

BAKA Award 2019  
Preis für Produktinnovation

LAUDATIO

**1. PREIS**

**Häfele GmbH & Co. KG**  
D-72202 Nagold

**Der Häfele Zargenbefestiger**

**Mechanische Türzargenbefestigung für Holzzargen - umweltschonend,  
gesundheitsunbedenklich, wieder lösbare Verarbeitung ohne Schaum**

Häufig werden Türzargen unter Verwendung von Montageschäumen befestigt. Dies erschwert die Trennbarkeit von Konstruktionen und führt zu einer Verunreinigung von Bauabfällen. Die mechanische Türzargenbefestigung der Firma Häfele ermöglicht den Verzicht auf Montageschaum und bietet im Gegensatz zur festen Montage per Dübel und Schraube eine volle Verstellbarkeit. Verglichen mit konventionellen Befestigungsmethoden hat die mechanische Türzargenbefestigung der Firma Häfele viele Vorteile:

Monteure sind nicht mehr den krebserregenden Inhaltsstoffen von Montageschäumen ausgesetzt. Sie werden aber auch die Verstellbarkeit nach Montage zu schätzen wissen. So kann die Zarge dauerhaft bei Bedarf dreidimensional schadensfrei an bauseits gegebene Umstände angepasst werden. Für Montageschäume im Hochbau werden vereinzelt noch halogenierte Treibmittel eingesetzt, so dass ein Verzicht auf Montageschaum auch ein Beitrag zum Klimaschutz sein kann.

Das innovative Produkt der Firma Häfele vereinfacht die Entsorgungssituation im gesamten Lebenszyklus einer Tür. Kommen alternative Füllmaterialien wie z.B. Hanf, Flachs oder Schurwolle zum Einsatz, muss weder nach dem Einbau noch nach der Demontage Sondermüll entsorgt werden. Es fallen keine leeren Schaumdosen oder schadstoffhaltige Rückbaufraktionen an. Vielmehr unterstützt das Produkt die sortenreine Trennung der anfallenden Wertstoffe. Die optimale Rückbaufähigkeit durch einfache und schnelle Demontage ermöglicht die Wiederverwendung oder das Recycling der Bauteile. Hiermit ist die mechanische Türzargenbefestigung der Firma Häfele Vorbild für das Entstehen einer Kreislaufwirtschaft der Baubranche.

Das Produkt der Firma Häfele hat die Jury überzeugt, da es aus ökologischen, ökonomischen und gesundheitlichen Gründen den konventionellen Methoden der Türzargenbefestigung überlegen ist und Planer, Bauherren und Baugewerbe bei Ihren Bestrebungen, nachhaltig und verantwortungsvoll zu bauen, unterstützt.