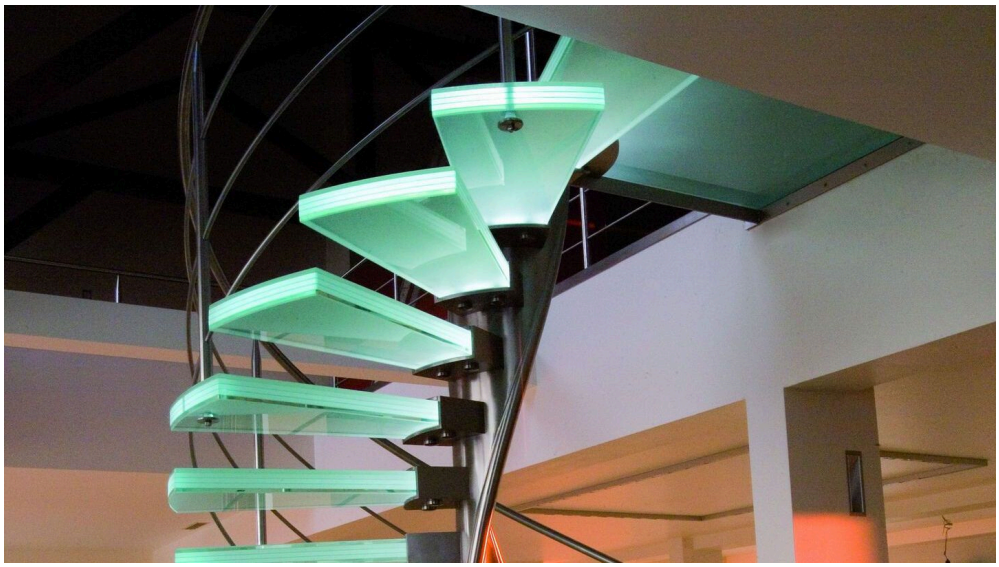
Freitragende Treppen

Von Wachenfeld Natursteinwerk



Wachenfeld Natursteinwerk GmbH
Am Steinbruch 10
34471 Volkmarsen
Deutschland

Tel.: +49 5691 8046-0
Fax: +49 5691 8046-80

info@wachenfeld-naturstein.de
www.wachenfeld-naturstein.de

Treppenkonstruktionen aus Naturstein und Stahl, Holz und Stahl oder Glas und Stahl. Die Konstruktion bietet die Möglichkeit, die Stufen von allen Seiten sichtbar zu machen. Konstruktive, sichtbare Tragelemente sind bei dem Treppentyp Kragtreppen nicht mehr vorhanden und stören somit nicht die Sichtbarkeit der Treppenstufen.

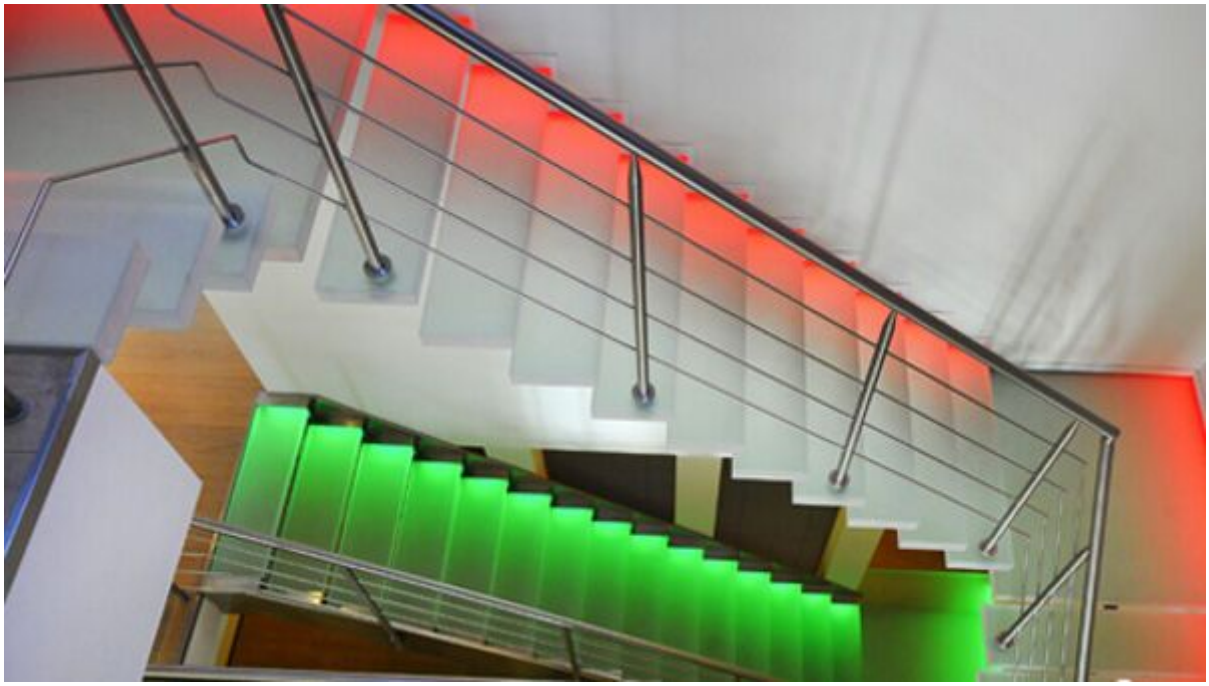
Eignung und Einsatz
Eignung, funktional: Geschosstreppe, Maisonette-Treppe, Freitreppe, Ausgleichstreppe
Einsatzbereich: Wohnbauten, Verwaltungsbauten, Geschäftsbauten,

