



# bluEvolution: 73

Atractiv și modern  
de jur împrejur


 Brümann bluEvolution: 73

© SISTEM AL COMPANIEI SALAMANDER INDUSTRIE /// PRODUKTE · Mai multe informații la [www.sip-windows.com](http://www.sip-windows.com)

# Brüggmann bluEvolution: 73

Sistemul de ferestre Brüggmann bluEvolution 73 întrunește toate proprietățile impuse structurii unei ferestre sofisticate: Suprafețele cu densitate înaltă oferă pe lângă o întreținere deosebit de ușoară a profilelor și o durată de viață neobișnuit de lungă. Sistemul de profile previne formarea punților termice, reducând astfel semnificativ cheltuielile cu energia. Structura inteligentă a profilelor, cu armături de oțel supradimensionate, asigură în plus o excelentă stabilitate și fiabilitate a ferestrelor din material plastic.

## Sistem de profile

Date tehnice	
Adâncime constructivă	73 mm
Lățime vizibilă	între 110 și 185 mm, pentru combinația cercevea și toc
Concept de etanșare	două planuri de etanșare de jur împrejur garnituri introduse din fabrică
Structură camerală	tocul și cerceveaua din profile 5-camerale, respectiv în funcție de cerințele statice
Domeniu de utilizare	ferestre batante, oscilante, oscilobatante, uși de intrare principală și secundară, uși pliante, uși glisant-oscilante
Coefficient de transfer de căldură	până la $U_f = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ ; $U_w = 0,80 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$ *dimensiunea de referință conform DIN EN 14351-1: 1,23 m x 1,48 m
Tipuri de vitraje posibile	Toate geamurile termoizolante antifonice și antiefracție uzuale din comerț
Grosime geamuri/panouri	până la 44 mm
Material	Material plastic pur, de calitate superioară
	Avantajul materialului plastic: Pentru protecția mediului înconjurător materialul plastic reciclat poate fi utilizat ca materie primă secundară la fabricarea profilelor, asigurând astfel un ciclu închis al fluxului materialelor, lângă o calitate constantă!
Culori	Culoare albă (omogenă în toată profunzimea), cu protecția durabilă a suprafețelor Alternativ corpul de bază disponibil în culorile antracit, crem, maro și caramel Peste 40 de folii decor standard Folii decor speciale la cerere Învelișuri de aluminiu disponibile ca dotare specială în peste 500 de culori

Dimensiuni maxime elemente	în alb	în decor
cu cercevea standard	lățime max. 1500 mm înălțime max. 2250 mm	lățime max. 1400 mm înălțime max. 2100 mm
cu cercevea pentru ușă balcon	lățime max. 1500 mm înălțime max. 2400 mm	lățime max. 1400 mm înălțime max. 2250 mm
pentru ușă de intrare	lățime max. 1100 mm înălțime max. 2300 mm	lățime max. 1000 mm înălțime max. 2200 mm