



Speziell für die Anforderungen der neuen EnEV entwickelt: das Dachsystem Exclusiv 1.0 HI für Wintergärten

Wintergärten

Dachsystem für die Anforderungen der EnEV

Wintergarten-Spezialist Wilken, Wiesmoor, hat kürzlich sein neues Dachsystem Exclusiv 1.0 HI vorgestellt. Es wurde speziell für die hohen Anforderungen der aktuellen Energieeinsparverordnung entwickelt.

Wärmedämmung nach den strengen Vorgaben der Energieeinsparverordnung (EnEV) spielt selbstverständlich auch im Wintergartenbau eine zentrale Rolle. Die Wilken GmbH Elemente- & Wintergartenbau mit Sitz in Wiesmoor hat darauf u.a. mit ihrem neuen Wintergarten-Dachsystem Exclusiv 1.0 HI reagiert, das mit einem U_f -Wert der Sparren von $1,28 \text{ W/m}^2\text{K}$ punktet.

Flexibel. Bei den Möglichkeiten zur Verglasung zeigt sich das System sehr flexibel: Sie reichen vom normalen 2-fach-Isolierglas ab 28 mm Stärke bis hin zu 3-fach-Isolierglas mit 50 mm Dicke. Darüber hinaus können in den Sparren und der Rinne Einschieblinge verwendet werden, mit deren Hilfe sich die Wärmedämmwerte des Systems zusätzlich verbessern lassen.

Der Verarbeiter kann wahlweise normales Isolierglas oder Stufenisolierglas einsetzen. Beim einfachen Isolierglas wird der Randverbund mit einem speziellen Aluminium-Klebeband überdeckt und kann dann auf einer Ebene

auf das Auflageprofil verglast werden. Bei beiden Möglichkeiten der Verglasung kann das Wasser gerade in die Rinne ablaufen. Das System hat somit keine Schmutzkante im vorderen Bereich.

Für das Design haben sich die Entwickler von Wilken an der formschönen, leicht abgerundeten Optik des Terrassendach-Systems Pergola 3.0 orientiert, das das Unternehmen im vergangenen Jahr auf den Markt gebracht hat.

Automatisiert. Für die Fertigung von konfektionierten Dächern nutzt Wilken die Metallbau-Software LogiKal der Orgadata AG, Leer. Die Mitarbeiter in der Fertigungsplanung konstruieren die Aufträge nach den Vorgaben der Kunden und spielen die Daten dann online auf das Stabbearbeitungszentrum SBZ 151 der elumatec GmbH & Co. KG, Mühlacker.

Das Bearbeitungszentrum führt dann alle Arbeitsschritte und Sägeschnitte vollautomatisch durch. Die Vorteile für den Verarbeiter sind vor allem eine verbesserte Materialqualität und kürzere Lieferzeiten.

Von der Stange. Wilken bietet dem Metallbauer das Wintergarten-Dachsystem Exclusiv 1.0 HI auch als Lagerware zur eigenen Fertigung an. Ein gut ausgestattetes Rohstofflager garantiert schnelle und flexible Lieferzeiten in RAL 9016 (weiß) und Aluminium roh. Zudem werden auf Kundenwunsch sämtliche RAL-Farben kurzfristig geliefert. red ◇

Info+ Kontakte

Wilken GmbH
Elemente- & Wintergartenbau
Am Dobben 16
26639 Wiesmoor
Tel. +49 (0)4944/912139
Fax +49 (0)4944/912159
info@wilken-wiesmoor.de
www.wilken-wiesmoor.de