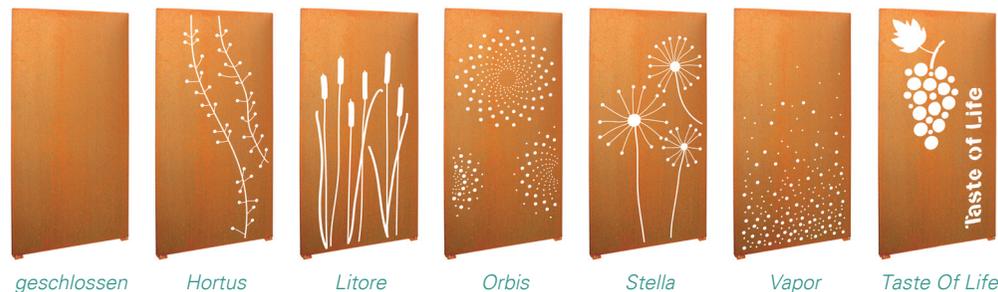
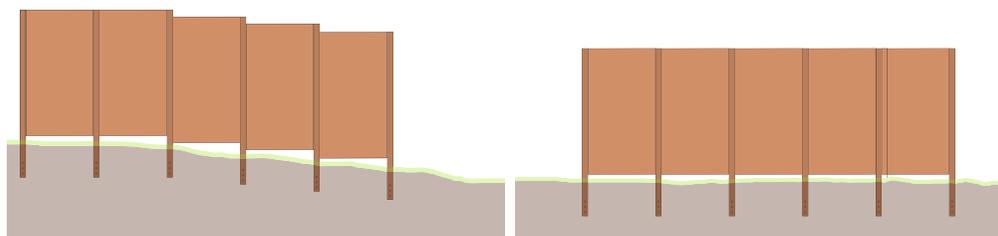
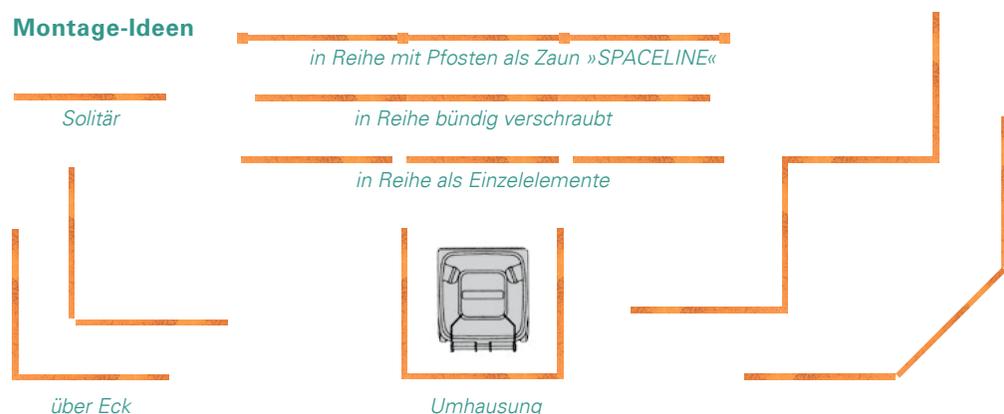


Das Sichtschutzelement »SPACE VERTICAL« ist hochwertig und von nachhaltiger Qualität gefertigt. Die dekorative Optik wird nicht von Schrauben auf der Vorderseite beeinträchtigt. Die Elemente können sowohl als schmückende Raumteiler, Sichtschutzzaun oder zur Gliederung Ihres Gartens verwendet werden.



### Montage-Ideen



### INFORMATION ZU CORTEN-STAHL – EDELROST

Sehr geehrter Kunde,  
vielen Dank, dass Sie sich für ein Qualitätsprodukt der Palatino™-Serie von Geiger entschieden haben. Wir verwenden im Gegensatz zu einigen Wettbewerbern für unsere CORTEN Edelrost-Produkte ausschließlich echten CORTEN-Stahl mit der Bezeichnung S355 JOWP nach EN 1025-5.

CORTEN oder KORTEN ist ein wetterfester Baustahl, welcher durch seine Edelrost-Patina vor weiterer, tiefgründiger Korrosion geschützt ist. Er ist demnach sehr langlebig und auch etwa dreimal teurer als herkömmlicher Stahl DC01, wie häufig von Wettbewerbern angeboten.

