

## Produktinformationen:

Die Douglasie ist unbehandelt und ihr Farbspiel reicht von gelblichweiß bis rötlichbraun. Durch Bewitterung und UV-Strahlung verändert sich die natürliche Färbung des Holzes. Das Holz bekommt eine silbergraue Patina. Das Vergrauen hat keinen Einfluss auf die Dauerhaftigkeit und die Nutzbarkeit. Regelmäßiges Behandeln mit Holz-Öl oder Lasuren unterstützt den natürlichen Farbton der Douglasie.

Gesunde Äste sind in Größe und Anzahl nicht begrenzt und geben dem Element ein lebendiges individuelles Erscheinungsbild. Vereinzelt ausgeschlagene Kantenäste und Ausrisse im Astbereich lassen sich nicht vermeiden, haben jedoch keinen negativen Einfluss auf die Haltbarkeit.

Durch klimatische Einflüsse (UV-Strahlung, Niederschläge) kann es zu Rissbildungen kommen. Diese Risse haben ebenfalls keinen Einfluss auf die Haltbarkeit. Bei harzhaltigen Hölzern (Douglasie, Lärche und Kiefer) kann es zu Harzaustritten kommen, die sich mechanisch oder mit Harzentferner beseitigen lassen.

Hölzer im Außenbereich enthalten natürliche Gerbstoffe, die nicht mit Eisenstaub (Metallarbeiten), eisenhaltigen Anstrichen und Eisenverbindern in Berührung kommen dürfen, da es sonst zu dunklen Verfärbungen (Eisenoxidreaktionen) kommt. Für die Montage nur Schrauben und Holzverbinder aus Edelstahl verwenden.

Starke Verschmutzungen können mit Schleifpapier oder einem Holz-Reiniger gesäubert werden.

Vergrauungen und Eisenoxidreaktionen lassen sich mühelos mit einem oxalsäurehaltigen Holz-Entgrauer entfernen.

## Wichtige Montagehinweise:

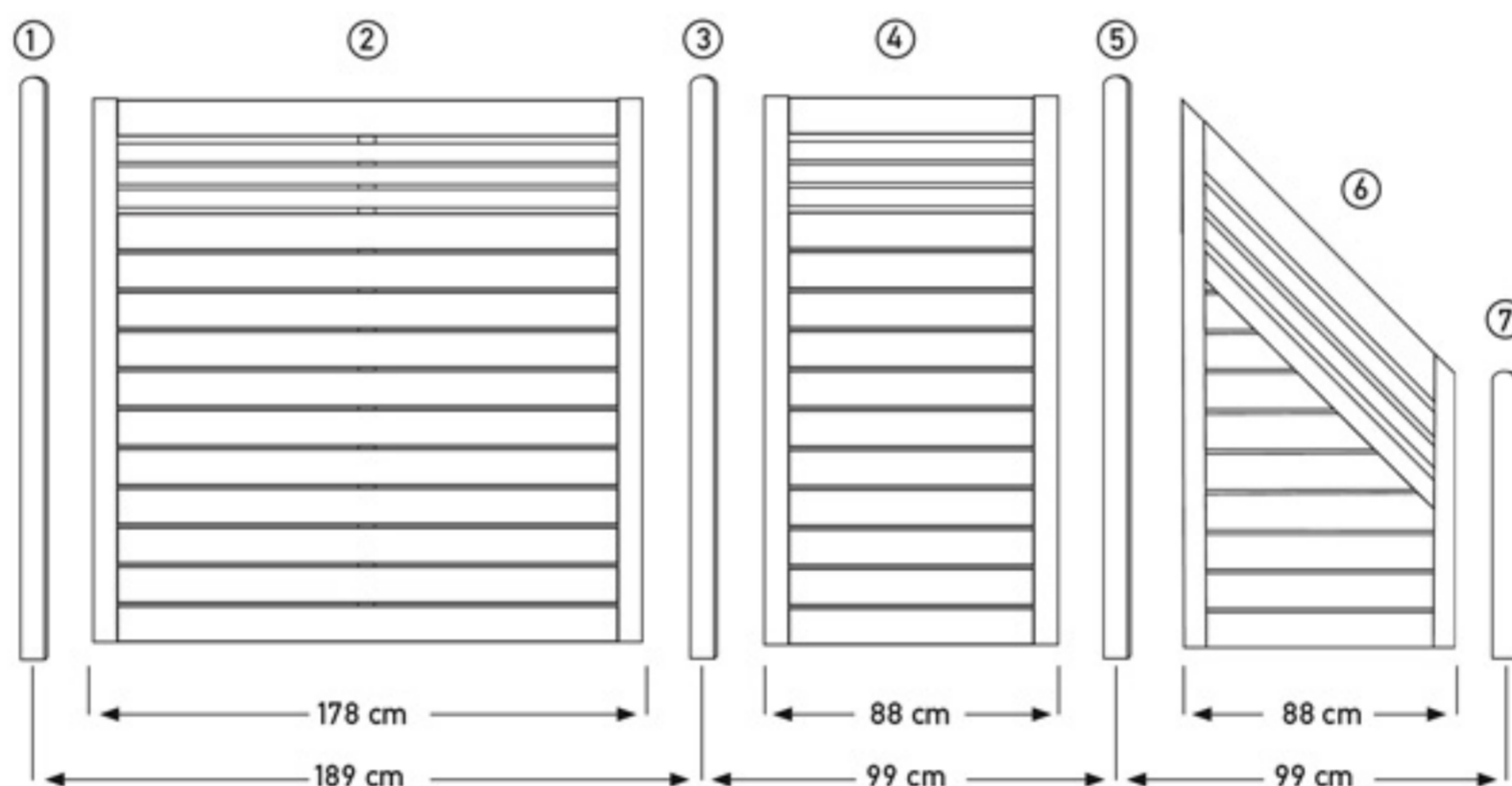
Der Abstand zwischen den Pfosten ist das angegebene Nennmaß des Sichtschutzelements. Die tatsächliche Breite des Sichtschutzelements ist Nennmaß -2 cm. Die 2 cm Abstand sind notwendig um das Quellen und Schwinden vom Holz auszugleichen.

