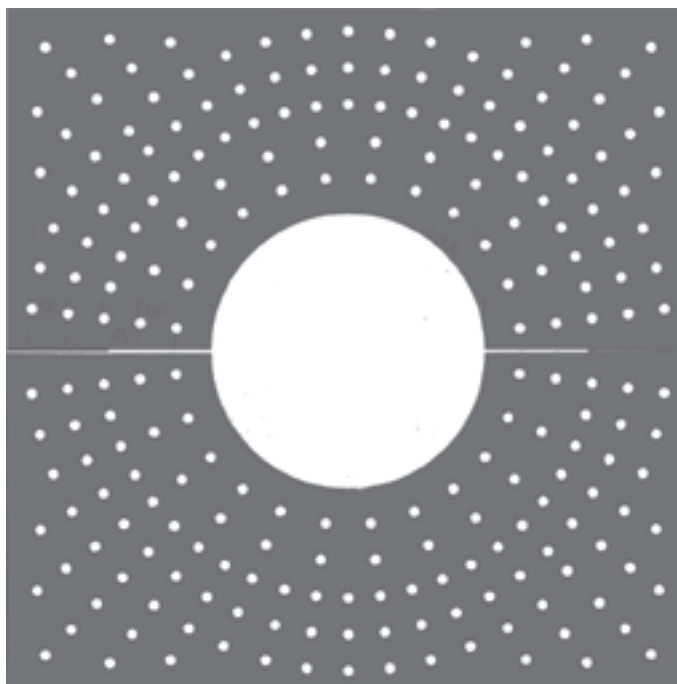
Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Pflanzloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungstützen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **cosmo** - aus Stahlblech, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. Konstr. einschl. Unterkonstruktion, liefern und auf Fundamente der Pos..... nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen.....rund/quadr. Innen.....rund/quadr.

Ausführung V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355 J2W / Stahl S 235 JR verz. / Eisenglimmer DB..... RAL

.....Stck. a..... €..... €

Modell **cosmo** wird auf die Unterkonstruktion, im Lieferumfang enthalten, verschraubt. Bohrung D=25 mm. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen.

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr I.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Planzloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungsstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **linear** - aus Stahlblech, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. Konstr. einschl. Unterkonstruktion, liefern und auf Fundamente der Pos. nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str. 10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen

Außen.....m Innen.....m

Ausführung

V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355 J2W / Stahl S 235 JR verz. /
Eisenglimmer DB..... RAL

.....Stck. a..... € €

Modell **linear** wird auf die Unterkonstruktion, im Lieferumfang enthalten, verschraubt. Schlitzbreite 16 mm. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen.

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr 1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Planzloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungsstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **krypt** - aus Stahlblech, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. Konstr. einschl. Unterkonstruktion, liefern und auf Fundamente der Pos..... nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen..... /mm Innen..... /mm.

Ausführung V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355 J2W / Stahl S 235 JR verz. /
Eisenglimmer DB..... RAL
.....Stck. a..... €..... €

Modell **krypt** wird auf die Unterkonstruktion, im Lieferumfang enthalten, verschraubt. Schlitzbreite = 16 mm. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen.

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Bewässerung / Belüftung innerhalb des Pflanzloches auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr.1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

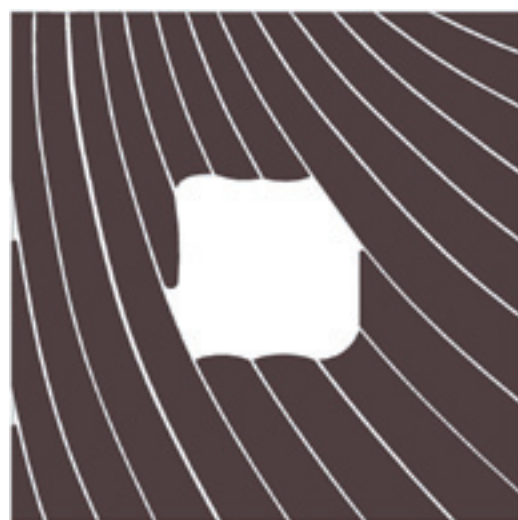
Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. In das Pflanzloch kann ein Füll- und Belüftungsstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **sedina** - aus Stahlblech, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. Konstr. einschl. Unterkonstruktion, liefern und auf Fundamente der Pos. nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen..... /mm Innen...../mm.

Ausführung V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355 J2W / Stahl S 235 JR verz. /
Eisenglimmer DB..... RAL
.....Stck. a..... €.€

Modell **sedina** wird auf die Unterkonstruktion, im Lieferumfang enthalten, verschraubt. Schlitzbreite 16 mm. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen.

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr 1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

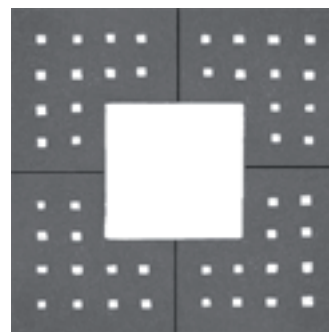
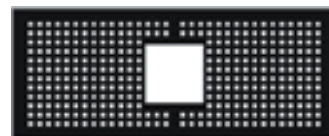
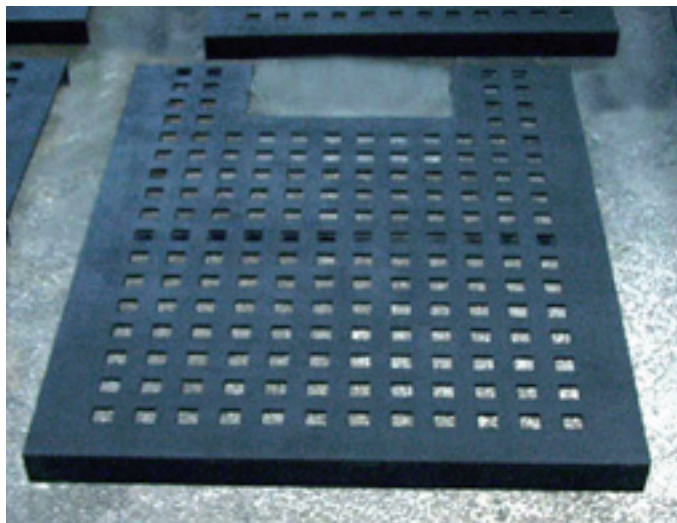
Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Planloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungsstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **quad** - aus Stahlblech, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. Konstr. einschl. Unterkonstruktion, liefern und auf Fundamente der Pos..... nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen.....cm rund/quadr. Innen.....cm rund/quadr.

Ausführung V2A, V4A / Cor – Ten Stahl S 355J2W / Stahl S 235 JR verz. /
Eisenglimmer DB....., RAL.....
.....Stck. a.....€.€

Modell **quad** wird auf die Unterkonstruktion verschraubt. Lochung 35² mm. OK. Belag ist OK. Unterkonstruktion. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK. Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr 1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

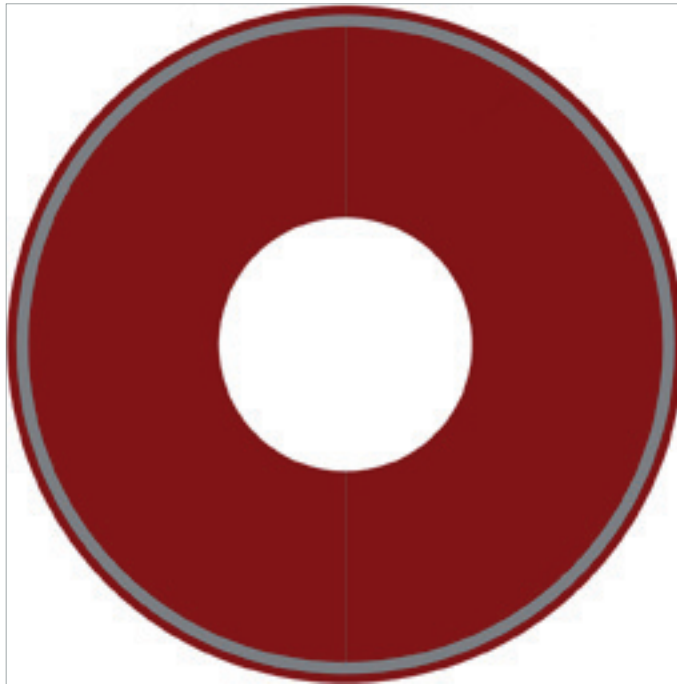
Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Planzloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungsstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Stahl - Baumscheibe - **disc** - aus Stahlblech, für Radlast 15 kN, 50 kN, 2-teilig. Konstr. einschl. Unterkonstruktion, liefern und auf Fundamente der Pos..... nach Herstellerangabe einbauen.

