



GS Treppen GmbH & Co.KG

Biegener Landstraße 2

D - 15299 Müllrose - Dubrow

Tel.: 033606 / 787791

Fax: 033606 / 787792

info@gstreppen.de

<http://www.treppenportal-deutschland.de>

Sollten Sie Fragen haben oder Hilfe  
benötigen - rufen Sie uns an.  
Unser Team hilft Ihnen gern bei allen Fragen  
zu den auf unserer Webseite eingetragenen  
Produkten. Wir bieten auch Montage und  
Aufmaß der Treppen an

# ÖkoFix-WANGENTREPPE

## Montageanleitung

### 1. Wangen zuschneiden und bohren

Vor der Montage ist die Auftritthöhe  $h$  zu ermitteln. Geschoßhöhe  $H$  (OKFF unten bis OKFF oben) exakt messen und durch Steigungsanzahl teilen (Steigungsanzahl = Stufenanzahl + 1).

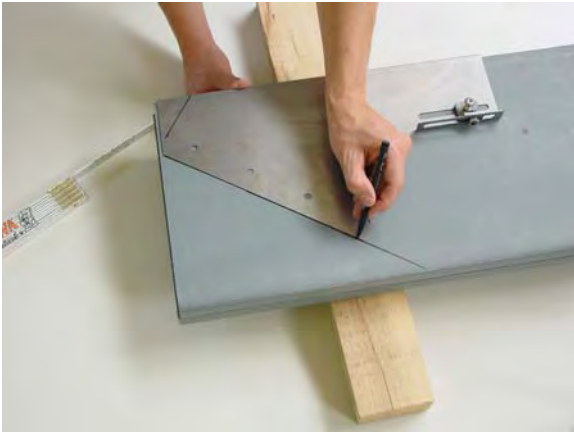
Anschließend die Tritthöhe  $h$  vom Wangenfuß gemessen zweimal an der Wange markieren. Beide Wangen lagerichtig mit Schraubzwinge zusammenspannen (Riffelung muß nach innen zeigen). Mitgelieferte Bohrlehre mit Winkel an Wangenhinterkante und mit Oberkante an 1. Tritthöhenmarkierung anlegen. Bohrlehre z.B. mit Schraubzwinge fixieren und vier Löcher  $8\text{Ø}$ , für 1. Stufenbefestigung, senkrecht durch beide Wangen bohren.

Bohrlehre lösen und auf 2. Tritthöhenmarkierung ausrichten. Nun Taststift auf diese Höhe einstellen und in 1. Bohrung eindrehen. Jetzt werden die nächsten 4 Bohrungen für die 2. Stufe vorgesehen.

Nun Bohrlehre auf die 3. Höhe einsetzen und die nächsten Bohrungen für die 3. Stufe ausführen. Je nach Stufenzahl weitere Bohrungen einbringen.

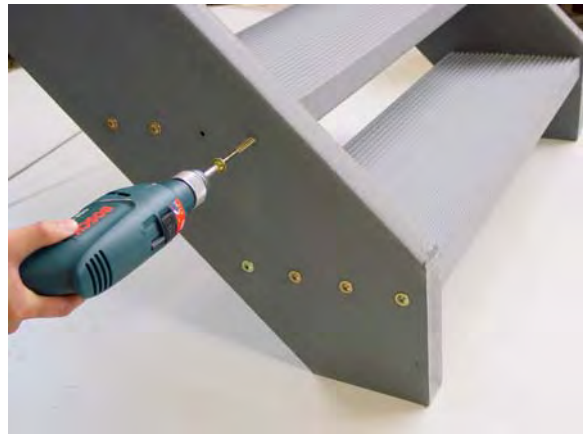


Hat die Treppe nur 4 Steigungen wird beim 4. Einsetzen der Bohrlehre die Oberkante an der Wange angezeichnet und mit der Kreissäge abgekappt. Beim Bohren für die 3. Stufe einen Riss an der Hinterkante der Bohrlehre vornehmen. An dieser Markierung Wange senkrecht abschneiden, da dies als Anschlag der Treppe am Austritt dient.



## 2. Stufenmontage

Die Stufen werden beidseitig mit je 4 Stk. Spax Schrauben 8x140 mit den Wangen verschraubt. Hierzu Bohrmaschine oder Schrauber und den mitgelieferten Schrauberbit Torx 40 verwenden. Die geriffelte Wangenseite sollte dabei nach außen zeigen.



