



**FURNS**  
STREET FURNITURE

LANDSCAPING OUR FUTURE

## BAUMSPIEGEL



### Produktinformation

Der Klimawandel verursacht immer mehr Starkregen. Die Kanalisation kann das anfallende Regenwasser oft nicht auf einmal verarbeiten, so dass die Straßen überflutet werden. Durch die Pufferung dieses Wassers in den Grünflächen wird die Kanalisation entlastet und die Pflanzen können das Wasser in Trockenperioden aufnehmen. Bäume müssen im öffentlichen Raum viel aushalten. Neben Drainage und ästhetischem Finish entlasten unsere Baumspiegel die Bäume. Indem Sie ihnen eine wohlverdiente Bühne geben, entlasten Sie den Baum von äußeren Einflüssen.

Baumspiegel lassen sich gut mit unseren Baumgittern kombinieren.

## SPEZIFIKATIONEN

### Allgemeines

Unsere Baumspiegel sind ausgestattet mit:

- Wasserdurchlässiges Gitter für Regenwasser, das vom Gehweg abfließt
- Erhöhter Rand 150 mm
- Garantie 5 Jahre (auslaufend)

### Material

#### Cortenstahl

- Cortenstahl 3 mm
- Ungerostet geliefert

#### Aluminium

- Aluminium 4 mm + 2-lagige Pulverbeschichtung

### Option

- Einzigartiges Lasermuster
- FURNS Baumgitter
- FURNS Baumklammern

## WICHTIG

### Punkte für Aufmerksamkeit

- Nach Erhalt müssen alle Verpackungsmaterialien sofort von den Produkten entfernt werden.
- Cortenstahl sollte niemals ständig Feuchtigkeit ausgesetzt sein, er sollte in allen Situationen gut abfließen und lüften.
- Produkte werden nicht verrostet geliefert.
- Wir verwenden nur Cortenstahl Typ S355J0WP.
- Küstengebiete: Wir empfehlen, Cortenstahl nicht in einem Umkreis von 2 km um eine Küste zu verwenden.
- Während des Rostprozesses kann Rostwasser aus dem Produkt austreten.
- Das Bohren / Schleifen im Material ist nicht gestattet.

### Instandhaltung

- Jährliche Reinigung durch Entfernen von grobem Schmutz mittels Mit sauberem Leitungswasser abspritzen.  
**Achtung!** Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger.

# PLATZIERUNG

## PLATZIERUNG

1. Tragen Sie tragfähige Betonreifen auf und stellen Sie sie auf einen festen Untergrund. Wenn dies nicht sorgfältig durchgeführt wird, können sich im Produkt Spannungen aufbauen, die zu Schäden am Produkt führen können.



2. Legen Sie den zweiteiligen Rahmen auf die Betonreifen. Verschrauben Sie die Rahmen mit den mitgelieferten Materialien.

**Passt auf!** Ziehen Sie zuerst alle Schrauben locker an, danach können sie einzeln montiert werden.



3. Legen Sie das Pflaster gegen den Baumspiegel, damit sich das Produkt beim Auffüllen nicht mehr verschiebt.

4. Füllen Sie den Baumspiegel mit Split oder Erde.

**Achtung!** Für eine optimale Entwässerung um den Baum herum empfehlen wir, den Gehweg etwas höher als das Baumgitter zu verlegen.



5. Ebenfalls ein passendes FURNS Baumgitter und Baumhalterung platzieren.



# BAUMSPIEGEL

## MODELLE

Eine vollständige Übersicht aller Modelle und produktspezifischen Optionen finden Sie unter [www.furns.com](http://www.furns.com).



BAUMSPIEGEL RUND



BAUMSPIEGEL VIERECKIG

## OPTION



SONDER-  
ANFERTIGUNG



# OPTIONAL

## OPTIONAL



### Baumgitter

Durch das Anbringen von Baumrosten sorgen Sie zunächst für Sicherheit. Um die Bäume herum bleibt das Bodenniveau gleich, sodass keine gefährlichen Situationen entstehen. Auch die Bäume selbst sind geschützt. Stamm und Wurzeln von Bäumen werden durch die Baumroste nicht beschädigt. Baumgitter erleichtern auch Wasser und Sauerstoff den Zugang zu den Wurzeln. Der darunterliegende Rahmen verhindert Belastungen und Wurzelschäden.

Weitere Informationen finden Sie im Produktblatt Baumroste.



### Baumschutz

Durch das Anbringen von Baumspangen bieten Sie dem Baum Schutz vor äußeren Einflüssen. Durch die Kombination von Baumspangen mit unseren Baumrosten bieten Sie sowohl ästhetisch als auch funktional eine Gesamtlösung. Einfachheit macht unsere Baumspangen funktional und robust. Durch die richtige Konstruktion und Materialien eignen sich die Baumspangen hervorragend für den öffentlichen Raum.

Weitere Informationen finden Sie im Produktblatt Baumspangen.