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen Außen.....cm .rund/quadr. Innen.....cm. rund/quadr.

Ausführung Cor – Ten Stahl S 355J2W / Stahl S 235 JR verz. /
Eisenglimmer DB....., RAL.....

.....Stck. a..... €.€

Modell **disc** wird nach Entwürfen der Planung gestaltet. Dazu ist eine CAD Zeichnung in DXF Format erforderlich. Alle Formate und Abmessungen sowie Gestaltungselemente können realisiert werden. Für das Angebot ist ein konkreter Entwurf erforderlich. OK. Belag ist OK. Unterkonstruktion. Die Unterkonstruktion (H - Träger und Winkelrahmen) dient gleichzeitig als Abschluss der Pflasterarbeiten und sollen mit den Streifenfundamenten kombinieren werden. Andere Fundamente erfordern andere Unterkonstruktionen.

Einbauempfehlung: Unterkonstruktion in die Fundamente einlegen und Winkelrahmen auf Fundament befestigen. OK. Belag ist OK Rahmen. Stahl- Baumscheibe einlegen und je nach Modell auf Unterkonstruktion mit beigelegten Schrauben befestigen

Ausstattung: Bohrungen oder Laschen zur Aufnahme der Baumschutzgitter. Aussparung für Bodenstrahler, Bewässerung / Belüftung innerhalb der Baumscheibe auf Wunsch.

Corten B ASTM A 588 Werkstoff-Nr 1.8963, EN 10027-1: S 355J2W
Stahl S 235 JR. Feuerverzinkung nach DIN EN ISO 1461

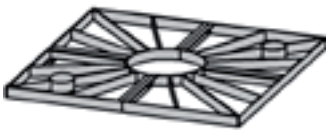
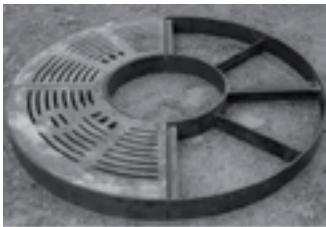
Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 kN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 1,8m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Verzinkung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht. Sowohl in das Planzloch als auch in die Baumscheibe kann ein Füll- und Belüftungsstutzen integriert werden.

Stahlbaumscheiben



LV-Text

Leitprodukt der Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Technische Informationen

H- Konstruktion oder Rahmenkonstruktion. Verwendete Werkstoff Profilstahl nach DIN. Überfahrbar mit 1,5 to bzw. 5,0 to. Toleranz nach DIN. Oberfläche Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

Die Unterkonstruktion wird je nach Baumscheibe und Lastfall gewählt und ist im Preis der Baumscheibe enthalten. Grundsätzlich sind die UK. aus Stahl Feuerverzinkt. Ausführungen in VA -oder Cor-Ten Stahl müssen im LV Text gesondert beschrieben werden.

Die Konstruktionen sollen auf Streifenfundamente oder Wurzelquartiere versetzt werden. Andere Gründungen wie Punktfundamente oder Schraubfundamente sind möglich. Punkt- oder Schraubfundamente sollen nur in Ausnahme verwendet werden und nur bis 15 KN Radlast. Schraubfundamente nur an Bestandsbäumen.

Gussbaumscheiben

2

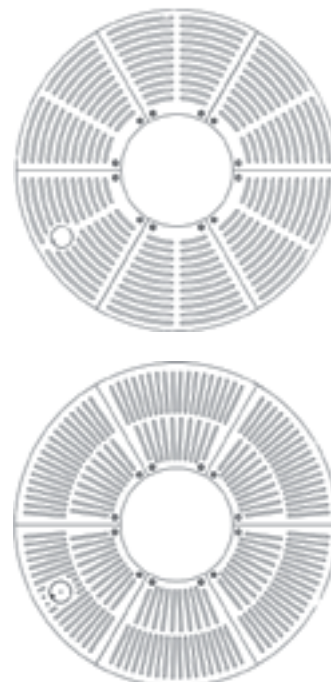


bilbao q



bilbao r

Gussbaumscheiben



Artikelnummer	Nenngröße	D = Außen	d = Innen	H =	Segmente	Radlast
02.01.001	125/60	1.250° mm	600° mm	41	4	15 KN verzinkt
02.01.002	150/70	1.500° mm	700° mm	41	4	15 KN verzinkt
02.01.003	180/70	1.800° mm	700° mm	41	6	15 KN verzinkt
02.01.004	200/70	2.000° mm	700° mm	46	6	15 KN verzinkt
02.01.005	250/70	2.500° mm	700° mm	46	8	15 KN verzinkt
02.01.006	300/80	3.000° mm	800° mm	46	8	15 KN verzinkt
02.01.007	300/150	3.000° mm	1.500° mm	41	8	15 KN verzinkt

Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text

Baumscheibe - **bilbao** - rund in Strahlendesign / Radialdesign, für Radlasten 15 KN, 50 KN, einschließlich Unterkonstruktion, Bewässerungsdeckel. Verschraubung.

Beschichtung Pulverbesch. RAL 9003 schwarz. RAL Farben....., Antirutschbelag 2K – EP.

Nenngröße

Lieferschein Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

.....Stck. a.....€.€

Technische Informationen

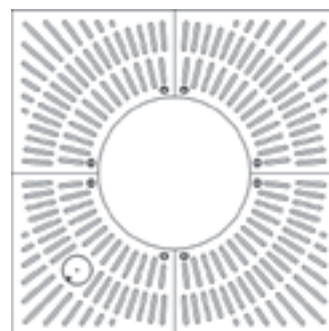
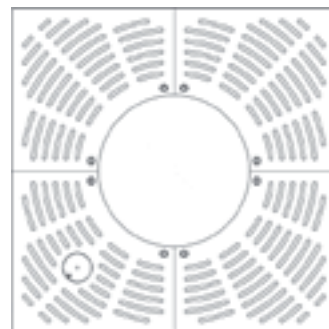
Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 KN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 1,8m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Grundierung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht.

Montagehinweis / Unterkonstruktionen: Siehe hierzu Kapitel 1 Stahlbaumscheiben

Gussbaumscheiben



Artikelnummer	Nenngröße	D = Außen	d = Innen	H =	Segmente	Radlast
02.02.001	125/60	1.250° mm	600° mm	41	4	15 KN verzinkt
02.02.002	150/70	1.500° mm	700° mm	41	4	15 KN verzinkt
02.02.003	180/70	1.800° mm	700° mm	41	8	15 KN verzinkt
02.02.004	200/70	2.000° mm	700° mm	46	8	15 KN verzinkt
02.02.005	200/125	2.000° mm	1.250° mm	41	4	15 KN verzinkt
02.02.006	250/70	2.500° mm	700° mm	46	8	15 KN verzinkt
02.02.007	300/80	3.000° mm	800° mm	46	8	15 KN verzinkt
02.02.008	300/150	3.000° mm	1.500° mm	41	8	15 KN verzinkt

Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text

Baumscheibe - **bilbao** - **quadratisch** in Strahlendesign / Radialdesign, für Radlasten 15 KN, 50 KN, einschließlich Unterkonstruktion, Bewässerungsdeckel. Verschraubung.

Beschichtung Pulverbesch. RAL 9003 schwarz. RAL Farben....., Antirutschbelag 2K – EP.

Nenngröße

Lieferschein Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

.....Stck. a.....€.....€

Technische Informationen

Die Baumscheiben sind immer auf ungebremste Lastfälle ausgelegt! Die Formate sollten, aus wirtschaftlichen Erwägungen, je nach Modell auf die Maße der Fundamente oder Wurzelquartiere abgestimmt werden. Die H-Konstruktion wird Vorzugsweise für Lasten von 50 KN eingesetzt. Bei Lasten darunter ist eine Rahmenunterkonstruktion angebracht.

Fundamentformate L = 1,0m, 1,5m, 1,8m, 2,0m, 2,5m, 3,0m B = 15 cm. H = 25 cm
Die Fundamente können untereinander kombiniert werden.

Auf die Baumscheiben kann ein Antirutschbelag aufgetragen werden. Werden die Baumscheiben im Seeklima verlegt, so empfiehlt sich neben der Grundierung ein zweischichtiger Farbauftrag. 1 Epoxygrund, 2 PU Lackschicht.

