

## **Sichtschutzwand aus Holz und Metall als Müllraumeinhausung liefern und montieren**

Ausführung:

Material:Standpfosten aus Quadratrohr 100 x 100 mm, mit überstehender Kopfplatte 130 x 130 x 10 mm und angeschweißten Laschen für drei horizontale U-Eisen-Träger 50 x 30 mm die Standpfosten sind in der Setzachse auf 45 Grad verdreht einzubauen (Achslänge dadurch ca. 141 mm)

Sichthöhe ca. 1.800 mm + Fundamentlänge  
Die Oberkante der Leisten muss sich immer im horizontalen Verlauf befinden. Etwaige Pflastergefälle müssen im unteren Leistenverlauf mitlaufend ausgeglichen werden.

U-Eisen-Träger 50 x 30 mm  
Einbau horizontal an die Pfosten geschraubt  
3 Stück auf ganzer Länge  
(Unterzug, Oberzug und Mittelzug)

Alle Metallteile mit den notwendigen Bohrungen versehen und DIN feuerverzinkt.

Holzleisten aus Lärche  
1.700 x 60 x 40 mm  
allseitig gehobelt und gefast, auf 20 mm Lücke gesetzt  
Achsabstand der Holzleisten:60 mm

10 verlängerte Pfosten bis 3000 mm mit Haltevorrichtung für zu liefernde iGuzzini-iPro-Wandleuchten mit Bügelhalterung gemäß Elektropositionen, zweifacher, gummigeschützter Kabeldurchführung und vorgerichtetem Kabel-Zugdraht.

Abschließbare Wartungsklappe für Zugang zum Kabelübergang im Mast herstellen.

Die Haltevorrichtung für die iPro-Leuchte besteht aus einer runden Stahlplatte mit Gummi geschütztem Kabeldurchlass.  
Maße der Platte:  
Durchmesser ca. 200mm, Dicke 8 mm  
Mit zwei Gewindebohrungen für Befestigung der Leuchte

Platte auf Längsseite des Pfostens verschweißt bzw. durch Schraubverbindung befestigt. Anfallende Bohrungen am Mast sind wasserdicht zu versiegeln.

Sämtliche Verschraubungen und Unterlegscheiben aus Edelstahl, einschl. aller notwendigen Kleinmaterialien wie Unterlegscheiben, Verschraubungen sowie Ausführung aller notwendigen Nebenarbeiten.

Sichthöhe:des Elements 1.800 mm  
der Pfosten 1.950 mm

Bodenfreiheit:des Elements 100 mm

Bauhöhe:des Elements 1.700 mm  
der Pfosten 2.950 mm

Pfostenabstand:ca. 1.200 bis 1.900 mm

Einbau als Einzellängen an insgesamt 5 Standorten, alle  
Bauwerke nach gemeinsamen örtlichem Aufmaß.

Holzleisten an die drei horizontalen U-Eisen 50 x 30 mm  
mit Schloßschrauben verschraubt (je Holzleiste 3  
Verschraubungen),

Verschraubungen mit horizontaler, in das offene "U" der  
Stahlträger eingesetzt und ausgenuteter Holzleiste  
abdecken. Abdeckleiste von unten verschrauben.

Pfosten passgenau setzen, einschl., Erdarbeiten,  
Betonfundament aus mind. C 12/15 und Anarbeitung des  
Betonpflasters  
Einbindetiefe:ca. 1.000 mm.

In Leuchten eingehende Kabel 2 Adrig mit einem  
Durchmesser von 6,5 - 9 mm verwenden. Eingang gegen  
Wasser mit passender Muffe abdichten.

alle Längen sind vor Herstellung örtlich zu prüfen und  
aufzunehmen. Längenveränderungen von +- 10 % führen  
zukeiner Veränderung des Einheitspreises.

Sämtliche Verschraubungen und Unterlegscheiben aus  
Edelstahl, einschl. aller notwendigen Kleinmaterialien  
wie Unterlegscheiben, Verschraubungen sowie  
Ausführung aller notwendigen Nebenarbeiten.