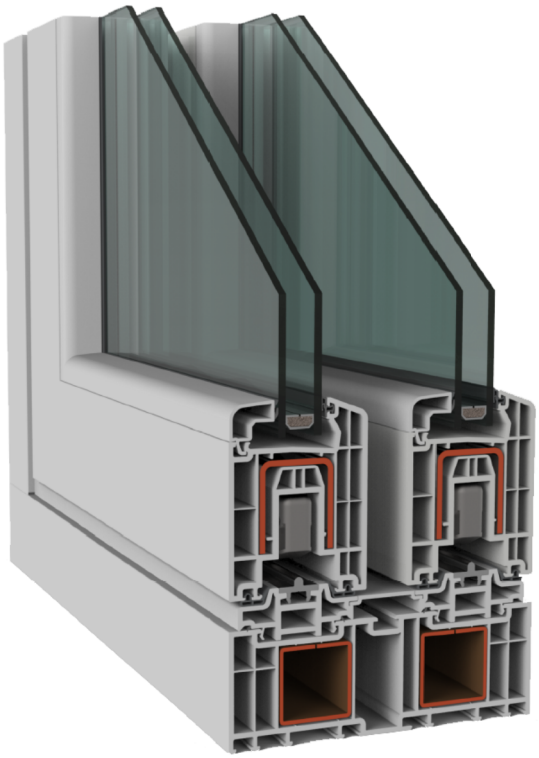
ALZANTE SCORREVOLE HS76:
Caratteristiche del sistema



Cosa è importante in una casa? In estate, godere di un fresco refrigerio e in inverno di un **calore** avvolgente. E contemporaneamente, conservare la splendida vista sul giardino, la natura, i colori dell'esterno. Per sperimentare ancor di più il piacere dei propri **spazi**. Spazi da vivere in pieno **comfort**. Adesso e in futuro.

I serramenti alzanti scorrevoli **HS76** di Deceuninck sono nati per soddisfare simili desideri. Lo stile elegante e le caratteristiche tecniche che le contraddistinguono hanno un solo scopo: espandere il vostro **piacere domestico**.

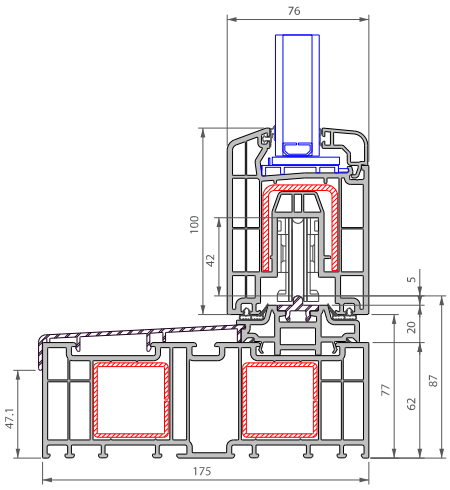
Una soluzione per ogni stile architettonico:
L'alzante scorrevole Deceuninck **HS76** è semplicità. Rappresenta la perfetta combinazione di funzionalità ed estetica. Si integra perfettamente in ogni stile architettonico, dal casolare alla villa, dall'appartamento alla casa colonica.

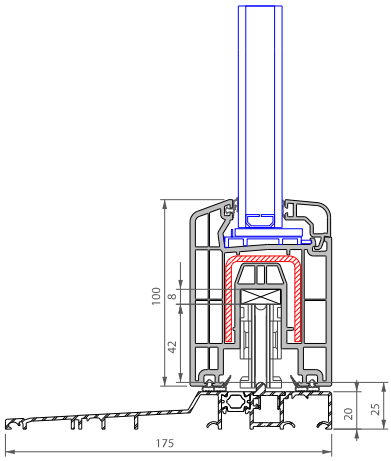
Ottimo isolamento:
Il PVC è un ottimo isolante. Con i profi li isolanti multicamera, la possibilità di applicare la più vasta gamma di vetratura termoacustica e le guarnizioni multifunzionali che tengono all'esterno i decibel in eccesso, l'alzante **HS76** offre un'ulteriore protezione.