Wie alle Stahlsorten muss auch CORTEN zunächst in seine Form als Stahlblech gewalzt und dabei mit Kühlschmierstoff gekühlt werden. Das heißt im Auslieferungszustand ist die Oberfläche „WALZBLANK“, schimmert stahlblau ähnlich Edelstahl und hat einen leichten Ölfilm (Walzhaut).

Die Edelrost-Oberfläche bildet sich daher erst nach dem Abwaschen des Schutzfilms allmählich aus. Dieser Prozess kann je nach Wetter einige Wochen bis Monate in Anspruch nehmen. Sie können dies natürlich auch mit einfachen Mitteln beschleunigen, wobei dennoch die wetterfeste Normschichtstärke erst nach einigen Monaten erreicht wird. Dies liegt in der Natur des CORTEN-Stahls.

### WIE ROSTE ICH MEIN CORTEN-PRODUKT SCHNELLER?

Zuerst sollten Sie die Oberfläche gründlich entfetten, dies können Sie z.B. mit Hilfe von Aceton oder handelsüblicher Farbverdünnung machen. Besonders gut gelingt es auch mit Spülmittel und einem Topfreinigerschwamm, durch den gleichzeitig die Oberfläche angeraut wird.

Sie können mit haushaltsüblichen Mitteln einen sehr effektiven umweltverträglichen Schnellroster herstellen und nach Bedarf anwenden. Hierzu stellen Sie eine Lösung wie folgt her:

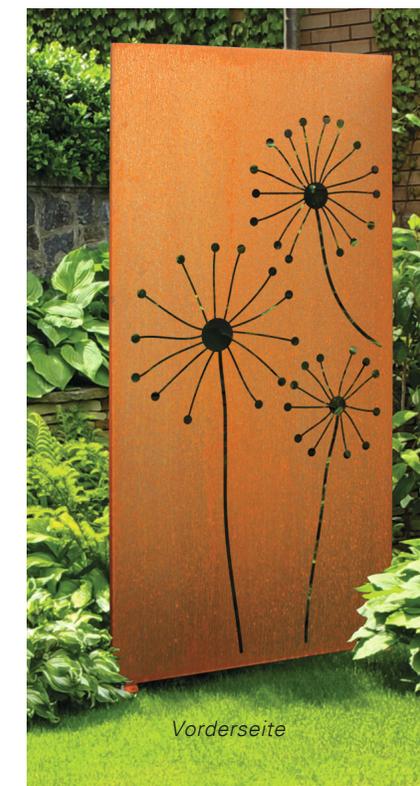
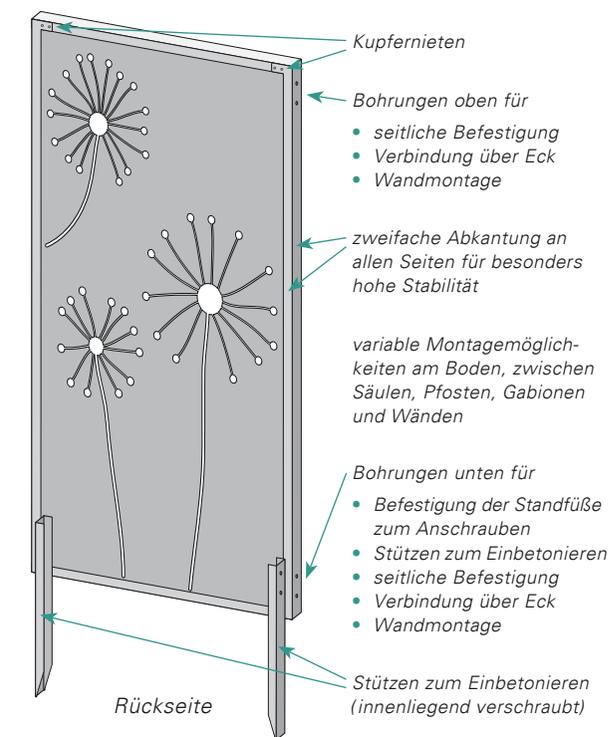
- Für 1 L Schnellroster benötigen Sie
- ca. 0,25 l Essig oder 1/8l Essigessenz
  - 0,75l Leitungswasser (bei hartem Wasser auch destilliertes Wasser)

Alles gut durchrühren bis keine Salzkristalle mehr sichtbar sind. Die Lösung nun entweder mit einem Pinsel, einer Farbwalze oder am einfachsten mit einer Sprühflasche mehrmals auf den Stahl auftragen, am besten mit einem Schwammtuch nachglätten. Nach einigen Stunden die Oberfläche abspritzen oder in den Regen stellen und den Vorgang wiederholen. Zwischen den Anwendungen sollte der Stahl immer wieder abgetrocknet sein. Für die Rostbildung bietet der Wechsel zwischen feucht und warm trocken die besten Bedingungen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Corten-Produkt und sind bei weiteren Fragen gerne unter Tel: +49 (0) 6348 / 98290 oder E-Mail info@geiger-metallbau.de für Sie da.

