

**Das Tageslichtsystem LAMILUX Glasdach Fire Resistance REI60** kombiniert die Eigenschaften der LAMILUX Glasdächer mit den besonderen Brandschutzeigenschaften. Die Konstruktion kann als Pultdach bis 80 Grad Neigung verbaut werden. Durch verbesserte Wärmedämmwerte und Isothermenverläufe trägt es zur optimierten Gebäudeenergiebilanz bei und sorgt darüber hinaus für eine große Tageslichtausbeute. Damit trägt auch das neue Brandschutzglasdach der LAMILUX Klimaoffensive Rechnung: Mehr Licht, mehr Luft, mehr Klimaschutz.

 **LAMILUX Heinrich Strunz Holding GmbH & Co. KG**, D- 95111 Rehau,  
[www.lamilux.de](http://www.lamilux.de). PR: [JuliaBenita.Boehm@lamilux.de](mailto:JuliaBenita.Boehm@lamilux.de)

## Hilzinger: Jubiläumsfenster Master 88 UD ist ein Problemlöser in vielen Bereichen.

Die Unternehmensgruppe hilzinger geht mit dem neuen Fenstersystem Master 88 UD in den Markt und erweitert das Produktportfolio um eine weitere attraktive Lösung für den Fachhandel sowie die Bau- und Wohnungswirtschaft.



**Deutschlands große Fenstermarke.**

KWD-Fenster, 02.06.2021. Vorgestellt wurde das System erstmalig beim virtuellen Partnertag 2021. Den Fachhandel freut es, denn das innovative Fenstersystem ist ein Problemlöser in vielen Bereichen. Das System ist klimaschonend, extrem stabil, gewichtsreduziert, es dämmt ausgezeichnet, es verträgt Hitze besser als herkömmliche Kunststoff-Fenstersysteme und darüber hinaus ist es sehr preisgünstig.

**Die steigenden Anforderungen an Einbruchschutz, Schallschutz sowie Absturzsicherung** lassen die Scheibengewichte explodieren. Hinzu kommt die zunehmende statische Dimensionierung, die über Stahlarmierungen umgesetzt wird. Parallel bleibt der Trend hin zu farbigen Fenstern nach wie vor aktuell, oft in Verbindung mit moderner Architektur mit geringen bis gar keinen Dachüberständen. Die farbigen und schweren Fenster sind dadurch stärker der Sonnenstrahlung ausgesetzt als früher. Insgesamt führt das zu einer sehr hohen Belastung der Rahmenprofile, was nicht selten zu Funktionsstörungen und Reklamationen führt.

**Die Basis von Master 88 UD ist ein ganz besonderer Materialmix.** UD steht für Ultradur® – ein hochwertiges glasfaserverstärktes Hightech-Material aus dem Hause BASF. Im Profilinneren sind die entscheidenden Stellen mit genau diesem glasfaserverstärkten Material verstärkt. Sie geben dem Profil eine extrem gute Stabilität und wirken gleichzeitig wie eine stabile vertikale Schutzmauer im äußeren Bereich der Profilwandung, mit der die Ausdehnung des Profils nach innen deutlich reduziert wird.

**Aufgrund der guten Statik** kann auf Stahl im Fensterflügel komplett verzichtet werden, was auch den Uf-Wert verbessert. Optional kann das Profil mit einem Dämmkeil ausgestattet werden. Ein Uw-Wert von 0,70 W/m<sup>2</sup>K ist so bei Einsatz einer handelsüblichen 3-fach Verglasung problemlos realisierbar. Bei besonders schweren Elementen wird zusätzlich werkseitig die Verglasung im Fensterflügel verklebt. Das gibt dem Fenster weitere Stabilität und Sicherheit. Im Verfahren der Tri-Extrusion werden Frischmaterial, faserverstärktes Material sowie ein hoher Anteil an hochwertigem Recyclat verarbeitet. Somit wird Klimaschutz nicht nur ausgesprochen, sondern effektiv umgesetzt. Master 88 UD gibt es in drei Rahmenansichtsbreiten, die auch miteinander kombiniert werden können: 78 mm, 92 mm und 104 mm.

**Das Fenstersystem stieß beim Partnertag und danach auf große Resonanz.**

Im Jubiläumsjahr gibt es Master 88 UD zum einmaligen Jubiläums-Sonderpreis. Neben Handmustern gibt es für den Fachhandel einen aussagekräftigen Endverbraucherprospekt. Außerdem kann der Fachhandel die virtuelle Hausmesse unter [www.hilzinger.de/hausmesse2021](http://www.hilzinger.de/hausmesse2021) besuchen – auch gemeinsam mit dem Endverbraucher. Dort gibt es einen digitalen Messestand, auf dem alle Vorteile des neuen Fenstersystems beschrieben werden.



hilzinger Master 88UD  
mit PET Anschluss