

# Portoncino ingresso



*Benvenuti a casa*

 Brüggmann bluEvolution: 73

© UN SISTEMA DI INDUSTRIE SALAMANDER /// PRODOTTI - Ulteriori informazioni su [www.sip-windows.com](http://www.sip-windows.com)

# Brüggmann bluEvolution: 73 Portoncino

La prima impressione è quella che conta...e la seconda, anche. Infatti i profili per portoncini Brüggmann bluEvolution 73 sono progettati proprio per le elevate esigenze che caratterizzano una porta d'ingresso. La struttura estremamente solida con rinforzi in acciaio generosamente dimensionati è in grado di far fronte anche a costanti sollecitazioni, offrendo contemporaneamente un alto grado di comfort. Massima stabilità e ottima termoisolazione diventano standard grazie alla geometria a 4 camere con guarnizioni a giunto perimetrale che caratterizzano questo sistema. Per chi avesse maggiori esigenze di sicurezza, le porte permettono di montare ferramenta con 3 o 5 punti di chiusura, in modo che la vostra casa continui a rimanere vostra!

## Sistema profili

### Scheda tecnica

Profondità	73 mm
Altezze a vista	da 163 a 185 mm su combinazione di anta e telaio
Sistema di guarnizioni	Due piani di tenuta perimetrali Guarnizioni preinserite
Struttura camere interne	5 camere nel telaio e 4 camere nell'anta
Gamme di impiego	Portoncini
Coefficiente di trasmittanza termica	fino a $U_d = 0,91 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ *Valore di riferimento secondo EN 14531-1: 1,23 m x 2,18 m
Vetrature compatibili	Compatibile con tutte le vetrature termoisolanti ed insonorizzanti disponibili in commercio, tanto anti effrazione come pannellature portoncini
Spessore pannellatura	fino a 44 mm
Materiale	PVC di primaria qualità



#### Vantaggi del PVC:

Per favorire la protezione ambientale, del PVC riciclato può venire impiegato come materiale secondario nei profili, i quali rimangono della stessa qualità che garantisce una lavorazione a ciclo chiuso.

Colori	Bianco (Colorazione omogenea in massa) con protezione superficiale long-life Base disponibile anche in antracite, color crema, marrone e caramello Oltre 40 pellicolature (Dekor) Pellicolature speciali disponibili su richiesta Rivestimenti in alluminio in oltre 500 colori disponibili come optional
--------	---

Dimensioni massime degli elementi	in bianco	in Dekor
Come portoncino	Larghezza max. 1200 mm Altezza max. 2400 mm	Larghezza max. 1200 mm Altezza max. 2400mm

## Caratteristiche



Coefficiente di trasmittanza termica  
EN 12412-2 / 10077-2  
fino a  $U_T = 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Permeabilità all'aria  
EN 12207  
fino a classe 2



Tenuta all'acqua battente  
EN 12208  
fino a classe 4A



Resistenza al vento  
EN 12210  
classe C2/B2



Forze di azionamento  
EN 13115 / 12247  
classe 2

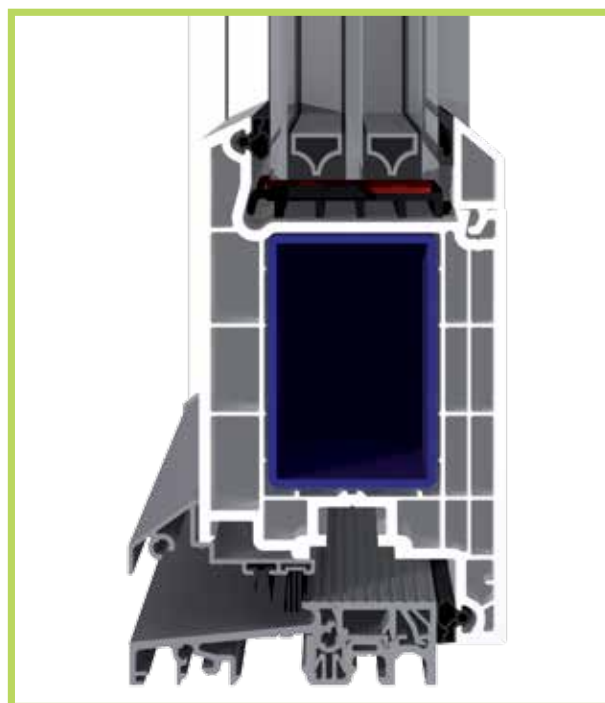
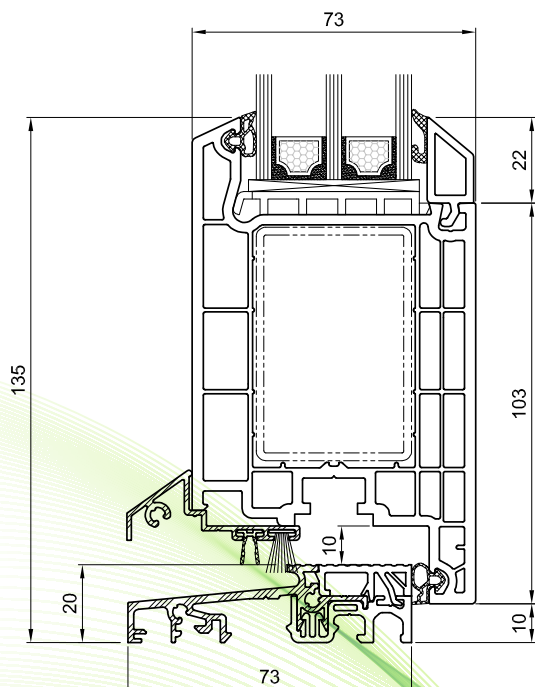