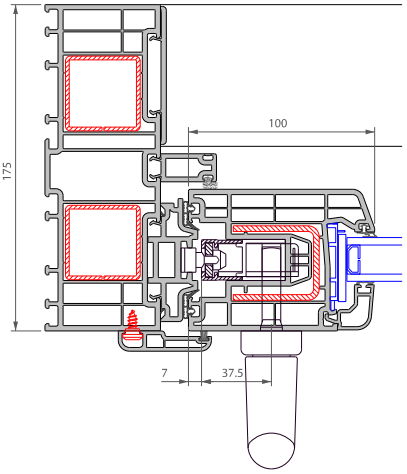
ALZANTE SCORREVOLE HS76:
Scheda tecnica di sistema

Dimensioni base del sistema:

- *Telaio:* *sezione da 175mm*
- *Anta:* *sezione da 76mm*
- *Aletta appoggio vetro:* *20mm*
- *Vetratura:* *spessore vetro da 5mm a 42mm*



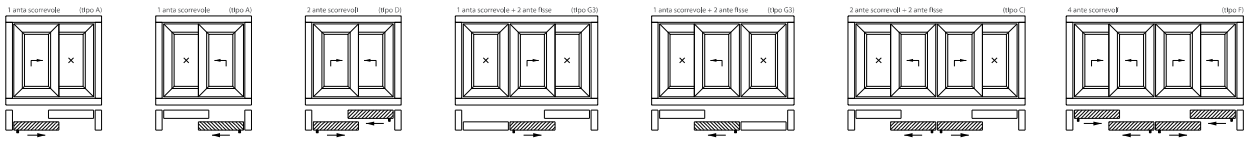




Il sistema HS76 permette la realizzazione di alzanti scorrevoli sia con telaio in PVC su 4 lati che con soglia bassa (25mm) in alluminio a taglio termico

Le guarnizioni in EPDM sulle ante garantiscono ottime prestazioni ed una elevata resistenza agli agenti atmosferici (umidità, raggi UV, escursioni termiche,.....)

Con il sistema HS76 è possibile realizzare fino a 4 ante tutte scorrevoli.
Le tipologie realizzabili sono (per tutte le tipologie il telaio è a due vie):



Le dimensioni massime consentite per uno scorrevole a due ante sono:
- 6500 mm x 2600 mm (L x H) per profili colore bianco massa.
- 5000 mm x 2200 mm (L x H) per profili pellicolati.

ALZANTE SCORREVOLE HS76:
Prestazioni - Isolamento

deceuninck

Trasmittanza termica del nodo (U_f)

Evidence of Performance
Thermal transmittance

Test Report
No. 13-002647-PR04
(PB 03-K20-06-en-01)

ift ROSENHEIM

Client	Deceuninck italia srl Piazza della Concordia 6 56025 Pontedera (PI) Italy
Product	Plastic frame profile of a sliding door: Profile combination: Casement - Frame
Designation	System: Lift & Slide
Relevant performance product details	Material PVC-U rigid; Face width B in mm 177; Frame member Profile cross section, width in mm 82; depth in mm 175; Reinforcement; Material Steel - metallic surface; Casement member Profile cross section, width in mm 100; depth in mm 76; Reinforcement; Material Steel - metallic surface; Replacement panel; Edge cover in mm 15; Thickness in mm 24
Special features	--

Result

Thermal transmittance

U_f = 1,2 W/(m²K)

ift Rosenheim
11.03.2014

Konrad Huber, Dipl.-Ing. (FH)
Head of Testing Department
Building Physics

Sebastian Unterholzner, Dipl.-Ing. (FH)
Operating Testing Officer
Thermal & Climate

Basis *)

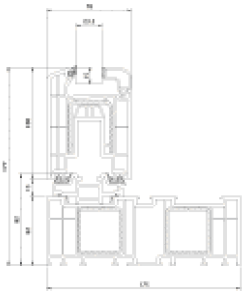
EN 14351-1:2006+A1:2010-03

Test specification:
EN 12412-2:2003-07

Test Report No. 13-002647-PR04 (PB01-K20-06-en-02) dated 4.3.2014

*) and corresponding national versions (e.g. DIN EN)

Representation



Instructions for use

The results obtained can be used by the manufacturer as Declaration of Performance in accordance with the Construction Products Regulation 305/2011/EU. The provisions of the applicable product standard have to be observed.

