

„ZEITFORM-Faltwerkterpe“



KURZINFO

Das Produkt

Die ZEITFORM-Faltwerkterpe ist eine wangenlose, sich vorwiegend selbst tragende Innentreppe in Massivholzbaueise. Die wesentliche Innovation besteht aus einem ausgetüftelten Holz-Sandwichmaterial, bei dem die Faserrichtung des Holzes in Laufrichtung verläuft, kombiniert mit einer speziell entwickelten Holzverbindung auf Basis traditioneller Fingerzinken und deren Herstellungsverfahren. Temperatur, Holz-, Raum- und Luftfeuchte, Zeit, Verarbeitungspräzision, sowie eigens angefertigte Maschinen gewährleisten die dauerhafte Haltbarkeit dieses Treppensystems.

Neuheiten / Innovationsgrad

- Es entsteht eine in sich tragfähige, verwindungssteife Einheit. Neben Antritt und Austritt werden **nur drei, max vier Befestigungspunkte** benötigt um die hohen bauaufsichtlichen Zulassungskriterien zu erfüllen. Andere bisher zugelassene Faltwerkstrukturen müssen dagegen an jeder einzelnen Stufe befestigt werden.
- Als verwindungssteife Einheit braucht dieses System **keine bauseits stützende Wand**. Bei Fehlen einer Wand kann die Befestigung an wenigen Punkten durch grazele Abhängestangen (z.B. D = 10mm) von oben erfolgen.
- Bei klassischen Podesttreppen sind **keine weiteren Befestigungen** innerhalb der einzelnen Treppenläufe notwendig (bis zu sieben Steigungen). Diese Konstruktion ist die erste Faltwerkterpe, die eine solche Eigenstabilität erreicht.
- Die Treppe kann in **jeder beliebigen Form** gebaut werden und stellt keine besonderen Anforderungen an den Einbauort.
- **Es lässt sich somit nahezu jede bauliche Situation bedienen.**
- Auch **asymmetrisch verlaufende Treppenformen** sowie **Freiformen** sind realisierbar, was eine nahezu **unbegrenzte Gestaltungsfreiheit zu klar definierten Kosten** zulässt.

Die ZEITFORM-Faltwerkterpe ist ein Produkt im mittleren bis oberen Preissegment. Sie vereint höchste handwerkliche Qualität mit uneingeschränkten Einsatzmöglichkeiten in bestechendem Design.

Referenzen / Auszeichnungen



ZEITFORM . . . wir verkaufen Ideen

1987 als klassische Möbelschreinerei gegründet hat sich ZEITFORM-Design GmbH mittlerweile auf Produktentwicklung spezialisiert. Das oberfränkische Unternehmen recherchiert gezielt Marktlücken, entwickelt Produkte nach den Richtlinien des Industriedesigns, schreibt die zugehörigen Businesspläne, führt Markttests durch und stellt die gesetzlichen Anforderungen her (bauaufsichtliche Zulassungen, Schutzrechte usw.). Nach Fertigstellung bzw. Serienreife werden die Produkte vermarktet und produziert. Die Faltwerkterpe vertreibt und produziert ZEITFORM-design GmbH gegenwärtig ausschließlich selbst.

Weiter Infos unter:

www.faltwerkterpe.info