Montagehinweis / Unterkonstruktionen: Siehe hierzu Kapitel 1 Stahlbaumscheiben

Unterflurbaumroste

3



Seite 19



q-q

Seite 20



r-r

Seite 21



mit Segment q

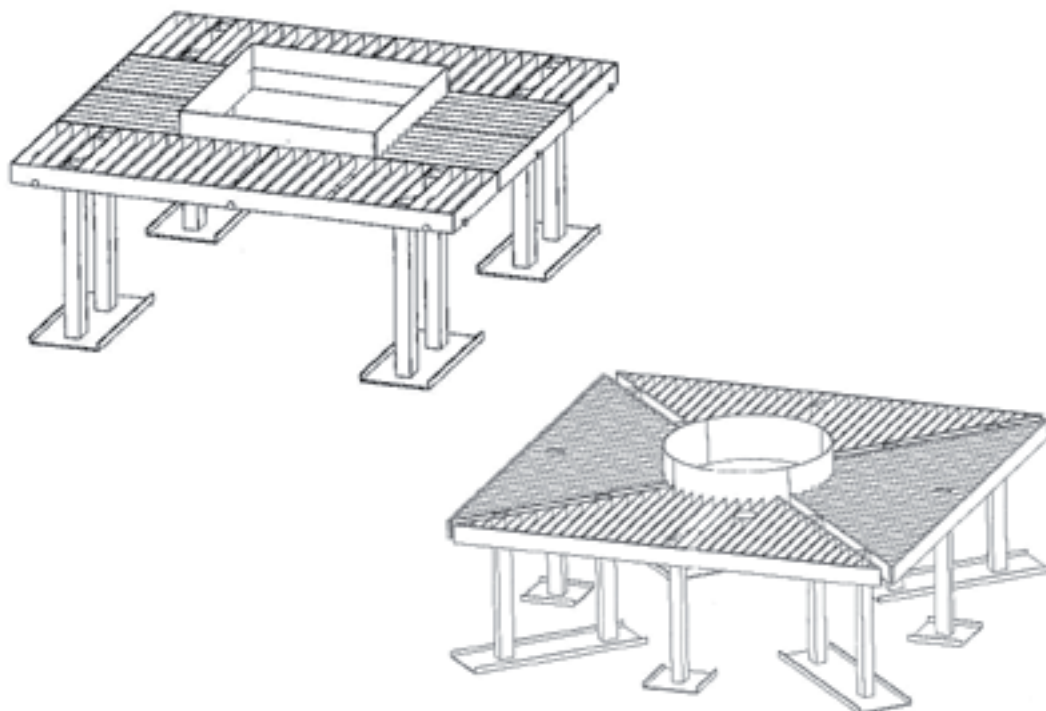
Seite 22



als Brückenkonstr.



Unterflurbaumroste



Artikelnummer	Außen (Kantenlänge)	Innen (Durchmesser)	Segmente	Radlast
03.01.001	1.500 ² mm	600° mm	4	15 KN, 35 KN, 50 KN verzinkt
03.01.002	2.000 ² mm	800° mm	4	15 KN, 35 KN, 50 KN verzinkt
03.01.003	2.500 ² mm	800° mm	4	15 KN, 35 KN, 50 KN verzinkt
03.01.004	3.000 ² mm	1.000° mm	4	15 KN, 35 KN, 50 KN verzinkt

Schürze: H = 80cm, L = Modellabhängig

Andere Größen auf Anfrage.

Technische Informationen

Verwendeter Werkstoffe, Profilstahl S 235 JR (ST 37-2) S355 (ST52) nach DIN 1017, 1022, 1024, 1029 u.A. Überfahrbar mit bis 15, 35, 50 KN. Toleranz nach DIN. Oberfläche feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Laschen für Baumschutzgitter, Aussparung für Bodenstrahler, Füll-Stützen für Bewässerungsset. **Abweichend von den Standardgrößen, können alle beliebigen Außen- bzw. Innenabmessungen hergestellt werden.** Anpassen des Pflanzloches an Fugenraster. Für Kabel u. Rohrstränge etc., sind mit Zwischensegmente Flächenüberbrückungen z. B. (5,0m x 60,0 m) möglich. Zur Vergrößerung des Pflanzlochs, Wurzelballen D = > 80 cm, können herausnehmbare Innen-segmente vorgesehen werden. Pflasteranschlagkante obligatorisch 10 cm sonst nach Angaben AG. Füllstützen für Wurzelbewässerung- Belüftung. Laschen für Baumschutzgitter nach Bedarf. Bitte Befestigungspunkte für vorhandene Baumschutzgitter einmessen und Skizze der Bestellung beilegen.

Einbauanleitung: UNTERFLUR – BAUMROSTE Rund und quadratisch
Pflanzloch Aushub Durchmesser / Kantenlänge = Roste plus 80 cm.
Pflanzlochtiefe Konstruktionshöhe = 80 cm + 12 cm Kies + Unterbau + Belag

In das Pflanzloch wird nur unter die Stützfüße eine Lage 12 cm gebrochener Kies eingebaut und verdichtet. Stützfüße aufstellen, ausrichten und Roste Einhängen, gegebenenfalls mit Schrauben sichern (Modellabhängig.) Bewässerungs-ring einlegen und zwischen die Konstruktion legen. Den Ring mit Doppelmuffe an den Füllstützen anschließen. Schürze mit Hammer leicht in den Boden einschlagen und an den Ecken mit Kabelbinder verbinden. Schürze mit Geotextil bekleiden und den Zwischenraum Schürze und Pflanzloch lagenweise verfüllen und verdichten. Baum setzen und ausrichten. Humus oder Substrat auffüllen. Abdeckgitter und Vlies auflegen. Die Pflanzung kann selbstverständlich auch zu einem späteren Zeitpunkt ausgeführt werden.

Hinweis: Bei kleinformatigen Belag immer 3-4 cm Splitt auf die Unterflur- Baumrose aufbringen. Großformatiger Beläge / Platten, auf nicht befahrbaren Flächen, ab 50x50x8 cm, kann auch direkt aufgelegt werden. Es empfiehlt sich jedoch eine Recycling Gummimatte, gegebenenfalls in Streifen von ca. 10 cm, als Plattenlager einzulegen. Bei Schwarzdecke eine Lage Sand oder Splitt ca. 5cm auf den Vlies aufbringen. Montagezeit je Rost ca. 20 Minuten mit 2 Fachkräften. **Bei Bodenklassen ab BK 3 werden keine Fundamente benötigt.**

Unterflurbaumroste



LV-Text

Unterflur Baumrost **quadratisch, rechteckig** aus Profilstahl S 235 JR DIN 1017, feuerverzinkt, Dimensionierung nach statischen Erfordernissen für Radlasten bis KN. Unter die Stützfüße ist eine verdichtete Schotterschüttung ca. 12 cm einzubringen.

Pflasteranschlagkante um Pflanzloch H=cm

Schürze, blank aus Schweißmatten mit Doppelsteg, konst. entsprechend der Rosthöhe liefern und nach Herstellerangaben einbauen.

L =/..... cm . PF.Loche/.....cm . H =cm

Liefemachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Unterflurbaumrost mit unterschiedlichen Abmessungen und Ausstattungen. Die Konstruktionshöhe des UF.- Baumrostes sollte 1,5 m nicht überschreiten. Angaben über Aussparungen/ Befestigungen für Baumschutzbügel, Baumschutzgitter, Bewässerung- und Belüftungssysteme, Bodenstrahler sollten den LV Text ergänzen.

siehe Text Seite 18

Unterflurbaumroste



LV-Text

Unterflur Baumrost **rund**, aus Profilstahl S 235 JR DIN 1017, feuerverzinkt, Dimensionierung nach statischen Erfordernissen für Radlasten bis KN. Unter die Stützfüße ist eine verdichtete Schotterschüttung ca. 12 cm einzubringen.

Pflasteranschlagkante zum Pflanzlochcm

D =cm . d =cm . H =cm

Schürze, blank aus Schweißmatten mit Doppelsteg, konst. entsprechend der Rosthöhe liefern und nach Herstellerangaben einbauen.

Liefernachweis

Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

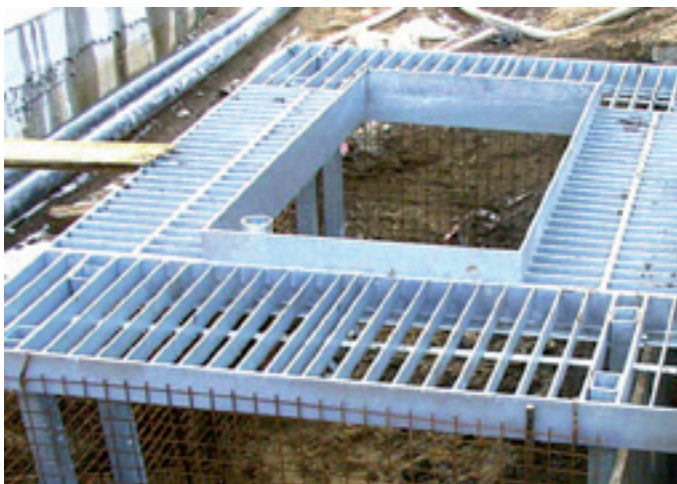
..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Unterflurbaumrost mit unterschiedlichen Abmessungen und Ausstattungen. Die Konstruktionshöhe des UF.- Baumrostes sollte 1,5 m nicht überschreiten. Angaben über Aussparungen/ Befestigungen für Baumschutzbügel, Baumschutzgitter, Bewässerung- und Belüftungssysteme, Bodenstrahler sollten den LV Text ergänzen.

siehe Text Seite 18

Unterflurbaumroste



LV-Text

Unterflur Baumroste mit herausnehmbaren **Innensegment** Pflanzloch erweiterbar auf m, aus Profilstahl S 235 JR DIN 1017, feuerverzinkt, Dimensionierung nach statischen Erfordernissen für Radlasten bis kN. Unter die Stützfüße ist eine verdichtete Schotterschüttung ca. 12cm einzubringen.

