

# SYSTEM VON PANEELTÜREN TM 77HI PRESTIGE



PRESTIGE

Ästhetik und Moderne

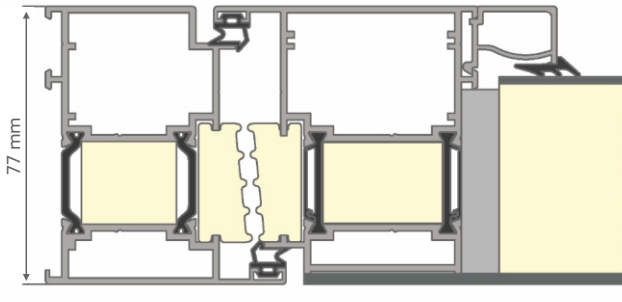
## TM 77HI PRESTIGE - EIGENSCHAFTEN DES SYSTEMS

TM 77HI Prestige ist ein System von Eingangstüren höchster Qualität für Ein- oder Mehrfamilienhäuser. Diese Lösungen ermöglicht es, die Flügel auf einer Ebene gegenüber dem Türrahmen (unsichtbares Flügelprofil) oder einseitig fluchtend anzufertigen. Aufgrund des Einsatzes einer Dreifachwärmesdämmung und innovativer wärmedämmender Zwischenlagen zeichnet sich dieses Produkt durch hervorragende thermische Eigenschaften aus und es werden Wärmespannungen durch Temperaturunterschiede eliminiert. Mit diesem System kann der Energieverbrauch reduziert werden, was wiederum zur Kostensenkung in Bezug auf den Hausbetrieb beiträgt. Das System der Paneeltüren ist mit dem Fenstersystem TM 77HI kompatibel, was die Schaffung von Konstruktionen in verschiedenen Konfigurationen ermöglicht.

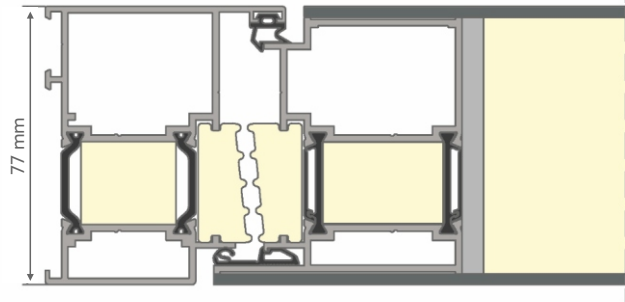


NEUHEIT

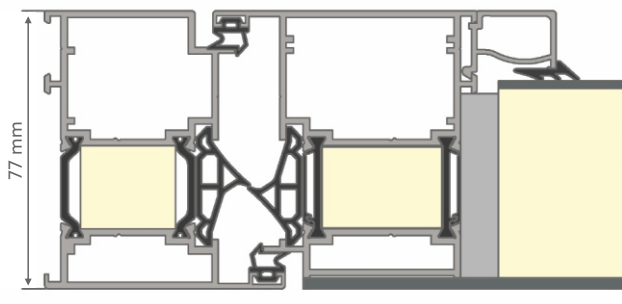
TÜR MIT EINSEITIG FLUCHTENDEM PANEEL  
AUSFÜHRUNG MIT ZENTRALEM ISOLIERSCHAUM



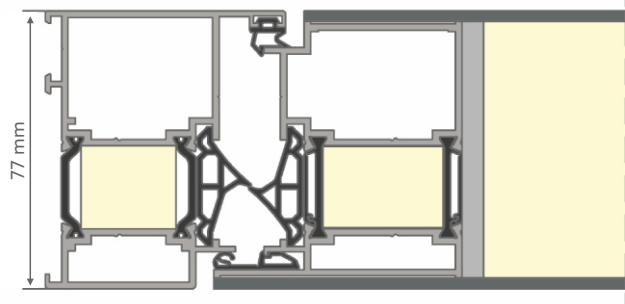
TÜR MIT ZWEISEITIG FLUCHTENDEM PANEEL  
AUSFÜHRUNG MIT ZENTRALEM ISOLIERSCHAUM



TÜR MIT EINSEITIG FLUCHTENDEM PANEEL  
AUSFÜHRUNG MIT ZENTRALDICHTUNG



TÜR MIT ZWEISEITIG FLUCHTENDEM PANEEL  
AUSFÜHRUNG MIT ZENTRALDICHTUNG



#### VORTEILE DES SYSTEMS

- hohe Ästhetik aufgrund des Einsatzes versteckter Türbänder, Verfügbarkeit des Produktes in verschiedenen Ausführungen:
  - mit einseitig fluchtendem Paneel,
  - mit zweiseitig fluchtendem Paneel,
- Auswahlmöglichkeit des Isoliermittels oder der Zentralsichtung,
- schnelle und einfache Montage,
- Einsatzmöglichkeit von Paneelen mit beliebigem Muster samt Applikationen aus Edelstahl und mit dekorativer Fräse,
- hohe Wärmedämmung,
- beständige Farben und einfache Reinigung,
- breite Farbauswahl aus der RAL-Farbpalette, strukturelle und holzähnliche Farben,
- Bautiefe gleich 77 mm, UCW ~0,8 - Passivtür,
- Kombinationsmöglichkeit mit anderen Yawal-Systemen.

#### TECHNISCHE PARAMETER - TM 77HI PRESTIGE

Luftdurchlässigkeit	Klasse 4 nach PN-EN 12207
Wasserdichtigkeit	Klasse 7A nach PN-EN 12208
Wärmeübergangskoeffizient	$U_f = \text{ab } 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ nach PN-EN ISO 10077-2
Schalldämmung	$R_w = 33 \text{ dB}$ nach PN-EN ISO 140-3

#### MERKMALE DES SYSTEMS

Konstruktionstiefe der Tür	Türrahmenprofil	77 mm
	Flügelprofil	77 mm
Paneelstärke		30÷77 mm