Alle Löcher vorbohren.

Der Sichtschutz darf nicht direkt auf dem Boden aufliegen.

**Tipp:** mit Abstands-/ Unterlagshölzern arbeiten.

## Montage:



1 = Pfosten Douglasie, 9 x 9 x 195 cm, Kopf gerundet

2 = NEO Sichtschutz, 180 x 180 cm

3 = Pfosten Douglasie, 9 x 9 x 195 cm, Kopf gerundet

4 = NEO Sichtschutz, 90 x 180 cm

5 = Pfosten Douglasie, 9 x 9 x 195 cm, Kopf gerundet

6 = NEO Abschlusselement, 90 x 180/90 cm

7 = Pfosten Douglasie, 9 x 9 x 120 cm, Kopf gerundet

- 1.) Pfosten immer auf einen stabilen Pfostenanker setzen und ausreichend befestigen.  
Auswahl des Pfostenankers erfolgt nach den örtlichen Gegebenheiten.
  - a) Pfostenanker zum Aufdübeln für Fundamente oder vorhandene Betonflächen.
  - b) Pfostenanker zum Einbetonieren sollten zur Hälfte einbetoniert werden, Fundamentmaß 30 x 30 cm, 80 cm tief.  
Tipp: Vor dem Betonieren am Pfosten befestigen.
  - c) Pfostenanker zum Einschlagen mit einem Hammer und Einschlaghilfe bis zur gewünschten Tiefe einschlagen.  
Tipp: Ein Betonring um den Metallhorn erhöht die Stabilität.
- 2.) Pfosten mit dem genauen Abstand setzen und mit Dachlatten fixieren.
- 3.) Pfosten senkrecht mittels Wasserwaage ausrichten. Die Höhenausrichtung kann mittels einer Spannschnur erfolgen.
- 4.) Bei Bedarf den Pfosten einbetonieren und den Beton abbinden lassen.
- 5.) Elementhalter am Pfosten befestigen.
- 6.) Sichtschutz auf ein Unterlagsholz stellen und am Elementhalter befestigen.