

Außengeländer

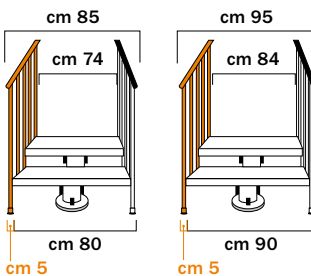
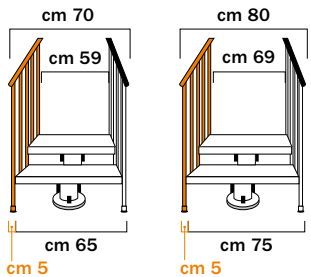
Das zusätzliche Außengeländer, besteht aus 4 Stäben, Handlauf, Kabel und Befestigungen, und dient als Schutz wenn die Außenseite der Treppe weit von der Wand entfernt ist. Das Außengeländer erweitert den die Treppendimension um 5 cm.

Garde-corps extérieur

Le garde-corps extérieur supplémentaire, composé de 4 colonnettes, d'une main-courante, câble et de fixations, est utilisé comme protection lorsque le côté extérieur de l'escalier est loin du mur. Le garde-corps supplémentaire élargit la mesure de l'escalier de 5 cm.

Externe trapleuning

De externe bijkomende trapleuning, bestaande uit 4 tussenbalusters, handregel, kabel en bevestigingen, wordt gebruikt als bescherming indien de buitenzijde van de trap ver van de muur is. De externe trapleuning verbreedt de trap 5 cm.



Außengeländer (65-75/80-90)

Es ist möglich die Anzahl der auf der Außenseite der Treppe benötigten Stäbe zu berechnen. Die Stäbe sind auf der Außenseite durch Punkte dargestellt.

Beispiel: Wenn sie das Außengeländer auf der Außenseite der Treppe montieren möchten (Abb. 3), müssen Sie die Anzahl der Stäbe zusammenrechnen: $1+1+2=4$. In diesem Fall muss 1 zusätzliches Außengeländer bestellt werden.

Garde-corps extérieur (65-75/80-90)

Il est possible de compter le nombre de colonnettes nécessaires pour le côté extérieur de l'escalier. Les colonnettes sont marquées par les numéros et les points.

Exemple: Si le garde-corps extérieur doit être installé seulement sur le côté gauche de l'escalier (fig. 3) il faut additionner la quantité des colonnettes: $1+1+2=4$. Il suffit donc de commander 1 garde-corps extérieur supplémentaire.

Externe trapleuning (65-75/80-90)

Het is mogelijk het aantal tussenbalusters te tellen nodig op de buitenzijde van de trap. De tussenbalusters worden voorgesteld door de punten op de buitenzijden.

Voorbeeld: indien men de externe trapleuning enkel op de buitenzijde van de trap wenst aan te brengen (fig. 3), moet de som gemaakt worden van het aantal tussenbalusters: $1+1+2=4$. Dus dient 1 bijkomende externe trapleuning besteld te worden.

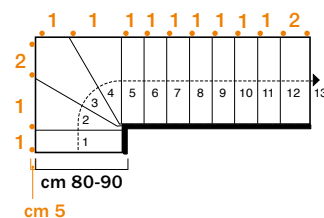
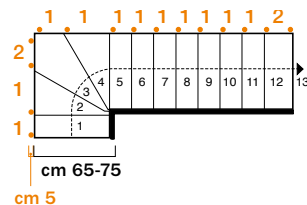


Abb./fig. 3

Die Long Line - Standardkombination besteht aus:

- 12 Stufen aus Buche
- Stahlträger
- Geländer mit kreuzbaren Edelstahlkabeln auf der Innenseite.

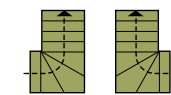
La combinaison standard Long Line est composée de:

- 12 marches en hêtre
- supports en acier
- garde-corps, pour le côté intérieur, avec câbles en acier inox que l'on peut croiser.

De standaardcombinatie Long Line bestaat uit:

- 12 steunen
- stalen steunen
- trapleuning voor de binnen zijde met kruisbare kabels in roestvrij staal.

- Holztöne: hell oder dunkel. Stahlfarben: Weiß oder Chrom.
- Les teintes du bois: claire ou foncée. Les couleurs de l'acier: blanc ou chrome.
- Houtkleuren: licht of donker. Staalkleuren: wit of chroom.



Drehung im und gegen den Uhrzeigersinn. Sens de rotation à droite et à gauche. Wenteling met de wijzers van de klok mee of tegen de wijzers van de klok in.