

## Montagehinweis für Modell Treppenhandlauf Stift gerade

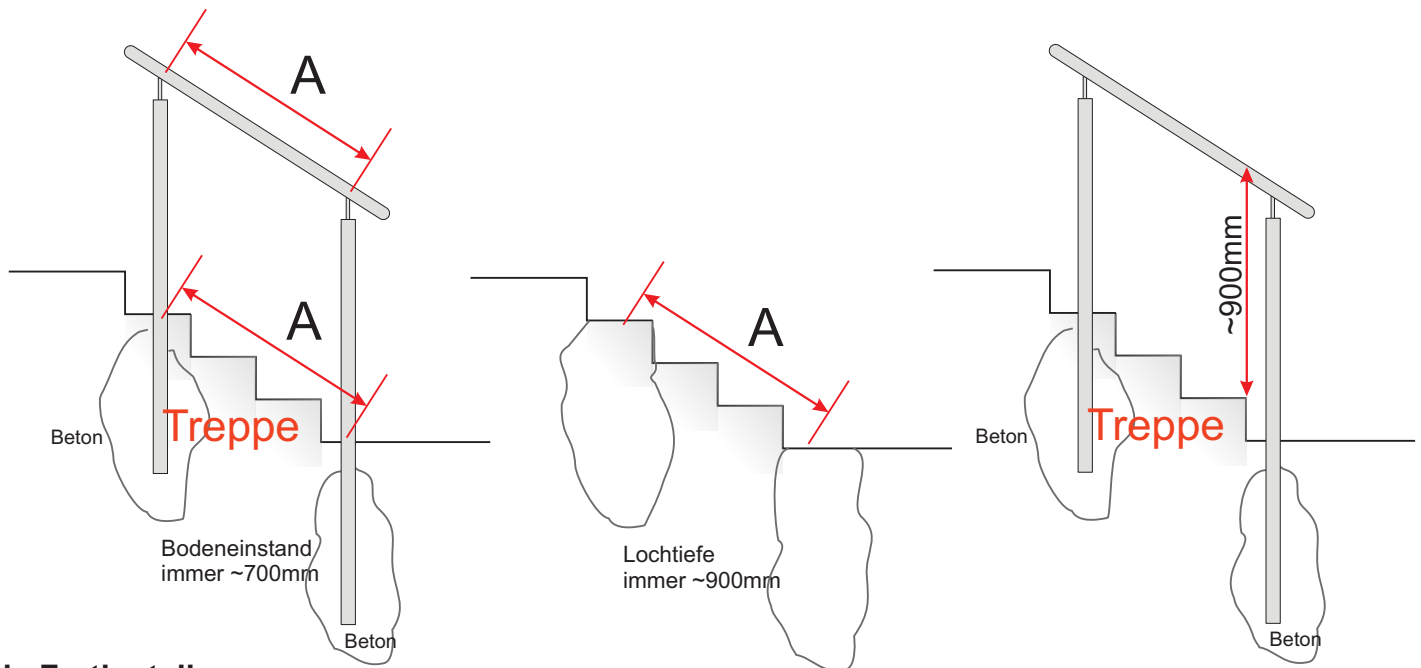
### Montagehinweis bei Montage neben der Treppe zum einbetonieren

#### 1. benötigte Hilfsmittel

Sie benötigen einen Zollstock (Gliedermaßstab) oder ein Bandmaß, sowie einen Stift zum anzeichnen. Dazu einen Spaten-Lochspaten, Beton (fertig oder zum anmischen zu empfehlen ist Estrichbeton rund 50kg pro Pfostenloch), eine Wasserwaage und ein Kantholz zum Anstampfen/Verdichten des Betons.

#### 2. Das Anzeichnen

Sie nehmen das fertige Geländer aus der Verpackung. Dann messen Sie wie unten zu ersehen das Maß A, den Abstand der Pfosten und übertragen dieses Maß auf die Treppenkannte/Stufenkannte wo Ihr Geländer einbetoniert wird.



#### 3. Die Fertigstellung

Dazu nehmen Sie sich den Spaten/Lochspaten und graben neben der Treppe die Löcher für die Pfosten. der Durchmesser sollte ungefähr 200-300mm betragen und die Tiefe ~900mm. nach dem Erdaushub wird das Loch ~300 -400mm mit fertig angerührten Beton gefüllt, mit dem Kantholz als Stampfer angestampft/Verdichtet. Dann nehmen Sie Ihr Geländer und schieben die Pfosten nah an der Treppe in den Beton. Den Zollstock nehmen Sie bitte um die Handlaufhöhe zur Treppenstufenvorderkannte mit ~900mm nach zu messen wie oben zu sehen. Das Loch wird so weit mit Beton gefüllt und Verdichtet das zum Schluss rund 100mm Mutterboden zum bepflanzen nachgefüllt werden kann. Nun halten Sie zu guter letzt die Wasserwaage zum ausrichten an die Pfosten. Zum nachjustieren drücken Sie mit Ihrem Fuß neben den Pfosten aus Erdreich, damit bewegen Sie diesen und Verdichten gleichzeitig wieder den Beton im Boden.

Wenn dies gelungen ist können Sie Ihr Geländer benutzen.