

GEL 1700

Die Geländer bilden die Absturzsicherung am Eingang eines Einfamilienhauses in Berlin-Pankow. Die Herausforderung hier bestand in der ausreichenden Stabilität, welche das filigrane Geländer haben musste. Die Stahleile wurden nach dem Verzinken noch Pulver beschichtet.

Geländer aus Stahl S-235 & Edelstahl 1.4301

Pfosten aus Rundrohr D= 34 mm mit Handlaufhaltern aus Edelstahl-Rundstab D= 10 mm, Geländerfüllung aus mitlaufenden Rundstäben D= 12 mm in die Pfosten gebohrt, Handlauf aus Edelstahl-Rundrohr D= 42 mm, Pfosten wurden in die Betontreppe eingelassen und einbetoniert, wobei als erstes eine Kernbohrung durch die Granitstufen erfolgen musste, Bohrlochabdeckung mit einer Edelstahlrosette, Stahlteile feuerverzinkt und pulverbeschichtet, Edelstahlteile geschliffen Korn 240, inkl. Montage

Bitte beachten Sie, dass Geländer mit waagerechten / mitlaufenden Stäben immer ein erhöhtes Unfallrisiko durch den sogenannten Leitereffekt aufweisen!