

Hueck optimiert gläserne Absturzsicherung HUECK Lambda FB

Transparenz als Gestaltungselement

Mit der gläsernen Absturzsicherung für bodentiefe Fenster bietet Hueck eine elegante Alternative zum herkömmlichen Metallgeländer. Jetzt hat das Lüdenscheider Aluminium-Systemhaus den „Französischen Balkon“ HUECK Lambda FB erneut gründlich überarbeitet. Dabei wurde die erfolgreiche Konstruktion nicht nur statisch optimiert, sondern auch optisch weiterentwickelt. Durch die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten bietet HUECK Lambda FB nun noch mehr Gestaltungsoptionen für Planer und Architekten. Gleichzeitig wurden auch Verarbeitung und Montage so weit wie möglich vereinfacht.

Die elegante, senkrecht gehaltene gläserne Absturzsicherung erfüllt die baurechtlichen Auflagen für bodentiefe Fenster, ohne den harmonischen Gesamteindruck moderner filigraner Glasfassaden zu beeinträchtigen. Die neue, bauaufsichtlich zugelassene Konstruktion ist jetzt noch flexibler einsetzbar.

So lassen sich mit HUECK Lambda FB bei einer Höhe von bis zu 1.200 Millimetern nun Glasflächen bis zu 3.000 Millimeter Breite ohne Zwischenstützen realisieren. Dabei wird die Absturzsicherung über senkrechte Trag-Profile mit sehr schmalen Ansichtsbreiten von 54 Millimetern nahezu unsichtbar am Fensterrahmen befestigt. Alternativ dazu gibt es außerdem eine Befestigungsvariante mit horizontalen Halteleisten für Glasbreiten bis zu 1.600 Millimetern.

Zum Schutz der oberen Glaskante bietet Hueck unterschiedliche Abdeckprofile – darunter eine neue, besonders dezente Lösung mit einem sehr flachen Profil. Über optional im Abdeckprofil integrierte LEDs lassen sich die Verbundglasflächen außerdem weiß oder farbig beleuchten und werden so zu markanten Designelementen. Die entsprechende Stromversorgung ist im Gesamtkonzept vorgesehen.

„Wie immer haben wir parallel dazu auch die Fertigung und Montage aus der Sicht des Verarbeiters betrachtet“, erklärt Thomas Leimkühler, Leiter des Hueck-Produktmanagements. So ist der Französische Balkon nicht nur mit allen Lambda-Systemen kombinierbar, sondern durch den gezielten Einsatz von Gleichteilen auch besonders wirtschaftlich zu verarbeiten und einfach zu montieren.

Bildzeilen:

Bild 1

Im Handlauf der transparenten Absturzsicherung
HUECK Lambda FB integrierte LEDs schaffen attraktive
Beleuchtungseffekte

Foto: HUECK GmbH & Co. KG

Bild 2

Mögliche Varianten des Französischen Balkons
HUECK Lambda FB

Foto: HUECK GmbH & Co. KG