



Lösbarer Edelstahlverbinder für Treppen

Stufenlösung

Trotz aller industrialisierten Fertigungsabläufe ist der individuelle Treppenbau nach wie vor eine hohe Handwerkskunst. Wenn Planer keine „Stangenware“ wünschen, müssen sie sich früh um den Treppenbau kümmern. Dabei geht es nicht nur um die technische Bauart, Gestaltung und Produktion der Treppenelemente, sondern je nach Treppentyp auch um Nachweise der Eignung (Zulassung) und Standsicherheit sowie immer um baustellenbedingte Konstruktions- und Koordinationsabsprachen. Wer eigene Vorstellungen realisieren will, kommt bei der Konzeption, Herstellung und Montage von Treppen nicht um einen kompetenten Treppenbau-Partner herum.

Unabhängig vom Baumaterial war die Treppenfertigung in den letzten Jahrzehnten von einer hohen Spezialisierung geprägt, die vielfach in einer Industrialisierung von Handwerksbetrieben mündete. Aber auch handwerkliche Treppenbauer sind mit ihrem Fachwissen samt maschineller Ausrüstung ganz auf die Treppenherstellung fixiert. Wer deshalb seinen Partner im Index der Ausgangsgewerke, wie Zimmerer, Tischler und Schlosser, sucht, läuft Gefahr, an weniger professionell agierende „Gelegenheits-täter“ zu geraten, wo ein eventuell günstigerer Preis nicht unbedingt ein Schnäppchen sein muss.

Am zuverlässigsten lässt sich die Qualifikation mittels Referenzen prüfen. Die bietet beispielsweise der schwäbische Treppenspezialist Kreuzberger nach über 30 Jahren „im Geschäft“ in großer Menge – für jeden gewünschten Treppentyp. Aus dieser Erfahrung ist der patentierte zweiteilige TreVe-Treppenverbinder entstanden, der es ermöglicht, Stufen und Wangen von Holz- und Stahltreppen lösbar miteinander zu verbinden. Wird eine Renovierung oder ein Austausch fällig, lassen sich die Stufen schnell und ohne Staub- und Geräuschbelastung demontieren und wieder einbauen. Auch können während der Bauzeit zunächst provisorische Stufen montiert werden. Wegen der schwimmenden Stufenlagerung gewährleistet der unterseitig nur als halbrunder Bolzen sichtbare Edelstahl-Verbindungsbeschlag eine spannungsfreie Montage. Knarrende Stufen – gleichsam das „Markenzeichen“ von eingestemten Treppen – gehören der Vergangenheit an. In der Standardausführung, die wegen der Abfluss- und Rücktrocknungsmöglichkeit auch im Außenbereich verwendbar ist, entsteht zwischen Wange und Stufenstirnseite ein 4 mm breiter Spalt. Es ist aber auch eine bündige Lösung möglich. Der Großteil des Beschlages verschwindet für die Stabilisierung des Ganzen in der Konstruktion. Das hat die Juroren nicht davon abgehalten, dem pfliffigen Verbinder den Designpreis red dot zu verleihen – für die Kriterien Innovationsgrad, Funktionalität, Langlebigkeit, Selbsterklärungsgrad sowie formale und ökologische Qualität. Letztere und nachhaltiges Wirtschaften hält das Unternehmen auch bei der Verarbeitung und Oberflächenbehandlung des Holzes – vorrangig wertvolle rotkernige Buche – fest im Fokus. Deshalb wandert auch der gesamte Holzabfall als Brennstoff in den betriebsinternen Ofen und verabschiedet sich dort gleichsam in einer letzten Stufe... ck

Kreuzberger Treppenbau
Industriestr. 7, 78585 Bubsheim
Tel. (0 74 29) 12 95, Fax (0 74 29) 25 46
email@kreuzberger.de, www.kreuzberger.de



GEOGRAT
Informationssystem GmbH
Schloßstraße 7
91792 Ellingen
Phon: 0 91 41 / 86 71 – 0
E-Mail: info@geograt.de
Internet: www.geograt.de

Entwicklung von Geo- und
Netzinformationssystemen,
Implementierung, Schulung,
Programmanpassungen,
Dienstleistung,
Baum- und
Grünflächenmanagement,
Gebäudeflächenmanagement

Testen Sie EVEBI 30 Tage kostenlos!

ENERGIEVERBRAUCHSBILANZ EVEBI

Software für Energieberatung,
Gebäudeplanung und
Energiemanagement



DIN V 18599
komplett integriert!

- leistungsstärkste Energieberater-Software
- zuverlässiger Kundenservice
- Kompetenz durch eigene Entwicklung und langjährige Erfahrung in der Beratung
- alle Verfahren, alle Gebäudetypen, alle Nachweise, alle Ausweise



Kontakt:
Graben 1 · 99423 Weimar
Telefon 036 43 / 77 70 44
Fax 036 43 / 77 70 45
E-Mail info@envisys.de

www.envisys.de

CAD-Lösungen für grüne Architektur + Statik

Standardschulungen + Firmenspezifische Ausbildung + Online-Training + 24-Stunden-Service + Online-Support
Beratung von Fördermöglichkeiten + Existenzgründerberatung

benCon
cad + consulting

www.benCon-cc.de

Autodesk
Value Added Reseller