Pflasteranschlagkante zum Pflanzlochcm.

D=..... cm, L=..... cm, B.= cm, H =cm

Schürze. blank aus Schweißmatten mit Doppelsteg. konst. entsprechend der Rosthöhe liefern und nach Herstellerangaben einbauen.

Lieferschweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Unterflurbaumrost mit unterschiedlichen Abmessungen und Ausstattungen. Die Konstruktionshöhe des UF.- Baumro-
stes sollte 1,5 m nicht überschreiten. Angaben über Aussparungen/ Befestigungen für Baumschutzbügel, Baumschutz-
gitter, Bewässerung- und Belüftungssysteme, Bodenstrahler sollten den LV Text ergänzen.

siehe Text Seite 18

Unterflurbaumroste



Für eine derartige Konstruktion muss der LV Text individuell erstellt werden. Bitte hierfür um Kontaktaufnahme. Grundsätzlich sind alle Abmessungen möglich jedoch nicht immer wirtschaftlich. Diese Konstruktion wird sinnvoll zu Reduzierung von Lasten, zB. Tiefgaragen und leichten Zugang zu Rohr und Kabelführungen eingesetzt.

Wurzelbrücken - Roste

4



Seite 24



Rahmenkonstr.

Seite 25



Segment

Seite 26



Parador

Seite 27



Lichtschachtroste

Seite 28



**Schraub-
fundamente**

Wurzelbrücken sind in zwei Ausführungsvarianten möglich. Eine mit eingelegten **Gitterrosten** (Pressroste) die mit den Träger verschraubt werden und eine mit eingeschweißte **Tragstäben** mit Gittermatten eingedeckt. Die zweite Variante ist statisch die erste Wahl und entschieden montagefreundlicher. Ist es für die Gestaltung wichtig, dass Gitterroste sichtbar sind, so empfiehlt sich eine Träger-variante aus T Profilen. Grundsätzlich produzieren wir keine Typen sondern nach Vorgaben der Baustelle. Abmessung, evtl. Raster des Belags, Aussparungen, Pflasteranschlüsse, Aufnahmen für Poller etc. Die Auflage der Wurzelbrücken kann auf Streifenfundamente, Punktfundamente oder Schraubfundamente erfolgen. Dies ist nach örtlichen Gegebenheiten festzulegen.

Wurzelbrücken - Roste



Technische Informationen

Verwendete Werkstoffe Profilstahl S 255J2+AR nach DIN 1017, 1022, 1024, 1029 u.A. Überfahrbar mit 0,5, 1,5 to bzw. 5,0 to Radlast. Toleranz nach DIN. Oberfläche Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461. Ausstattung Bohrungen bzw. Laschen zur Aufnahme der Bewässerungsstutzen, Baumschutzgitter, Aussparung für Bodenstrahler.

Einbauempfehlung: Wurzelbrücke zusammenstecken und untereinander bzw. auf Fundamente / Wurzelquartieren Schraubfundamente befestigen. Geotextil auflegen. Nun kann der Oberbelag wie techn. erforderlich ausgeführt werden. Bei Schwarzdecke eine Lage Sand oder Splitt min. 5 cm auf das Geotextil aufbringen. Ok Pflasteranschlag ist OK. Fertigbelag. Pflasteranschlag kann auch tiefer liegen, nicht höher.

LV-Texte

werden individuell erstellt. Abhängig von örtlichen Erfordernissen.

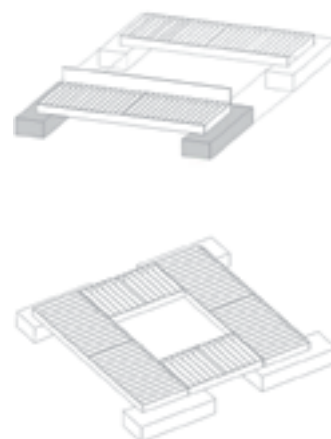
Allgemeiner Hinweis

Es sind zwei Ausführungsvarianten möglich. Eine mit eingelegten Gitterrosten (Pressroste) und Eine mit eingeschweißten Tragstäben. Die zweite Variante ist statisch die erste Wahl und entschieden montagefreundlicher.

Grundsätzlich produzieren wir keine Typen sondern nach Vorgaben der Baustelle.

Abmessung, evtl. Raster des Belags, Aussparungen, Pflasteranschlüsse, Aufnahmen für Poller etc. Alternativ können die Wurzelbrücken auch auf Schraubfundamente montiert werden.

4 Wurzelbrücken - Roste



LV-Text

Stahl-Wurzelbrücken in **Segmentbauweise** freitragend, ein- / mehrteilig, aus Profilstahl S 235JR, verzinkt nach DIN EN ISO 1461, Dimensionierung nach statischen Erfordernissen für 15 / 35 / 50 kN Radlasten. Mit Geotextil GRP 3 - und Gitter 20/20/3mm eindecken. Zum Auflegen und Befestigen auf Punkt- Streifen- Schraubfundamente. Für die Dimensionierung der Konstruktion sind die ENV 1992-1 (DIN 1072), Brückenklasse SLW 30 ohne Bremsfaktor, maßgebend. Der statische Nachweis ist den Planer auf Anforderung kostenfrei zur Freigabe vorzulegen.

Die gesamte Konstruktion ist auf die
 Pos. Schraubfundamente,
 Pos. Punktfundamente
 Pos. Streifenfundamente

fachgerecht zu montieren.

Abmessungen: L =cm, B =cm. Pflasteranschlag H =cmlfdm.

Leistungsumfang: Liefern und fachgerechter Einbau aller Erforderlichen Konstruktionsteile, sowie der hierfür nötigen Nebenleistungen.

Liefermachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Angeb. Hersteller
 Stück. a.€€

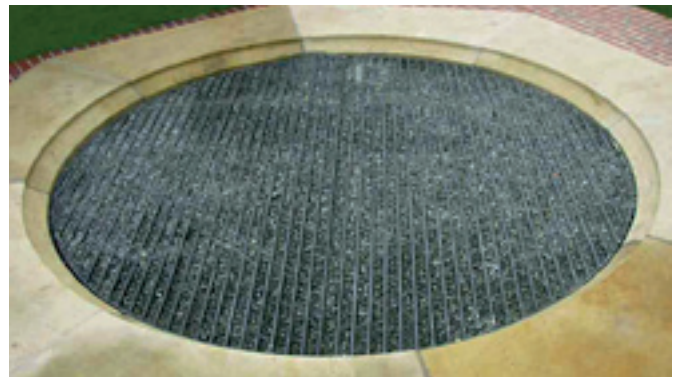
Technische Informationen

Verwendete Werkstoffe Profilstahl S 235JR nach DIN 1017, 1022, 1024, 1029 aus handelsüblichen Stahlprofilen. Toleranz nach DIN.

Einbauempfehlung: Wurzelbrücke zusammenstecken und untereinander bzw. auf Fundamente verschrauben. Gitter auflegen und mit Geotextil belegen. Nun kann der Oberbelag ausgeführt werden. Bei Schwarzdecke eine Lage Sand oder Splitt ca. 5 cm auf das Geotextil aufbringen. OK Pflasteranschlag = OK Fertigbelag, kann aber auch bis 4 cm unter OK Belag enden. Idealerweise liegt der Pflasteranschlag in der Belagsfuge.

Hinweis: Die Konstruktionshöhe der WB. wird im Wesentlichen von der vorgegebenen Radlast und der Spannweite bestimmt. Es ist also nicht möglich, niedrige Konstruktionen für Hoch Radlasten, ohne Zwischenfundamente herzustellen.