Ihr Team von Geiger Metallbau GmbH

## Technische Produktinformation »SPACE Vertical«



### Anzahl Packstücke: 1 Karton

- Lieferumfang:
- 1 Stk. Sichtschutttafel „Space Vertical“**  
→ erhältlich als geschlossenes Element oder mit Motiven
  - 2 Stk. Stützen (Anker) zum Einbetonieren**  
→ Länge 60 cm, inkl. Schraubenpäckchen zur Montage

- Optional erhältlich:
- **Befestigungs-Set zum Aufdübeln (Standfüße)** | Corten-Stahl 6 mm
  - **Eckwinkel 90°** zur Anordnung über Eck oder Wandmontage

### Technische Angaben

- Maße: Breite 87/99 cm | Höhe 180 cm | Tiefe 4 cm  
Gewicht: ca. 30 kg  
Material: Corten-Stahl 2 mm

# Montagehinweise

## »SPACE Vertical«

→ Bei allen Montagevarianten müssen zuerst die zur Transportsicherung innenliegend verschraubten Stützenprofile herausgenommen werden.

**Alle Elemente können einzeln oder bündig angeordnet werden.**

### Montage zum Einbetonieren (Standard)

- Stützen herausnehmen und stattdessen richtig herum (die Stützenprofile stehen nach unten aus dem Element heraus) wieder festschrauben
- die Stützenprofile im Fundament ausrichten und einbetonieren

### Montage mit Standfüßen auf Pflaster oder Beton

- Stützen herausnehmen und stattdessen Fußplatten einschrauben (als Zubehör optional erhältlich);
- mit Hilfe der Langlöcher ausrichten und mit Fixankern befestigen (Fixanker nicht im Lieferumfang enthalten)

### Wandmontage

- Stützen herausnehmen und Element mittels Winkeln (aus Corten als Zubehör optional erhältlich) links und rechts oben und unten an der vorhandenen seitlichen Lochung mit der Wand verbinden

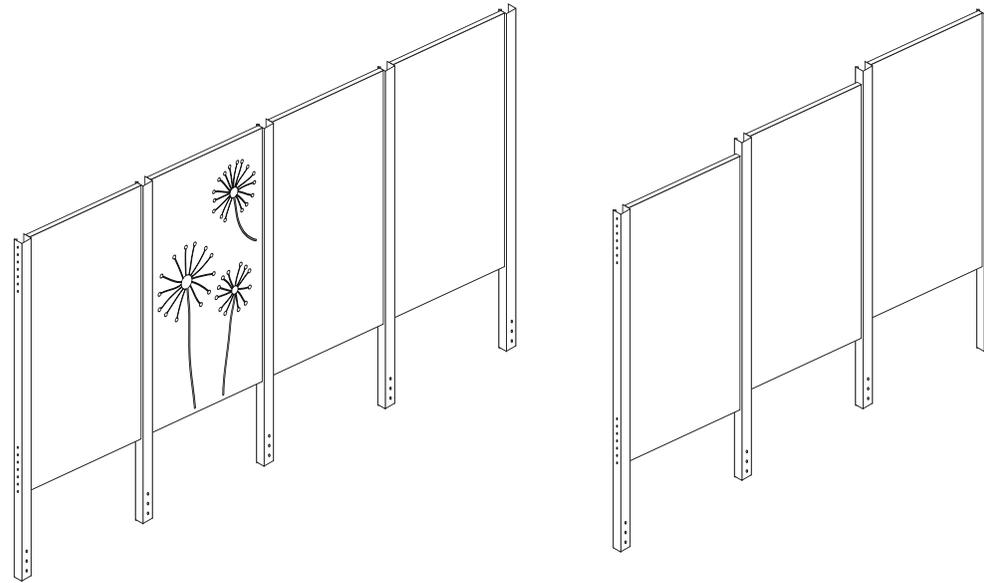
### Montage zwischen Pfosten, Mauern, Gabionen

- Stützen herausnehmen und stattdessen die Elemente mit der vorhandenen seitlichen Lochung je nach Situation mit Stützen, Fußplatten oder Winkeln verbinden und in die bestehenden Bauteile integrieren



