

ZHT 1200

Diese Treppe verbindet in einer Maisonettewohnung beide Wohnebenen und wurde in einem Mehrfamilienhaus in Berlin-Steglitz montiert. Der Grundriss ist halbgewandelt. Da die Treppe nur an zwei Seiten von einer Wand umgeben ist, musste an der Außenseite des Antrittslaufes ein zweites Geländer montiert werden. Im Austrittsbereich endet die Treppe zwischen zwei Wänden, was ein Brüstungsgeländer überflüssig macht. Die Stufen sind aus gedämpfter Buche mit durchgehender Lamelle. Die Oberfläche der Stufen ist mit DD-Lack endbehandelt, die Stahlkonstruktion wurde bauseits gestrichen.

Treppenbeschreibung:

Zweiholmtreppe aus Stahl S-235

Die Holme sind aus Rechteckrohr 60/40 mm mit schallgedämmten Auflagern zum Baukörper, notwendige Querstreben aus Rechteckrohr 50/30 mm. Alle Holme sind für die Stufenbefestigung gebohrt. Stufen aus gedämpfter Buche. Alle Stahlteile sind rostschutzgrundiert und später bauseits endlackiert.

Steigegeländer aus Stahl S-235

Pfosten aus Rundrohr D= 34 mm mit aufgesetztem Handlaufhalter aus Rundstab D= 10 mm, mitlaufende Füllstäbe aus Rundstab D= 12 mm durch die Pfosten gebohrt, aufgesetzter Handlauf aus Rundrohr D= 42 mm. Das Geländer ist in der Wendelung unterbrochen. alle Stahlteile rostschutzgrundiert, inkl. Montage

Alle Befestigungen und Auflagerpunkte wurden schallentkoppelt hergestellt. Zusätzlich wird zwischen den Holmen und den Stufen ein Neoprenband geklebt.