Wurzelbrücken - Roste



LV-Text

Stahl- Roste ein- / mehrteilig. aus Profilstahl S 235JR, verzinkt nach DIN ENIOS I461, für ca. 1 – 5 KN Punktlast auf 10 x 20cm Lastfläche. Zum Auflegen und befestigen in Winkelrahmen. Die Roste sind auf die Auflagen der Pos.kraftschlüssig zu montieren. Sicherung der Rost gegen Diebstahl durch.....

Abmessungen: L =cm , B =cm , D =cm. Konstruktionshöhe H =cm .

Farbbeschichtung: Eisenglimmer DB....., RAL

Leistungsumfang: Liefern und fachgerechter Einbau aller erforderlichen Konstruktionsteile, sowie der hierfür nötigen Nebenleistungen.

Lieferrachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Angeb. Hersteller

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoffe Profilstahl S 235JR nach DIN 1017, 1022, 1024, 1029 aus handelsüblichen Stahlprofilen. Toleranz nach DIN. Die Roste sind mit einer Zeichnung darzustellen. Örtliche Gegebenheiten und Anforderungen sind in Schrift- und Textform zu benennen, um Missverständnisse auszuschließen.

Das Angebot beinhaltet keine Montage und kein örtliches Aufmass. Die hierfür notwendigen Informationen müssen von Planer oder AG bereitgestellt werden.

Wurzelbrücken - Roste



LV-Text

Stahl- Roste ein- / mehrteilig. aus Profilstahl S 235JR, verzinkt nach DIN EN10146, für ca. 0,5 – 5 kN Punktlast auf 10 x 20cm Lastfläche. Zum Auflegen und Befestigen in Winkelrahmen. Die Roste sind auf die Auflagen der Pos.kraftschlüssig zu montieren. Sicherung der Rost gegen Diebstahl durch.....

Abmessungen: L =cm, B =cm. Konstruktionshöhe H =cm.

Farbbeschichtung: Eisenglimmer DB....., RAL

Leistungsumfang: Liefern und fachgerechter Einbau aller erforderlichen Konstruktionsteile, sowie der hierfür nötigen Nebenleistungen.

Lieferschweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Angeb. Hersteller

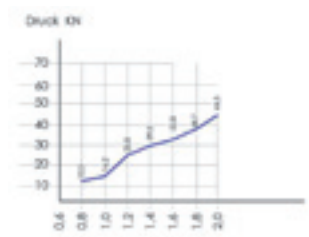
..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoffe Profilstahl S 235JR nach DIN 1017, 1022, 1024, 1029 aus handelsüblichen Stahlprofilen. Toleranz nach DIN. Die Roste sind mit einer Zeichnung darzustellen. Örtliche Gegebenheiten und Anforderungen sind in Schrift- und Textform zu benennen, um Missverständnisse auszuschließen.

Das Angebot beinhaltet keine Montage und kein örtliches Aufmass. Die hierfür notwendigen Informationen müssen von Planer oder AG bereitgestellt werden.

Wurzelbrücken - Roste



LV-Text

L = 810 mm D = 76 mm s = 2,9 mm, mit Kopfplatte min. 100/100/5 mm zur Aufnahme der Würzelbrücken der Pos.Feuerverzinkt nach DIN 1461. Durchgehend geschweißtes Leitgewinde b = 8mm, min. L = 700 mm.

Leistungsumfang: Liefern und flucht- und höhenrechter Einbau der Schraubfundamente. Vorbohren der Fundamentposition mit Steinbohrer D= 40 mm, sowie der hierfür nötigen Nebenleistungen.

Die benötigte Stückzahl ist nach statischen Erfordernissen der Pos. anzusetzen.

Liefemachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Angeb. Hersteller

..... Stück. a.€

Technische Informationen

Die Montage der Schraubfundamente an sich stellt keine hohen Anforderungen an Personal und Geräte. Schraubfundamente bis 1.0m können mit einem Erdbohrgerät, wie zum setzen von Zaunpfosten z.B., ausgeführt werden. Dazu ist allerdings ein Adapter für die Bohraufnahme der Erdbohrgerätes erforderlich. Dieser kann angefertigt werden.

Zuerst müssen die Auflagepunkte eingemessen werden. In den Achspunkten wird mit einem Steinbohrer ein Loch vorgebohrt. Bitte auf lotrechte Bohrung achten. Anschließend werden die Schraubfundamente mit dem Erdbohrgerät auf Höhe eingeschraubt. Feinjustierung erfolgt von Hand. Die weitere Montage ist selbsterklärend.

Der Abstand der Schraubfundamente ist bei Lasten von 15 kN etwa 1,5 m. bei Lasten bis 50 kN sollte der Abstand 1.0 m nicht überschreiten. Entscheidend ist die mögliche Konstruktionshöhe und Radlast.

Wurzelquartiere

5



Seite 30



quadratisch

Seite 30



rund



Wurzelquartiere



LV-Text

Aus Stb. C 25, 4-teilig. Mit Taschen zur Aufnahme der H - Stahlunterkonstruktion/ Winkelrahmen, liefern und nach Herstellerangabe einbauen.

Abmessungen L = H = Wandung 12cm / 20 cm

Passend zu Unterkonstruktion der Pos. für 15 KN / 50 KN

Liefemachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€

Wurzelquartier bestehend aus Einzelementen unterschiedlichen Abmessungen. Für 15 KN kommt die Wandung mit 12 cm zu Anwendung. Bei 50 KN die 20 er Wandung. Die Höhe der Fundamente ist in 25 cm Schritten wählbar.

In den Fundamenten ist eine Transportbewährung eingelegt. Transportösen mit entsprechender Schraub-Hülse sind gesondert im LV aufzuführen.

Einbauempfehlung: Wurzelquartier-Betonteile auf Magerbetonbett versetzen und mit Spanngurt verspannen, auf Höhe und Richtung achten. Außen mit Unterbau auffüllen und verdichten. Gurt entfernen. H-Unterkonstruktion / Winkelrahmen oder UK- Fachwerk einlegen und gegebenenfalls befestigen. OK Winkelrahmen ist OK. Fertigbelag.



LV-Text

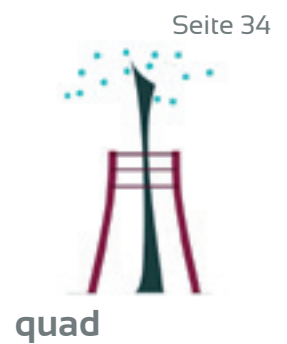
Aus Stb. C 25, 1-2-teilig. Mit Taschen zur Aufnahme der H - Stahlunterkonstruktion/ Winkelrahmen, liefern und nach Herstellerangabe einbauen.

Abmessungen: D = H = Wandung 12cm / 20 cm

Passend zu Unterkonstruktion der Pos. für 15 KN / 50 KN

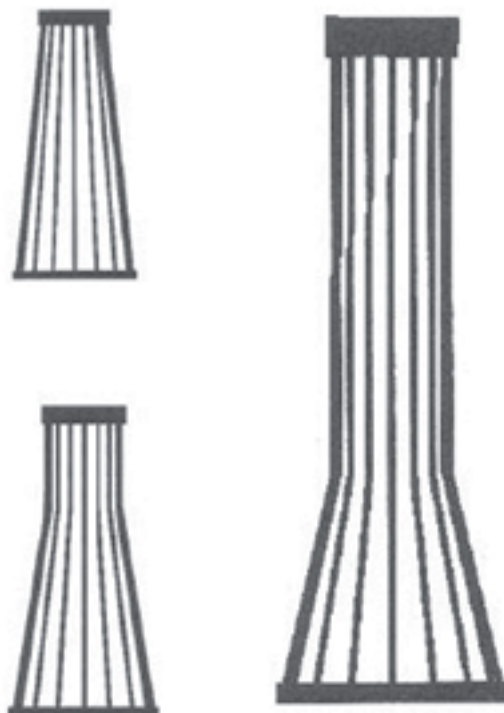
Liefemachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€



Die Abmessungen der Baumschutzgitter sind frei wählbar. Der untere Durchmesser bzw. Kantenlänge wird auf die gewählten Baumscheiben abgestimmt. Der obere Durchmesser bzw. die Kantenlänge kann vom Planer festgelegt werden. Kleinstes Maß D/L 40 cm. Die Höhe der Baumschutzgitter kann ebenfalls frei gewählt werden. Es empfiehlt sich jedoch nicht unter 1,2 m über Belag und in 20er Schritten bis 1,8 m festzulegen. Für Farbbeschichtung außerhalb der RAL Farbspektrums ist eine Mischrezeptur und Angaben zur gewählten Produktpalette notwendig. Die Befestigung der Baumschutzgitter wird auf die Örtlichkeit abgestimmt. Baumscheiben, Unterflurbaumroste, Wurzelbrücken, Erdanker, Plattenbelag, Pflaster usw. Entwürfe von Architekten und AG können detailliert und kostengünstig realisiert werden.