Bauart
Die Treppen sind aus massivem Naturstein, Multiplexplatten mit Furnier oder aus Glas und im Wohnungsbau für 350 kg/m^2 zugelassen. Die Anwendung in öffentlichen Gebäuden für Verkehrslasten bis 500 kg/m^2 ist in der Regel möglich.

Grundbestandteile, Einzelteile
Tragelemente: Stufen-Tragelemente einschl. montierter Trittstufen
Stufenbelag: Stufenbelag erübrigt sich (Trittstufenmaterial)
Geländer: Tragelemente einschl. montiertem Geländer, einschl. Geländer zur bauseitigen Montage, ohne Geländer (Geländer als Ergänzungssystem)
Handlauf: Geländer einschl. montiertem Handlauf, einschl. Handlauf zur bauseitigen Montage, ohne Handlauf (Handlauf als Ergänzungssystem), gesonderter Handlauf erübrigt sich (Geländermaterial)
Befestigungselemente: Treppenkonstruktion einschl. Befestigungselemente, ohne Befestigungselemente (Befestigungselemente als Ergänzungssystem)

Glastreppen

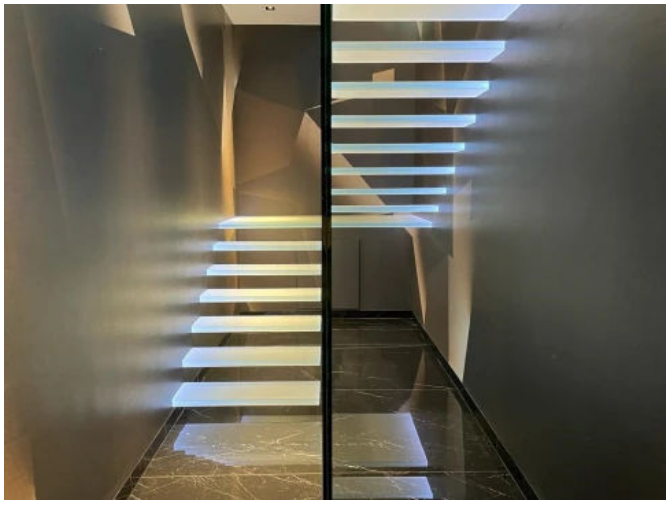
Aus der Serie Freitragende Treppen von Wachenfeld Natursteinwerk



Treppenkonstruktionen mit Glasstufen als freitragende Treppen sind ein weiteres Gebiet mit einer vielfältigen Formensprache.

Glastreppen

Das Wachenfeld Treppenprogramm bietet ein umfangreiches Sortiment an Glastreppen und Leuchtglastreppen in unterschiedliche Treppenformen:



Beleuchtete Glas-Kragtreppe



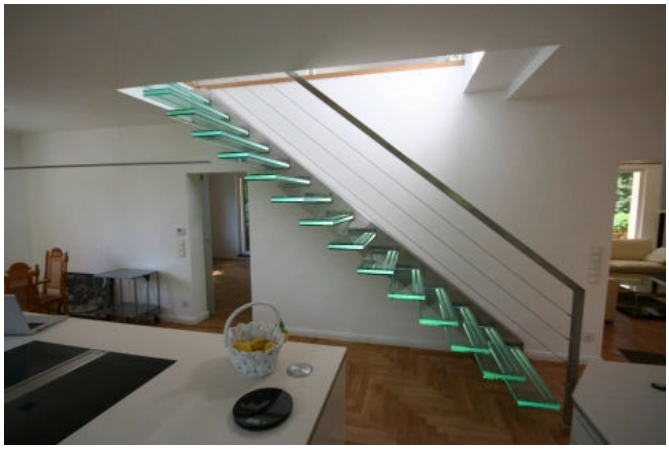
Beleuchtete Glas-Kragtreppe

Glastreppen

Aus der Serie Freitragende Treppen von Wachenfeld Natursteinwerk



Glas-Spindeltreppe



Leuchtglastreppe mit Wange (Kastenträger)



Glas-Kragtreppe...