## 3. Treppe an Boden und Decke befestigen

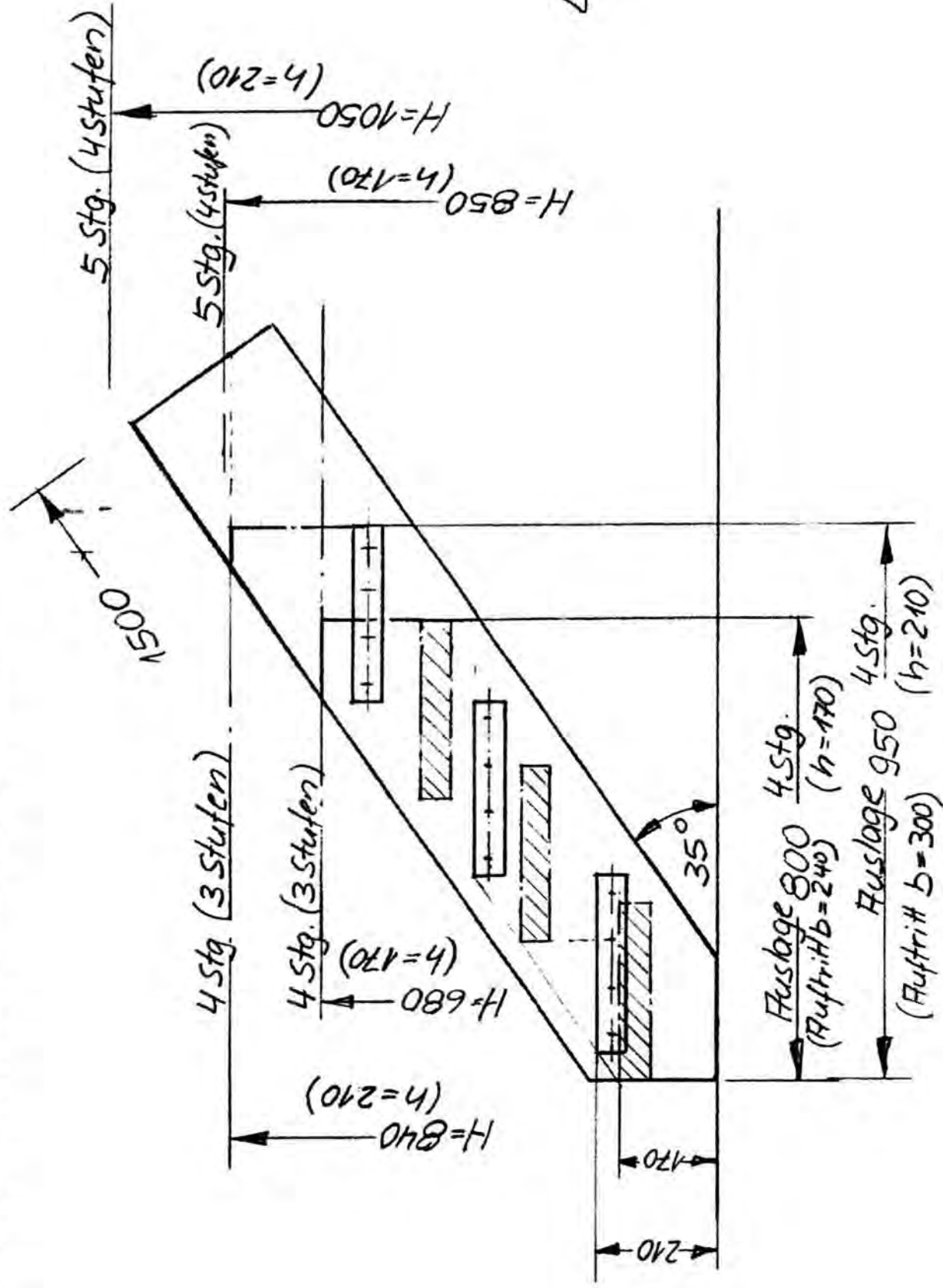
Treppe ausrichten und mittels der mitgelieferten Edelstahlwinkel am Austritt und Antritt verschrauben. Winkel mit je 2 Spax 6x30 am Wangenkopf bzw. -fuß verschrauben. Zur Befestigung der Winkel im Beton oder Holz bauseits passende Dübel oder Schrauben mind. 10Ø im Fachhandel besorgen. Wird die Treppe im Außenbereich eingesetzt, empfiehlt es sich Edelstahl-Dübel/-Schrauben zu verwenden.



# ÖkoFix Wangentreppe

Aufrissbeispiel für eine Treppe mit 5 Steigungen (4 Stufen)

für Geschosshöhe 850 mm und 1050 mm



M.: 1:10