Baumschutz



Artikelnummer	D = unten	d = oben	H =	Bemerkung
06.01.001	600° mm	300° mm	1.400 mm	rund oder quadratisch, ohne Knick
06.01.002	800° mm	400° mm	1.800 mm	rund oder quadratisch, ohne Knick
06.01.003	600° mm	300° mm	1.400 mm	rund oder quadratisch, Knick unteres/oberes Drittel
06.01.004	800° mm	300° mm	1.800 mm	rund oder quadratisch, Knick unteres/oberes Drittel

Andere Größen auf Anfrage. Auch in VA lieferbar, Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text Baumschutz - bremen -

Aus Profilstahl ST. S 235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Oberflächebehandlung: Lackierung RAL DB..... Pulverbeschichtung: RAL

liefern und nach Herstellerangaben auf die Pos lotrecht montieren.

Lieferschein: Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen: Modell 06.01.....
..... Stück. a€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl ST S 235 JR nach DIN 1017,1022, 1024,1029 uA. Je nach Modell Profilstahl, Flachstahl, Rundstahl, Rohr. Toleranz nach DIN Oberfläche feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Lackierung Standard Eisenglimmer 703 oder RAL Farben

Ausstattung: Mit 4 Schrauben justierbar bis 3° Gefälle.

Baumschutz



Artikelnummer	D = unten	d = oben	H =	Bemerkung
06.02.001	600° mm	300° mm	1.400 mm	rund oder quadratisch
06.02.002	800° mm	400° mm	1.850 mm	rund oder quadratisch

Andere Größen auf Anfrage. Auch in VA lieferbar, Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text Baumschutz - berlin -

Aus Profilstahl ST. S 235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Oberflächebehandlung: Lackierung RAL DB..... Pulverbeschichtung: RAL

liefern und nach Herstellerangaben auf die Pos lotrecht montieren.

Liefernachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen: Modell 06.02.....
..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl ST S 235 JR nach DIN 1017,1022, 1024,1029 uA. Je nach Modell Profilstahl, Flachstahl, Rundstahl, Rohr. Toleranz nach DIN Oberfläche feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Lackierung Standard Eisenglimmer 703 oder RAL Farben

Ausstattung: Mit 4 Schrauben justierbar bis 3° Gefälle.

Baumschutz



Artikelnummer	D = unten	d = oben	H =	Bemerkung
06.03.001	600° mm	400° mm	900 mm	rund oder quadratisch

Andere Größen auf Anfrage. Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text Baumschutz - quad -

Aus Profilstahl ST, S 235 JR, Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Oberflächebehandlung: Lackierung RAL Eisenglimmer DB..... Pulverbeschichtung:

liefern und nach Herstellerangaben auf die Pos lotrecht montieren.

Lieferschein: Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen: Modell 06.03.....

..... Stück. a.€ €

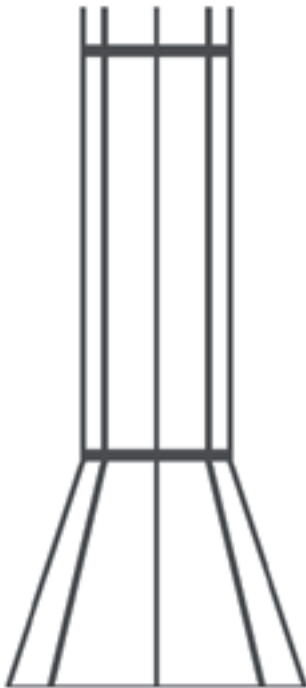
Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl ST S 235 JR nach DIN 1017,1022, 1024,1029 uA. Toleranz nach DIN Oberfläche feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Lackierung Standard Eisenglimmer 703 oder RAL Farben

Ausstattung: Mit 4 Schrauben justierbar bis 3° Gefälle.

Baumschutz



Artikelnummer	D = unten	d = oben	H =	Bemerkung
06.04.001	800° mm	400° mm	1.800 mm	rund oder quadratisch
06.04.002	500° mm	300° mm	1.800 mm	rund oder quadratisch

Andere Größen auf Anfrage. Auch in VA lieferbar, Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text Baumschutz - frankfurt -

Aus Profilstahl ST. S 235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Oberflächebehandlung: Lackierung RAL DB..... Pulverbeschichtung: RAL

liefern und nach Herstellerangaben auf die Pos lotrecht montieren.

Liefemachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen: Modell 06.04.....
..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl ST 37-2 nach DIN 1017, 1022, 1024,1029 uA. Je nach Modell Profilstahl, Flachstahl, Rundstahl, Rohr. Toleranz nach DIN Oberfläche Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Lackierung Standard Eisenglimmer 703 oder RAL Farben,

Ausstattung: Mit 4 Schrauben justierbar bis 3° Gefälle.

Baumschutz



Artikelnummer	D = unten	d = oben	H =	Bemerkung
06.06.001	800° mm	400° mm	1.800 mm	rund oder quadratisch
06.06.002	500° mm	300° mm	1.800 mm	rund oder quadratisch

Andere Größen auf Anfrage. Auch in VA lieferbar, Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text Baumschutz - halle -

Aus Profilstahl ST. S 235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Oberflächebehandlung: Lackierung RAL DB..... Pulverbeschichtung: RAL

liefern und nach Herstellerangaben auf die Pos lotrecht montieren.

Lieferschweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen: Modell 06.06.....

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl ST S 235 JR nach DIN 1017,1022, 1024,1029 uA. Je nach Modell Profilstahl, Flachstahl, Rundstahl, Rohr. Toleranz nach DIN Oberfläche feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Lackierung Standard Eisenglimmer 703 oder RAL Farben,

Ausstattung: Mit 4 Schrauben justierbar bis 3° Gefälle.

Baumschutz



Artikelnummer	B	T	D
06.05.001	1.000° mm	1.200° mm	100 mm

Andere Größen auf Anfrage. Auch in VA lieferbar, Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text Baumschutz - wotan -

Aus Profilstahl ST. S235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, liefern und nach Herstellerangaben in Fundamente einbauen.

Lieferschein: Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Ausführung: Modell 06.05.001

Beschichtung DB....., RAL....., Pulverbesch.

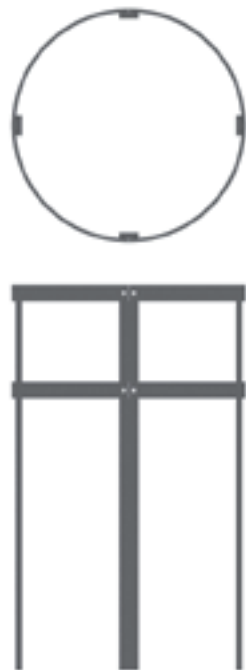
..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl S 235 JR nach DIN 1017,1022,1024, 1029 uA. Toleranz nach DIN. Oberfläche feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Lackierung: Standard blanke Zinkoberfläche.

Baumschutz



Artikelnummer	B	T
06.07.001	800° mm	1.200° mm

Andere Größen auf Anfrage. Auch in VA lieferbar, Farbe nach Wahl des AG.

LV-Text - ring -

Aus Profilstahl ST. S235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, liefern und nach Herstellerangaben in Fundamente einbauen.

Oberflächebehandlung: Lackierung RAL DB..... Pulverbeschichtung: RAL liefern und nach Herstellerangaben in Fundamente / auf Baumscheiben / Unterflurbaumroste / Erdanker der Pos..... montieren.

Lieferscheinweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Abmessungen: passend zu Pos..... rund / quad. H.cm
..... Stück. a€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl ST S 235 JR nach DIN 1017,1022,1024,1029 uA. Toleranz nach DIN Oberfläche Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Stadtmobiliar



Seiten 40-43



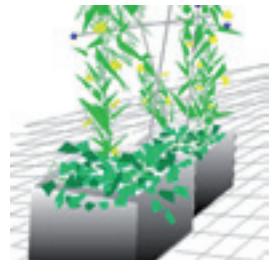
Bänke

Seite 44



Abfallsammler

Seiten 45-46



Pflanzkübel

Seite 47



Fahrradparker

Seite 48



Tiergartenband

Seite 48



P-Poller



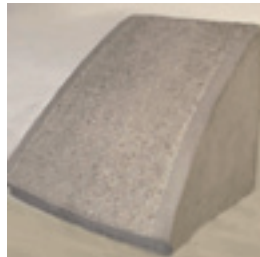
H-Poller

Seite 50



Hockerbank

Seite 51



Postament

Seite 52



Sonderanfertigungen

Stadtmobiliar - Bänke



LV-Text

Parkbank - belvedere -

Sitzfläche aus Robinie, Bangkirai, Esche imprägniert. Wange aus verzinkten und lackierten Stahl S 235 JR,

Farbton RAL Pulverbeschichtet RAL

Länge: 200 cm, Breite: 55 cm, Höhe über Pflaster 42 cm / 98 cm.