...beleuchtet

Glastreppen

Aus der Serie Freitragende Treppen von Wachenfeld Natursteinwerk



Glastreppe beleuchtet

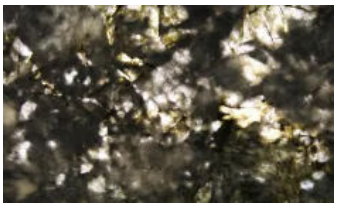
Leuchtglaskragstufen sind ebenfalls mit Mantel aus transluzentem Naturstein in verschiedenen Mustern erhältlich (Auswahl):



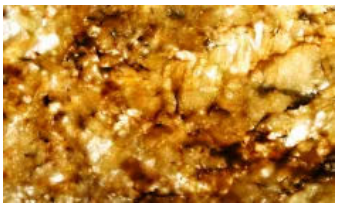
Estremoz Creme Extra



Arabescato



Azul Aran



Golden Persa



Blue Agate



Onyx Miele



Imperial White

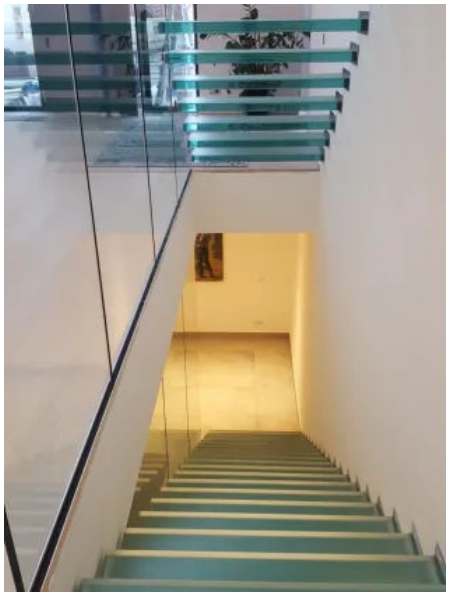
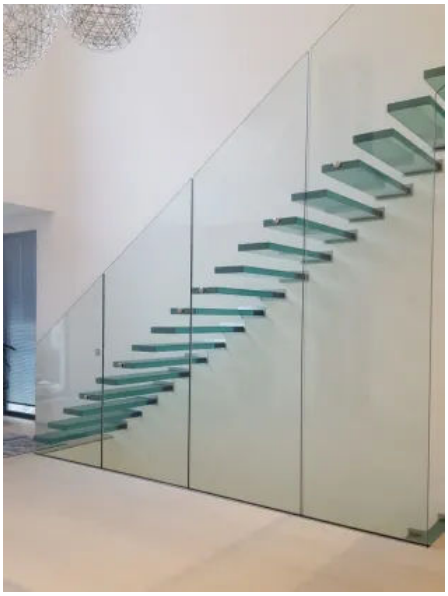
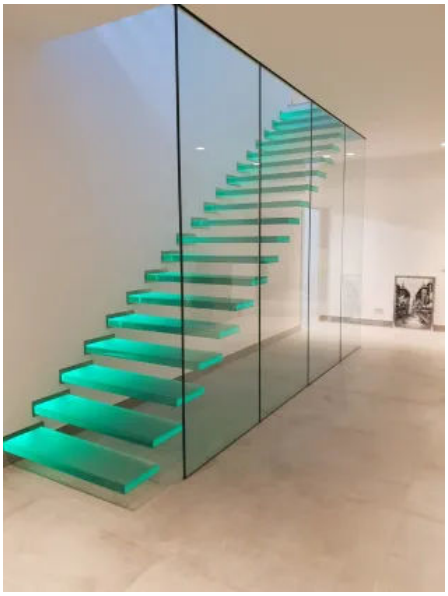


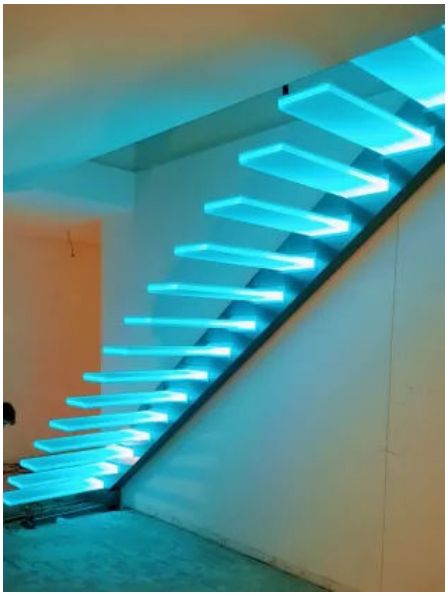
Paradiso

Weitere Glastreppen von Wachenfeld Natursteinwerk

Glastreppen

Aus der Serie Freitragende Treppen von Wachenfeld Natursteinwerk

Glastreppen

Aus der Serie Freitragende Treppen von Wachenfeld Natursteinwerk



