



aluplast Intertec 85 | MODERNES FENSTER-PROFILSYSTEM



- Sieben Kammern im Rahmen und sechs im Flügel mit Einbautiefe von 85 mm
- Möglichkeit des Einsatzes von Scheibenpaketen bis zu 51mm
- Wärmedämmfaktor der Profile: 1,0 W/m²K
- Die innovative Konstruktion des Flügels erlaubt sowohl eine traditionelle Verglasung, wie auch den Einsatz eingeklebter Scheiben
- Die neue Zweikammerkonstruktion der zentralen Dichtungsflosse zeichnet sich durch eine hohe Elastizität aus, dank derer sie dynamisch auf den Luftwiderstand, der den Flügel beeinflusst, reagiert. Diese Lösung bietet einen erhöhten Schutz gegen Wind, Regen und eine bessere Schalldämmung.
- Schmale Ansicht Rahmen Flügel mit einer Breite von 115 mm für noch mehr Licht in den Räumen
- Höhere Lebensdauer der Beschläge dank der Arbeit in einer durch die Mittelflosse abgetrennten, trockenen Kammer

Intertec 85 ist ein fortgeschrittenes Fensterprofilsystem, das dank der Anwendung innovativer Lösungen hervorragende technische Parameter und einen hohen Nutzungskomfort der Fenster bietet.

Die Profile des Systems zeichnen sich durch zeitloses, klassisches Design mit ausgewogenen Proportionen aus, das sich hervorragend in die aktuellen Trends der Gestaltung der Fassadenoptik einfügt. Die spezielle Flügelkonstruktion erlaubt den Einsatz der Technologie des Einklebens der Scheiben, was die Erschaffung stabiler Fensterkonstruktionen mit noch größeren Abmaßen ermöglicht.

Die schmale Ansicht der Profile mit einer Breite von 115 mm ermöglicht eine Maximierung der Scheibenfläche und garantiert dadurch noch mehr Licht in den Räumen.

Dreifache Dichtkraft

STILLE & WÄRME



Dank der Einführung einer zusätzlichen Mittelflosse zur Abdichtung der Konstruktion des Fensters an seinem Umfang wird eine sogenannte "trockene" Kammer abgeteilt, in welcher die Beschläge arbeiten. Die Isolierung dieser Mechanismen von den äußeren Bedingungen hebt ihre Lebensdauer bedeutend. Intertec 85 ist eine hervorragende Lösung für alle jene, die nicht nur ästhetische, sondern auch energiesparende Lösungen suchen. Die Einbautiefe von 85 mm, sieben Kammern im Rahmen und sechs im Flügel, die Möglichkeit des

Einsatzes von Scheibenpaketen mit einer Breite bis zu 51 mm sowie ein kompaktes System der Mitteldichtung garantieren eine hervorragende Wärmedämmung.

So erreichen beispielsweise die im System Intertec 85 ausgeführten einflügligen Referenzfenster mit einer Breite von 1.230 mm und einer Höhe von 1.480 mm mit einem Scheibenpaket Ug=0,5 und "warmem" Abstandsrahmen einen Wärmedämmfaktor von 0,74 W/m²K.



aluplast sp. z o.o. | Gołężycka 25A, 61-357 Poznań, Polen tel. +48 61 654 34 00, fax +48 61 654 34 99 | www.aluplast.com.pl