Liefern und nach Herstellerangaben montieren.

Liefernachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

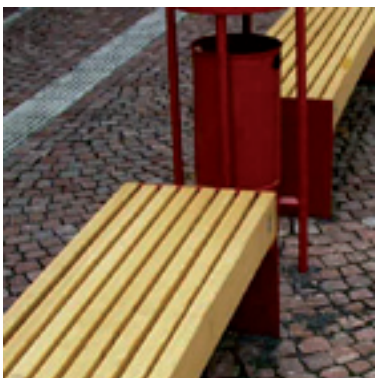
..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Wangen aus Stahlblech 5 mm, verzinktem, lackiert. Sitzfläche aus Hartholz Widerstandsklasse 1, herztrennt. Unterseitig verschraubt.

Lieferung: Aufstellfertig mit Befestigung zu Untergrund.

Stadtmobiliar - Bänke



LV-Text

Hockerbank - montreal -

Sitzfläche aus Robinie, Bangkirai, Esche imprägniert. Wangen aus verzinktem, lackierten Stahl

Farbton RAL Pulverbeschichtet RAL

Längecm, Breite.....cm, Höhe über Pflaster: 42 cm, Bodeneinstandcm

Liefern und nach Herstellerangaben montieren.

Liefernachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Wangen aus Stahlblech 10 mm, verzinkt, lackiert, Sitzfläche aus Hartholz Widerstandsklasse I, herzgetrennt mit Bläueschutz imprägniert. Unterseitig verschraubt. Fundamente in gesonderten Pos. ausschreiben.

Lieferung: Wangen, Bankauflage vormontiert getrennt.

Stadtmobiliar - Bänke



LV-Text

Hockerbank - toronto -

Sitzfläche aus RObinie, Bangkirai, Esche imprägniert. Wangen aus Betonwerkstein gestockt, eingefärbt oder fein gespachtelt und lackiert.

Länge: 200 cm, Breite: 62 cm, Höhe über Pflaster: 42 cm

Liefern und nach Herstellerangaben montieren.

Lieferscheinweis

Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

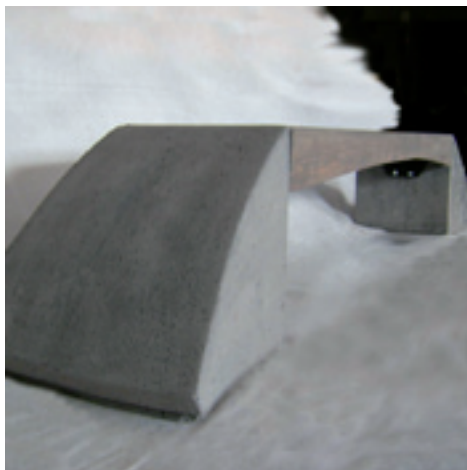
..... Stück. a€€

Technische Informationen

Wangen aus Beton C35 gestockt oder Lackiert. Sitzfläche aus Hartholz Widerstandsklasse 1, herztgetrennt mit Bläueschutz imprägniert. Volltonlackierung nach Wunsch des AG. Unterseitig verschraubt.

Lieferung: Wangen, Sitzflächen

Stadtmobiliar - Bänke



LV-Text

Hockerbank - art -

Sitzfläche aus Robinie, Douglasie, Esche. Naturbelassen oder Vollton – Farbanstrich nach Wahl des AG. Wangen aus Betonwerkstein fein gespachtelt und lackiert.

Länge: 200 cm, Breite: 62 cm, Höhe über Pflaster: 42 cm

Liefern und nach Herstellerangaben montieren.

Lieferschweis

Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€

Technische Informationen

Wangen aus Beton C35 Lackiert. Die Wange kann auch aus durchgefärbten Beton hergestellt werden. Die Farbwahl ist jedoch eingeschränkt. Die Sitzfläche aus Holz, nach Wahl des AG. Widerstandsklasse I, herzetrennt mit Bläueschutz imprägniert. Volltonlackierung nach Wunsch des AG. Unterseitig verschraubt.

Lieferung: Wangen, Sitzflächen

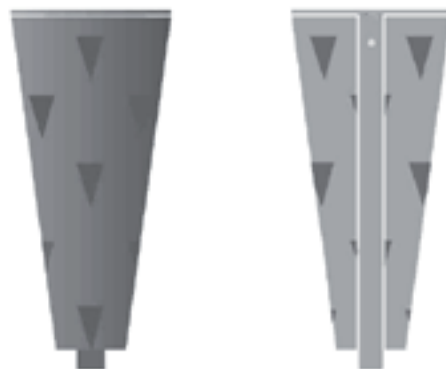
Stadtmobiliar - Abfallsammler



tokio



vancouver



LV-Text

Abfallsammler - tokio / vancouver - aus Profilstahl ST. S 235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461. Volumen 40 Liter

Oberflächebehandlung: Lackierung RAL DB..... Pulverbeschichtung: RAL

liefern und nach Herstellerangaben montieren.

Liefernachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

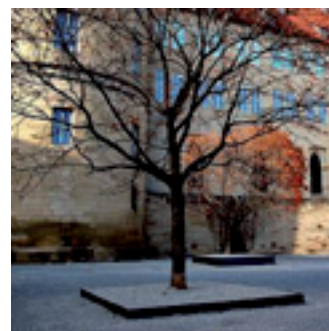
..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendeter Werkstoff Stahl S 235 JR (ST 37-2) nach DIN 1017, 1022, 1024, 1029 uA. Toleranz nach DIN Oberfläche Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461. Ausstattung nach hinten aufklappbarer Deckel mit Halterung für handelsübliche Müllsack. Farbige Gestaltung nach Wunsch des AG.

Anmerkung: Diese Papierkorb wird in ein Betonfundament eingegossen und beginnt ca.10 cm bzw. 30 cm über den Bodenbelag. Oberkante bei ca. 80 cm bzw. 90 cm. Der Bodenbelag ist durchgängig.

Stadtmobiliar - Pflanztrog



LV-Text

Pflanzpodest - stuttgart -

Aus Profilstahl S235 JR (St. 37-2) 5 mm, verzinkt nach DIN 1461. Dimensionierung nach statischen Erfordernissen für Erddruck. Umlaufenden Konstruktionsrahmen mit Verankerungen in die bauseitigen Fundamente.

Farbbeschichtung DB 703 oder RAL

Liefern und nach Herstellerangaben montieren.

Abmessungen: B.....m L.....m H.....m

Die Maße sind die sichtbaren Flächen über OK. Belag Bodeneinstand ca. 15 cm.

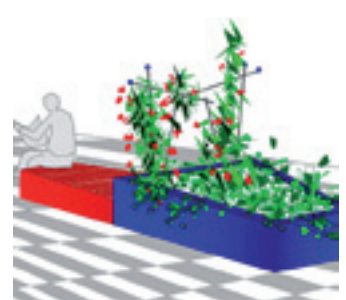
Lieferschweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€

Technische Informationen

Aus Profilstahl ST. S 235 JR verzinkt nach DIN EN ISO1461, 4-8 teilig. Konstr. Die gesamte Konstruktion wird mit Rahmenteil in die Punktfundamente vergossen. Die Fundamente sind gesondert auszuschreiben. Etwa 40/40cm frostfrei in Abstand von ca. 0,8 bis 1,2 m, je nach Höhe der Konstruktion.

Stadtmobiliar - Pflanzkübel



LV-Text

Der LV-Text wird in Abstimmung mit dem Planer erstellt, um eine konkrete Ausführung zu realisieren.

Pflanzgefäß in Segmentbauweise

Ausführung in Stahl, verzinkt, mit D= 1,00 bis 4,00 m H= 0,5 m bis 0,8 m. Bis D= 2,00 m kann das Pflanzgefäß auch mit Bodenplatte geliefert werden, darüber hinaus wird das Pflanzgefäß auf Fundamente fest eingebaut. Innen mit Isolierung und Teichfolie ausgekleidet. Die mobile Ausführung ist mit abnehmbaren Transportösen bestückt. Beschichtung mit Eisenglimmer, PU Lack oder Pulverbeschichtung sind vom AG frei wählbar.

Pflanztrog in Ferro - Zement Bauweise

Abmessungen bis 1,2 x 1,2 x 0,80 m. ca. 220 KG Leergewicht. Oberfläche sandrauh oder glatt, gestrichen mit Mineralfarbe oder Eisenglimmer. Dieser Trog kann mit einem z.B. Gabelstapler beliebig versetzt werden. Innen mit Dichtschlämme dauerhaft wasserdicht beschichtet.

