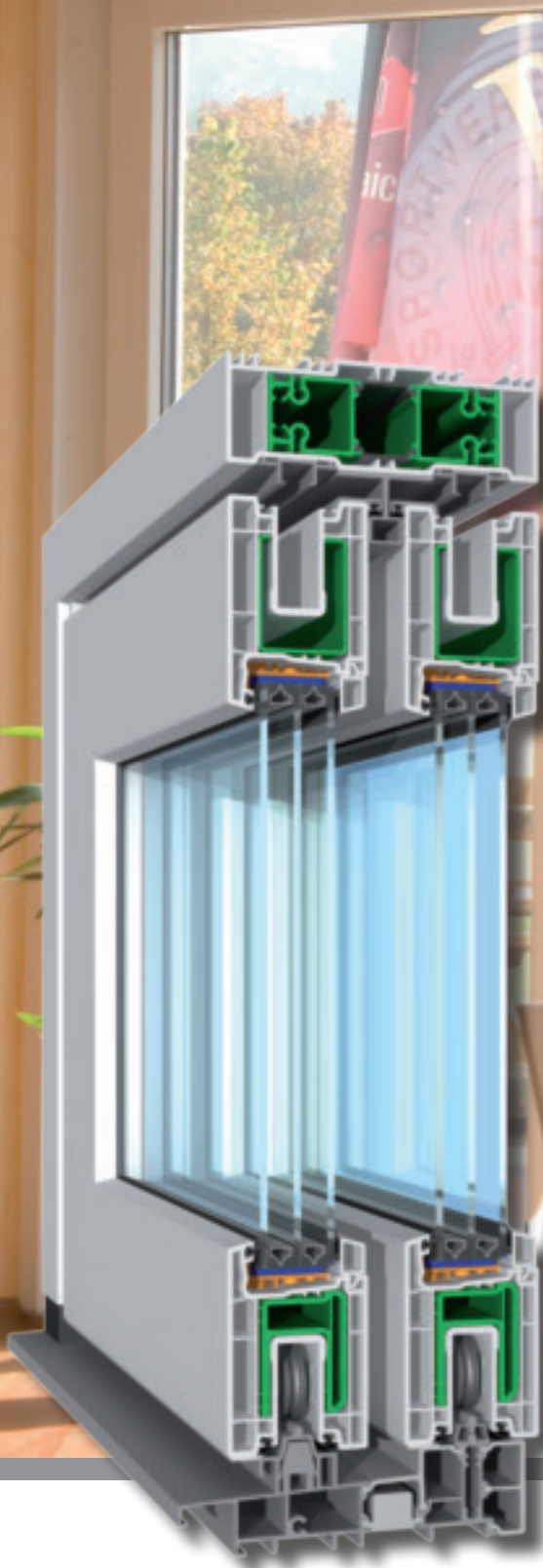


Hebeschiebetür



Öffnen Sie dem Raum

neue Horizonte



Salamander: HST

© EIN SYSTEM DER SALAMANDER INDUSTRIE /// PRODUKTE - Mehr Infos unter www.sip-windows.com

Salamander: HST

Hebeschiebetüren verleihen jedem Raum eine großzügige und lichte Atmosphäre. Ob Balkon, Veranda oder Terrasse: mit einem Handgriff wird eine nahtlose Verbindung zwischen Innen- und Außenraum hergestellt - und das ohne lästige Stolperfallen im Durchgangsbereich. Groß dimensionierte Stahlverstärkungen sorgen für maximale Stabilität und eine lange Lebensdauer. Die statisch ausgewogene Konstruktion sorgt für einen besonders leichten Lauf der Flügel und garantiert eine dauerhaft zuverlässige Funktion mit hervorragenden Wärme- und Schallschutzeigenschaften.

Profilsystem

Technische Daten	
Bautiefe	Zarge 172 mm, Flügel 76 mm
Ansichtsbreite	183 mm
Dichtungskonzept	EPDM- und Bürsten-Dichtungen
Kammeraufbau	3 Kammern im Rahmen und Flügel
Einsatzbereiche	Hebeschiebetür
Wärmedurchgangskoeffizient	bis zu $U_f = 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$; $U_d 1,0 = \text{W/(m}^2\text{K)}$ * *Referenzgröße nach DIN EN 14531-1: 1,48 m x 2,18 m
Verglasungsmöglichkeit	Alle handelsüblichen Isolierglasscheiben für Wärme-, Schallschutz- und Einbruchhemmung
Füllungsdicke	bis 48 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 / Brügmann 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 Aluminium-Deckschalen in über 500 Farben als Sonderausstattung lieferbar

Maximale Elementgrößen	in weiß	in Dekor
als Hebeschiebetür	max. Breite 6000 mm max. Höhe 2500 mm	max. Breite 5000 mm max. Höhe 2300 mm

Eigenschaften



Wärmedurchgangskoeffizient
DIN EN 12412-2 / 10077-2
bis zu $U_f = 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Luftdurchlässigkeit
DIN EN 12207
bis Klasse: 4



Schlagregendichtheit
DIN EN 12208
bis Klasse: E950



Widerstandsfähigkeit bei Windlast
DIN EN 12210
Klasse: C3/B3



Bedienkräfte
DIN EN 13115 / 12247
Klasse: 1

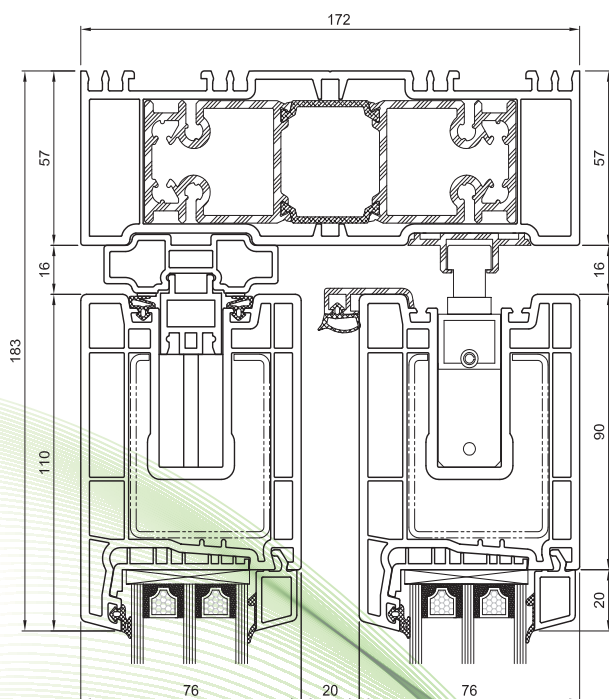


Einbruchhemmung
DIN EN 1627 - 1630
RC 2



Schallschutz
DIN EN 4109
bis Klasse: 4

Systemaufbau

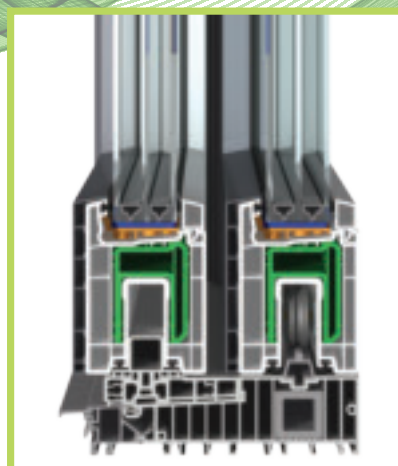


Schema A



Schema D

mit Aluvorsatzschale



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[®]
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