# Montagehinweise

## »SPACELINE Zaunsystem«



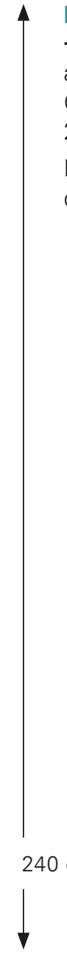
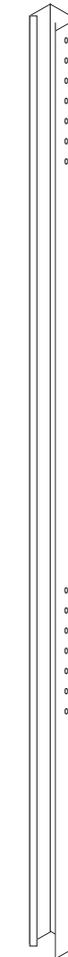
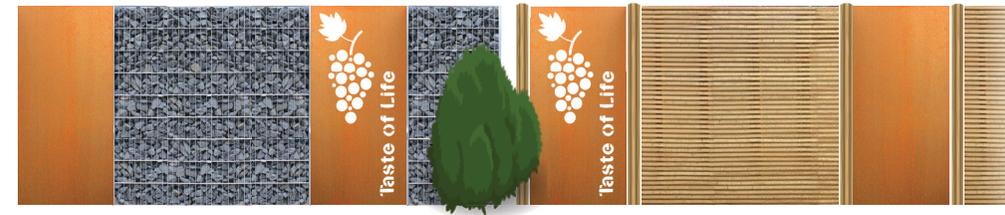
Lieferumfang:

**Sichtschutztafel(n) „Space Vertical“**

- erhältlich als geschlossenes Element oder mit Motiven
- Zaunpfosten (Kantprofil) zum Einbetonieren**
- Länge 240 cm, inkl. Schrauben zur Montage

### Technische Angaben

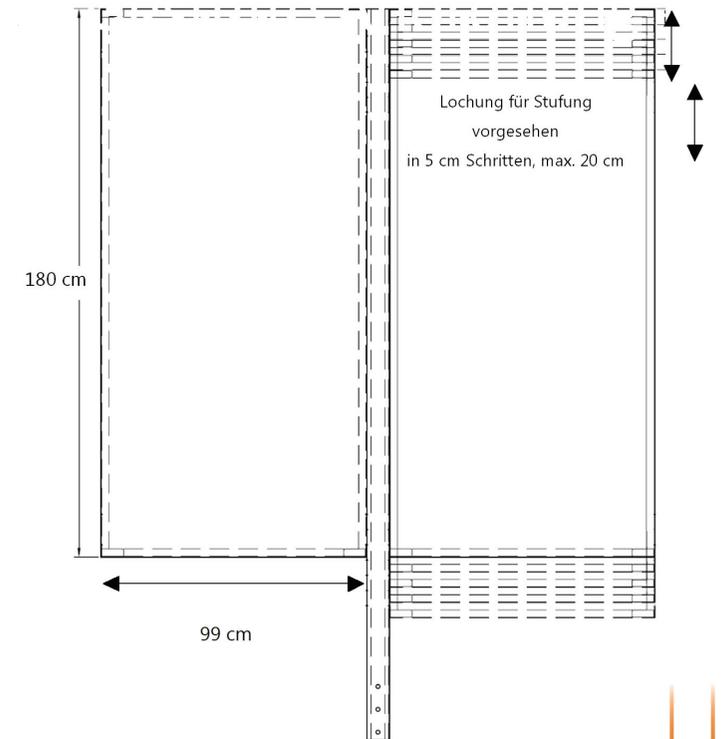
<b>Maße Segment:</b>	180 x 87 x 4 cm / 180 x 99 x 4 cm	ca. 30,0 kg
<b>Maße Pfosten:</b>	Zwischen-/Endpfosten 240 x 7,5 x 6 cm	8,65 kg
	Eckpfosten 240 x 6 x 6 cm	5,90 kg
<b>Material:</b>	Corten-Stahl 2 mm	



### Montage zwischen Zaunpfosten Spaceline gerade oder 90° über Eck

→ Zaunelemente mit den Zaunpfosten gerade oder über Eck verschrauben, ausrichten und einbetonieren, dabei entsprechend dem Gefälle im Gelände ausnivellieren. Pro Element ist eine Anpassung in 5 cm bis max. 20 cm Schritten vorgelocht.

Die Pfosten kragen vorne und hinten jeweils 1 cm über die Elemente hinaus, dadurch ergibt sich eine moderne strukturierte Gliederung der Oberfläche.



Pfosten vorne geschlossen, rückseitig offenes Profil



Pfosten kragen vorne und hinten über das Element hinaus

