



- Objekt:** Privathaus / Köln / Deutschland
- Bauart:** Gerade Stahlwangentreppe mit 90° Zwischenpodest
- Tragwerk:** Handlaufhohe Treppenwangen als doppelwandiges Wangensystem mit wandseitig eingearbeiteter Lichtvoute für LED-Beleuchtung
Material: S235
Oberfläche: matt endlackiert
- Stufenträger:** Trittsetzstufenfaltwerk aus Stahlblech S235 t=6mm
- Stufenbelag:** Trittsetzstufenbelag aus Naturstein 40mm
- Geländer:** Brüstungsgeländer als doppelwandiges Wangensystem aus Stahlblech S235 mit eingearbeiteter Lichtvoute für LED-Beleuchtung
- Untersicht:** Geschlossene Treppenuntersicht aus Stahl S235
- Architekturbüro:** Dohmen Architekten / Köln
- Konstruktion:** Nautilus Treppen GmbH & Co. KG / Zeulenroda-Triebes