Validity

The data and results given refer solely to the described and tested specimen.

Notes on publication

The ift-Guidance Sheet "Conditions and Guidance for the Use of ift Test Documents" applies. The cover sheet can be used as abstract.

Contents

The report contains a total of 5 pages and annex (1 page).

Vo-PB0-1190-de (06.05.2011)

ift Rosenheim GmbH
Geschäftsführer:
Dr. Jochen Peichl
Prof. Ulrich Sieberath

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9
D-83026 Rosenheim
Tel.: +49 (0)8031/261-0
Fax: +49 (0)8031/261-290
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14763
Sparkasse Rosenheim
Kto. 3822
BLZ 711 500 00

Anerkannte Stelle
Notified Body 0757
PLG Stelle: BAM 18

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle
D-PL-11349 Prüfung
D-KL-11349 Kalibrierung
D-ZE-11349 Produkt-Zert
D-ZM-11349 Management-Zert
D-IS-11349 Inspektion

ALZANTE SCORREVOLE HS76:
Prestazioni - Isolamento

deceuninck

Prove ITT: Permeabilità all'aria - Tenuta all'acqua - Resistenza al carico del vento

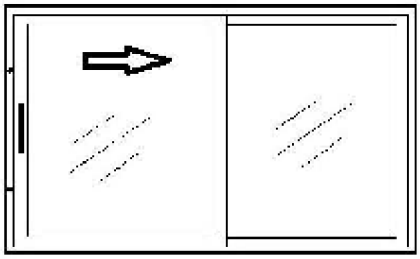
PfB Prüfzentrum für Bauelemente
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster • windows
Rollläden • shutters
Türen + Tore • doors
Fassaden • curtain walling
Baubeschläge • building hardware

TEST CERTIFICATE NO. 13/07-A236-Z1 Version 1.en

Initial type testing (ITT) of performance characteristics in accordance with EN 14351-1 :2006 + A1 : 2010 "Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets without resistance to fire and/or smoke leakage characteristics – German version EN 14351-1:2006 + A1:2010"

Applicant	Ege Profil Tic. ve San.A.Ş. 10003 Sokak No:5 AOSB 35620 Çiğli / İzmir
Product type	Single sash sliding window, PVC, double glazing
Product name	**HS76**
Hardware	Siegenia Aubi
Sealing	EPDM, PU-PE-PP combination
Dimension	Total outside dimensions (W x H) max. 2820 mm x 2200 mm



Classification According to test report No. 13/07-A236-B1 from July 19, 2013:

EN 1026	Air Permeability	EN 12207	Class 4
EN 1027	Water Tightness	EN 12208	Class 4A
EN 12211	Resistance to Wind Load	EN 12210	Class C2/B3

Validity Period of validity of EN 14351-1 : 2006 + A1 : 2010

Dipl. Ing. Matthias Demmel
Head of Notified Test Body

Stephanskirchen
July 19, 2013

Dipl.-Ing. (FH) Christoph Geiger
Responsible Official

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG
AG Traunstein HRA 8871
Geschäftsführer: Matthias Demmel, Rüdiger Müller
AG Traunstein HRB 16490
Telefon +49 (0) 86 34 / 97 49 47-0
Telefax +49 (0) 86 34 / 97 49 47-28
www.pfb-rosenheim.de
Sparkasse Rosenheim
Bankleitzahl 711 500 00
Konto-Nr. 500 555 741
Steuer-Nr. 156/112/70109
USt-IdNr. DE245353602
Anerkannte Prüfstelle
Landesbauordnung
BAY 13
Notified Body
No. 1641

ALZANTE SCORREVOLE HS76:
Eco-compatibilità

deceuninck

Certificato Vinyl plus: