

# Hebeschiebetür



*Stil und Komfort  
für dauerhafte Wohnfreude*

 evolutionDrive: HST

© EIN SYSTEM DER SALAMANDER INDUSTRIE /// PRODUKTE - Mehr Infos unter [www.sip-windows.com](http://www.sip-windows.com)



# evolutionDrive: HST

Mit großdimensionierten Fensterelementen kommt Licht in Ihr Zuhause – so auch mit der neuen evolutionDrive Hebeschiebetür, die Ihren Innenraum zum Leben erweckt. Ein abgestuftes Verstärkungskonzept bildet die Basis für eine optimale Stabilität und ermöglicht durch eine statisch ausgewogene Konstruktion einen hohen Glasanteil. Den effizienten Wärmeschutz verdankt die Systemlösung den optimierten Dichtebenen, besonders im Bereich der Mittelpartie – damit die Kälte auch dort bleibt, wo sie hingehört. Neben einer leistungsstarken Funktionalität punktet die Hebeschiebetür mit der Kompatibilität zu allen gängigen Schwellensystemen, weshalb sie auch im Hinblick auf die Barrierefreiheit alle Anforderungen von Morgen erfüllt.

## Profilsystem

Technische Daten	
Bautiefe	Zarge 194 mm, Flügel 82 mm
Ansichtsbreite	170 mm
Dichtungskonzept	EPDM- und Bürsten-Dichtungen
Kammeraufbau	5 Kammern im Rahmen und Flügel
Einsatzbereiche	Hebeschiebetür
Wärmedurchgangskoeffizient	bis zu $U_f = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ ; $U_w = 0,92 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ * *Referenzgröße nach DIN EN 14351-1: 1,48 m x 2,18 m
Verglasungsmöglichkeit	Alle handelsüblichen Isolierglasscheiben für Wärme-, Schallschutz- und Einbruchhemmung
Füllungsdicke	bis 52 mm
Material	Reiner Qualitätskunststoff
	Vorteil von Kunststoff: Der Umwelt zuliebe kann recycelter Kunststoff als Sekundärrohstoff in die Profile eingebracht werden, der bei gleich bleibender Qualität einen geschlossenen Wertstoffkreislauf gewährleistet!
Farben	Salamander Weiß / Brüggmann Weiß (homogen in Masse durchgefärbt) mit Long-Life-Oberflächenschutz Grundkörper alternativ auch in Creme, Braun und Karamell Über 40 Standard-Foliendekore Sonder-Foliendekore auf Anfrage lieferbar

Maximale Elementgrößen	in weiß	in Dekor
	max. Breite 6500 mm	max. Breite 5000 mm
	max. Höhe 2500 mm	max. Höhe 2300 mm
	max. 13,5 m <sup>2</sup>	max. 11,5 m <sup>2</sup>

## Eigenschaften



Wärmedurchgangskoeffizient  
DIN EN 12412-2 / 10077-2  
bis zu  $U_f = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Luftdurchlässigkeit  
DIN EN 12207  
bis Klasse: 4

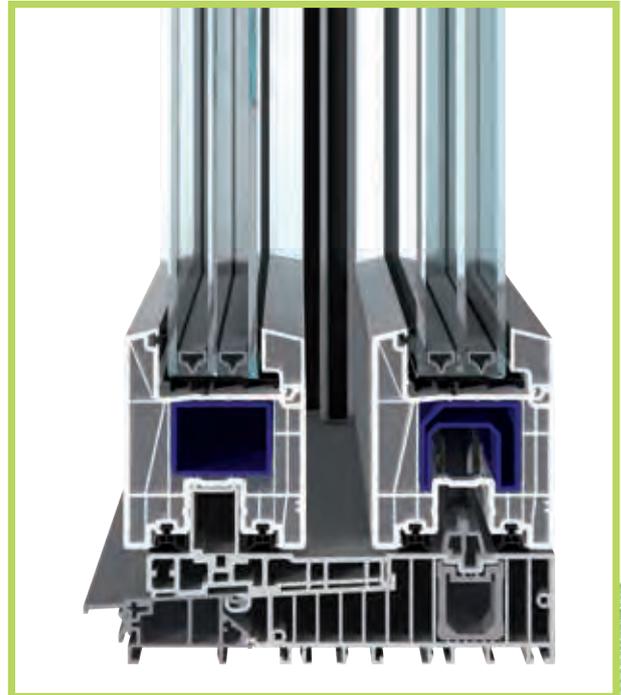
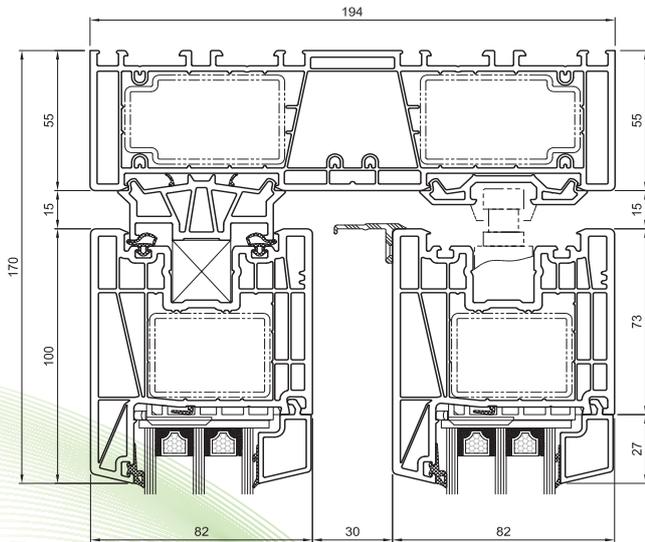


Schlagregendichtheit  
DIN EN 12208  
bis Klasse: 9A



Widerstandsfähigkeit bei Windlast  
DIN EN 12210  
Klasse: B2

## Systemaufbau



evolutionDrive: HST

Golden-Oak 51  
Nußbaum 21

Mooreiche 25  
Mahagoni 26

Anthrazitgrau 70  
Birke rosé 44 Premium

Polareiche 43 Premium  
Vintage Oak 41 Premium

Nebraska 33 Premium  
Teak arte 65 Premium

Vermont 60 Premium  
Cheyenne 64 Premium

Meranti 61 Premium  
Tiama 62 Premium

Oregon 4 - 52  
Bergkiefer 50

Streifen-Douglasie 27  
Weiß Antik 39

Crème 59  
Dunkelrot 06

Weinrot 19  
Brilliantblau 14

Stahlblau 11  
Moosgrün 10

Dunkelgrün 03  
Metbrush Alu 69 Premium

Metbrush Anthrazit 67  
Lichtgrau 73

Achatgrau 72  
Signalgrau 87 Satin

Grau-02  
Graubeige 09

Quarzgrau 78  
Quarzgrau 90 Satin

Alux DB703 - 37  
Basaltgrau 74

Basaltgrau 84 Satin  
Anthrazitgrau 88 Satin

Schwarzbraun 71

\* Änderungen vorbehalten

**SALAMANDER**<sup>®</sup>  
WINDOW & DOOR SYSTEMS

Salamander Industrie-Produkte GmbH  
Jakob-Sigle-Straße 58  
D-86842 Türkheim/Unterallgäu  
Tel: +49 8245 - 52-0  
Fax: +49 8245 - 52-359  
E-Mail: info@sip.de



www.sip-windows.com

EG4DE001/03.17/M/M/C