Sollecitazione meccanica  
EN 13115  
classe 3

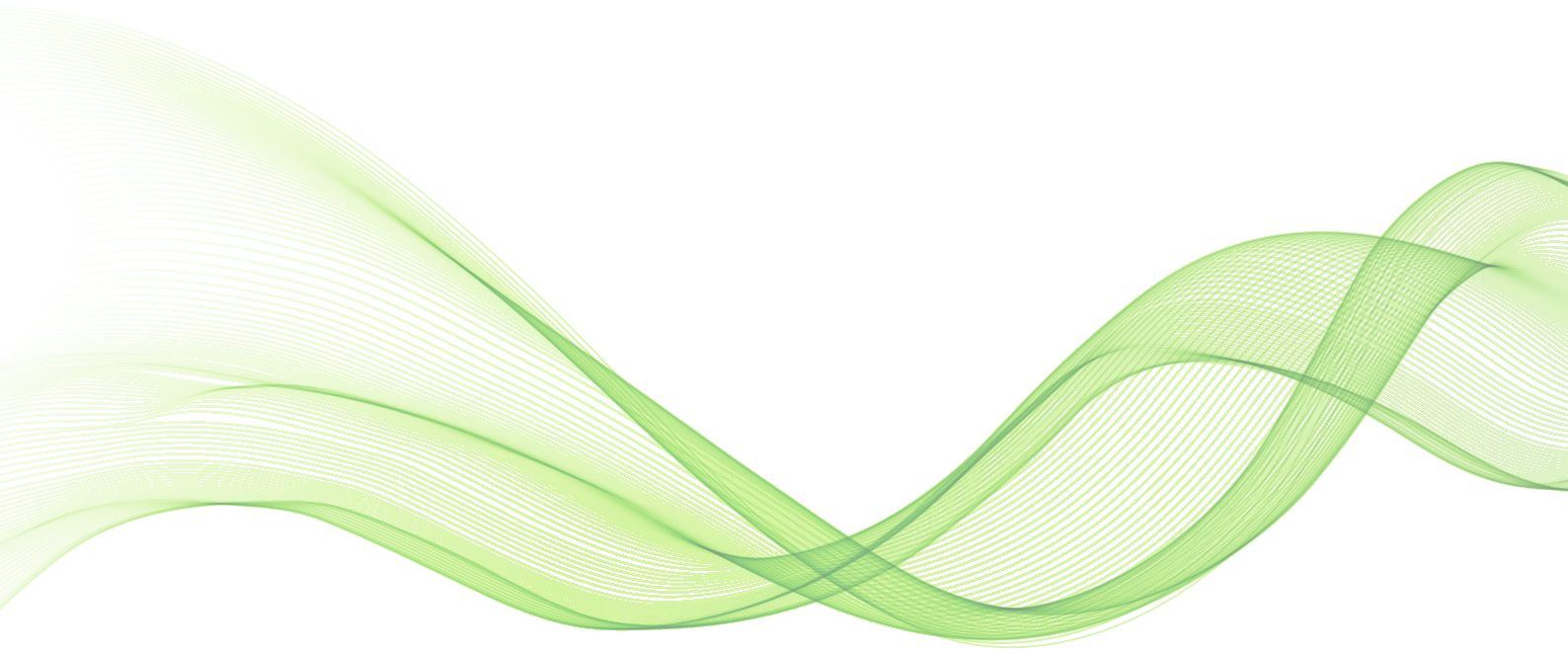


Anti effrazione  
EN 1627 - 1630  
RC 2

## Costruzione del sistema



soglia a pavimento termoisolata



\*Con riserva per variazioni tecniche

# 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](http://www.sip-windows.com)