



NEUE ALURAHMENSEKTIONEN MIT THERMISCHER TRENNUNG

FÜR PANEEL MIT FINGERKLEMMSCHUTZ BEI INDUSTRIE UND GARAGENTOREN

Sehr geehrter Kunde,

ab Mai 2020 ergänzen wir unser Angebot der Alurahmensektionen (FVE) mit thermischer Trennung auch für Paneele mit Fingerklemmschutz (FSP). Diese Lösung betrifft nur die Paneele mit Stärke 40 mm.

Neue Profile haben gleiches Design wie ständige FVE Sektionen für FSP Paneele. Die Ausführung mit thermischer Trennung bietet nicht nur bessere Wärmedurchgangskoeffiziente (U) an, sondern auch Verhütung der Bildung vom Kondenswasser auf der inneren Torseite bei größeren Temperaturunterschieden außen und innen.

Genauso wie bei Paneelen ohne Fingeklemmschutz sind auch diese neue Alurahmensektionen nur mit verdoppelter Verglasung oder mit isolierter Alufüllung verfügbar. In anderem Fall verliert solche Ausführung die eingeführten Vorteile.

Aus der inneren Seite ist die isolierte Verglasung mit Aluleisten befestigt, die mit den Sektionen bessere Optik bilden und gleichzeitig ganze Konstruktion der Sektionen noch mehr stabilisieren. Die Möglichkeit der Lackierung von Aluleisten steht immer weiter zur Verfügung und bietet eine Kompaktheit der inneren Toroptik an.

Ausführung	Alu-Sektion-Standard	22% besser →	thermisch getrennte Alu-Sektion
Torbreite	4500		4500
Torhöhe	3500		3500
U-Wert	3,8 W/m ² K		3,1 W/m ² K
Winddurchlässigkeit	3		3
Windklasse	3		4
Wasserbeständigkeit	3		3



**NEU FÜR PANEEL MIT
FINGERKLEMMSCHUTZ BEI INDUSTRIE
UND GARAGENTOREN**

