



hilzinger **Premidoor 76** - Hebeschiebetür

hilzinger Premidoor 76

Mit der Hebeschiebetür (HST) hilzinger Premidoor 76 lässt sich der Traum von hellen und lichtdurchfluteten Wohnräumen erfüllen. Neben den großzügigen Glasflächen überzeugt das innovative System zudem durch maximalen Bedienkomfort und hohe Wärmedämmung. Ob Neubau oder Renovierung: Die Hebeschiebetür Premidoor 76 bietet die perfekte Lösung.

Vorteile auf einen Blick:

- Barrierefreie Schwellen normgerecht realisiert
- Große Bauhöhen und Glasflächen
- Hoher Lichteinfall und solare Wärmezugewinne
- Komfortable Bedienung beim Öffnen und Schließen
- Nachhaltige, recycelbare Systemlösung
- Optional: Durch spezielle Six-Pack Zerlege- und Montagetechnik kann die HST auch komfortabel und kostensparend an schwer zugänglichen Objekten und Räumen zum Einsatz kommen.
- Optional: Ausführung mit Aluminiumschale

Premidoor 76 gibt es neben der klassischen Ausführung auch als architektonische Variante Premidoor 76 lux für noch mehr Lichteinfall. Hier kann durch die intelligente Konstruktion das Flügelprofil reduziert werden, was extrem schlanke Profilansichten und dadurch noch größere Glasflächen sowie höhere solare Wärmezugewinne ermöglicht. Premidoor 76 begeistert nicht nur mit seinem eleganten Design und den großen Glasflächen, sondern auch durch das vielfältige Farb- und Materialspektrum: von klassisch weiß über hochwertig folierte Lösungen bis hin zu der Ausführung mit Aluminiumschale.

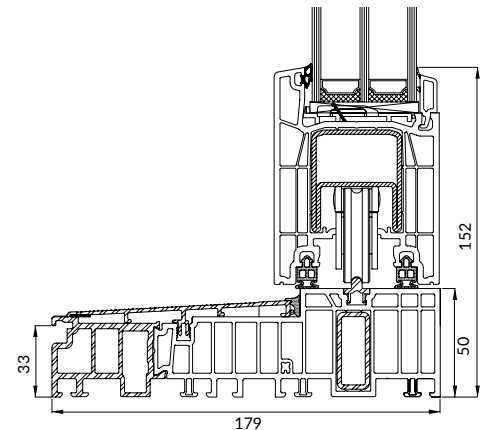
Premidoor 76 3500 x 2250 mm

U_g W/(m ² K)	U_f W/(m ² K)	Warme Kante W/(mK)	LT %	g %	U_w W/(m ² K) bis
1,1	1,4	0,042	79-83	63-65	1,3
0,7	1,4	0,042	70-74	50-54	0,96
0,7	1,4	0,030	70-74	50-54	0,94
0,6	1,4	0,042	70-74	50-54	0,89
0,6	1,4	0,030	70-74	50-54	0,87
0,5	1,4	0,030	70-74	50-54	0,79

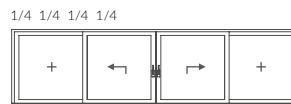
Beispiele gängiger Verglasungsvarianten und deren Auswirkung auf den U_w -Wert. ¹⁾

¹⁾ Normativ berechnet nach DIN EN 10077-1 auf Basis des Maßes 3,5 m x 2,25 m. Der U-Wert sagt aus, wie viel Energie in W/(m²K) über das Bauteil verloren geht. Da das Bauteil Fenster aus dem Rahmenprofil und der Verglasung besteht, unterscheidet man folgende U-Werte: den U-Wert des Fensterrahmens (U_f), der Verglasung (U_g) und des gesamten Fensters (U_w).

²⁾ Das Dekor- / RALprogramm unterliegt dem aktuellen Trend und kann sich ändern; Farbabweichungen aus drucktechnischen Gründen möglich.



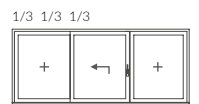
Schema A



Schema C



Schema K



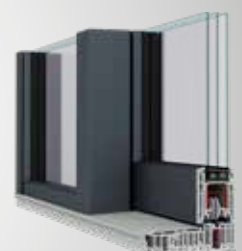
Schema G-A
(keine LUX-Variante)

Premidoor 76



- + Maximale Bauhöhe von 2,60 m
- + Verglasungsmöglichkeiten bis 48 mm
- + Optimale Wärmedämmung bis 1,4 W/(m²K) im Standard
- + Einbruchschutz
- + Barrierefreie Schwelle
- + deutlich mehr Lichteinfall durch reduziertes Flügelprofil

Premidoor 76 lux



Dekor-Standardfarben²⁾



RAL-Standardfarben (bei Aluminiumschale) ²⁾