Pflanztrog, Ausführung in Stahl

verzinkt, 1,00 x 1,00 x 0,60 m, Beschichtung mit Eisenglimmer, PU Lack oder Pulverbeschichtung sind vom AG frei wählbar. Zubehör: Rankhilfe ein- oder zweiseitig. Ausstattung mit abnehmbaren Transportösen für eine leicht Positionierung vor Ort oder zum Winterlager. Gummilager verhindern Stellflächenspuren. Innen mit Folie ausgekleidet.

Pflanztrog, Stahl und Betonelemente Kombination

seitlich Stahl oben Betonelement, Abmessungen bis 3,00 x 3,00, H= 0,42 bzw. 0,8 m. Die einzelnen Winkel Farbspiel sind vom AG festzulegen. Das niedrige Element kann auch ohne Beplankung (Holzrost) ausgeführt werden. Die Konstruktionen werden auf Fundamente fest eingebaut.

Stadtmobiliar



Amsterdam



Hamburg



Karlsruhe

LV-Text

Fahrradparker aus Profilstahl ST. S 235 JR. Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Oberflächenbehandlung: Lackierung RAL..... Eisenglimmer DB..... Pulverbeschichtung: RAL

liefern und nach Herstellerangaben einbauen.

Liefernachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

Modellname L = m, B = m, H = m

ø 42mm, 80/10 mm mit Unterzug

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Verwendete Werkstoff Profilstahl ST 37-2 nach DIN 1017,1022,1024,1029 ua. Toleranz nach DIN Oberfläche Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

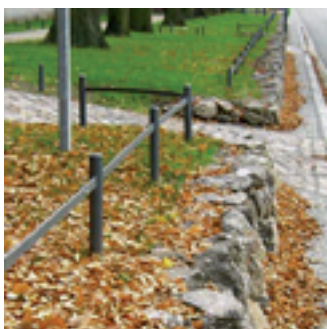
Abmessungen: Amsterdam: Mittelholm / Bodeneinstand, 40cm

Hamburg: ø 42mm / H = m, B = m, T = m

Karlsruhe: Mittelholm / Bodeneinstand, 40cm.

Montage: Die Fahrradparker Amsterdam und Karlsruhe können nur in Fundamente eingesetzt werden. Modell Hamburg wird auf den Belag aufgeschraubt.

Stadtmobiliar



LV-Text

Tiergartenband

Aus Profilstahl S235 JR (St. 37-2) verzinkt nach DIN 1461. Pfosten Rohr 63 mm, Flachstahl 50/8, Kappe Aluminium eloxiert in 703, Fundamentanker, Edelstahl Senkkopf M 10 verschraubt.

Farbbeschichtung: Eisenglimmer BDB 703

Liefern, nach Herstellerangaben montieren.

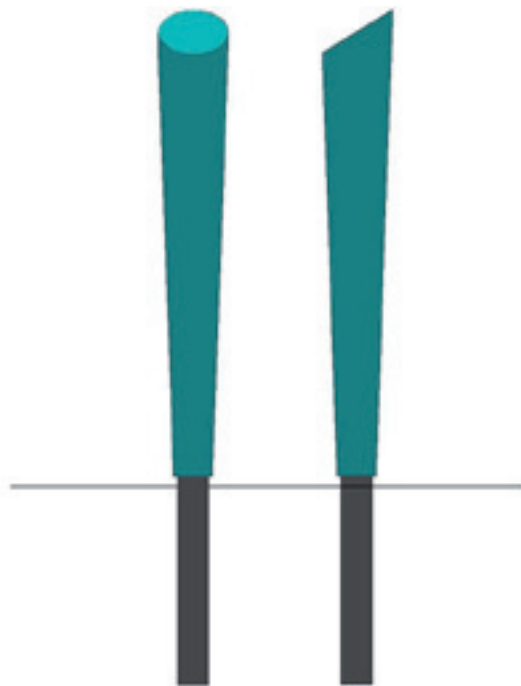
Abmessungen: Element L = 2,0m. H = 0,6m / 0,3m über Boden.

Lieferrachweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de
 Stück. a.€€

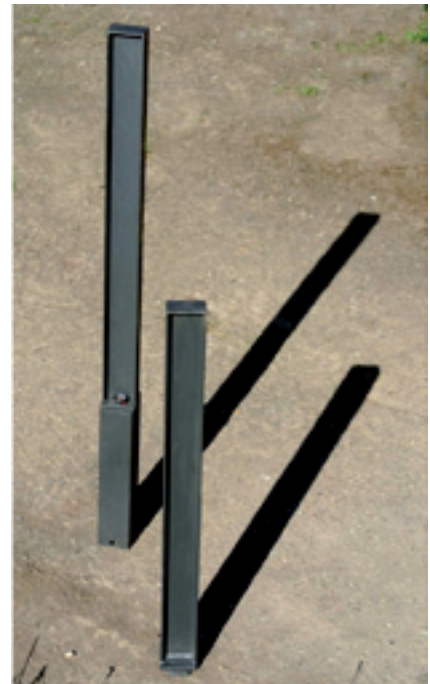
Technische Informationen

Einzelelemente d = 63mm H = 600 mm L = bis 2000 mm verschraubt. 1-teilig. Konstruktionen die aneinander geschraubt werden und im Fundamente vergossen. Pulverbeschichtung ist möglich.

Stadtmobiliar



poller P



poller H

LV-Text

Poller P / H aus Profilstahl ST. S 235 JR . Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.

Lackierung Eisenglimmer DB..... Pulverbeschichtung RAL

H = über Belag 0,9 m, feststehend. Liefern und nach Herstellerangaben in die Fundamente der Pos. einbauen.

Lieferschweis Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Poller Typ H ist aus Profil I PE 80 gefertigt. Poller Typ P ist aus Stahlblech konisch gewalzt. Top abgeschrägt. Bauhöhe über Belag, empfohlen, 900 mm. L. ges. 1,3 m.

Stadtmobiliar



LV-Text

Bankauflage

Sitzflächenleisten 48x48mm, aus Robinie, Bangkirai, Esche. unbehandelt. geschraubt und geklebt auf Edelstahl- U- Profile nach DIN 1.4301., 20/ 20/ 2 mm. Befestigung der Sitzauflage mit Sicherheitsschrauben auf Granit oder Betonsockel.

Sitzfläche: Länge: cm, Breite:cm, Höhe: 7 cm

Liefern und nach Herstellerangaben montieren.

Lieferschweis

Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Die Latten sind ca. 5 X 5 cm und bis zu einer Gesamtlänge von 2,50 m lieferbar. Kanten gerundet. Ansichtsflächen geschliffen. Die Verschraubung der Roste erfolgt zwischen den Stäben mit einer Edelstahl- Sicherheitsschraube mit Dübel in die Auflagefläche. Robinie Widerstandsklasse 1, Bangkirai Widerstandsklasse 2 – 3, Esche Widerstandsklasse 2 - 3

Stadtmobiliar



gestockt / glatt



gestockt



Beton anthrazit,
Basaltsplit sandgestrahlt

LV-Text

Postament aus Beton C 35 leicht bewährt. Mit 4 Schraubhülsen M 10 zur Befestigung von Objekten.

Gewicht ca. 70 Kg, B = 56 cm b = 44 cm, H = 46 cm.

Oberfläche glatt / gestockt, betongrau. Eingefärbt schwarz, grau, weiß, grün, braun. Andere Farben auf Anfrage.

Lieferschweis

Fa. Kopp - Stahl + Form | Berliner Str.10 | 02826 Görlitz | www.kopp-stahl-form.de

..... Stück. a.€€

Technische Informationen

Die Postamente können als Bankwangen, Absperrerelemente, oder für mobile Hinweisschilder, Sockel für Rankgerüste u.f.m. verwendet werden.

Stadtmobiliar



LV-Text

Sonderanfertigungen
Stahl S 235JR
Cor-Ten Stahl S 355J2WP W.Nr. 1.8946
V2A W.Nr. 1.4301
V4A W.Nr. 1.4401

sind nach Prüfung realisierbar. Da wir keine vor Ort Montage durchführen, muss geprüft werden ob die Montage von der ausführenden Firma durchgeführt werden kann. Eine Montage durch uns ist nur in Ausnahmefällen möglich. Wir verstehen uns als Lieferant von Fertig- bzw. Halbfertigprodukten, und produzieren auch nach Vorgaben / Zeichnungen des Planers resp. AG.

Sonderanfertigungen

Ablauftrinnen, Podeste, Rank- Gitterträger, Stahlbaumscheiben nach Zeichnung, Sichtschutzwände bis H= 2,5 m, einfache Geländer, Schiebetore, Zäune aus Profilstahl.