

L'innovativo profilo

delle finestre di domani











## Brügmann bluEvolution: 82

Sistemi del futuro dalla casa Salamander: si tratta della serie di profili Brügmann bluEvolution con una profondità in opera di 82 mm, la quale combina eccellenti caratteristiche di risparmio energetico con innovativa tecnologia di tenuta al massimo livello ed è ottimamente idonea come componente per edifici passivi. Grazie all'impiego di questi telai ed ante su disegno specialmente ottimizzato, con giunto perimetrale termicamente migliorato ed in combinazione con una tripla vertatura termoisolante, si ottiene una notevole riduzione della dispersione termica. E questo torna utile al vostro portafoglio!

#### Sistema profili

Profondità	82 mm	
Altezze a vista	da 123 a 178 mm su combinazione di anta e telaio	
Sistema di guarnizioni	guarnizioni perimetrali su due livelli nel sistema con guarnizione di battuta	
	AD, nel sistema a guarnizione centrale MD, terzo livello supplementare di	
	tenuta	
	Guarnizioni preinserite	
Struttura camere interne	6 camere nel telaio ed anta in funzione delle esigenze statiche	
Gamme di impiego	Finestre ad anta battente, a ribalta e ad anta-ribalta,	
	porte di servizio a soffietto, scorrevoli, traslanti o porte e portoncini PSK	
Coefficiente di trasmittanza	MD fino a $U_f = 0.92 \text{ W/(m}^2\text{K})$ ; $U_w = 0.71 \text{ W/(m}^2\text{K})^*$	
termica	AD fino $U_f = 1.0 \text{ W/(m}^2\text{K}); U_w = 0.74 \text{ W/(m}^2\text{K})^*$	
	*Valore di riferimento secondo EN 14351-1: 1,23 m x 1,48 m	
Vetrature compatibili	Compatibile con tutte le vetrature termoisolanti ed insonorizzanti disponibili	
	in commercio, anti effrazione	
Spessore pannellatura	fino a 52 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	
	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 elemen	ti in bianco	in Dekor
Con anta standard	Larghezza max. 1500 mm	Larghezza max. 1500 mm
	Altezza max. 2400 mm	Altezza max. 2300 mm
con anta maggiorata	Larghezza max. 1600 mm	Larghezza max. 1600 mm
	Altezza max. 2500 mm	Altezza max. 2400 mm
Come portoncino	Larghezza max. 1200 mm	Larghezza max. 1200 mm
	Altezza max. 2400 mm	Altezza max. 2400mm

### Caratteristiche









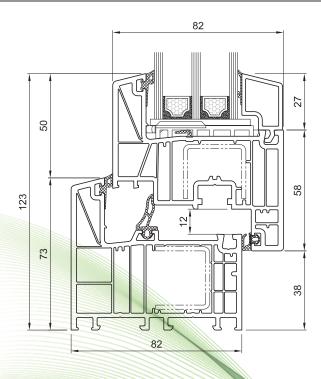


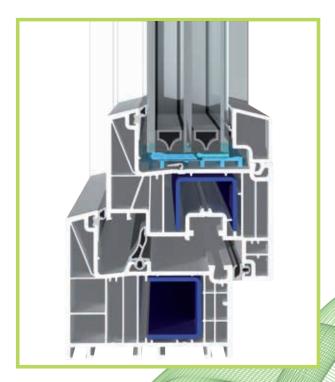






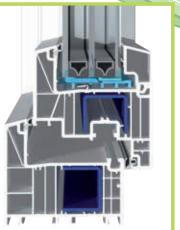
### Costruzione del sistema



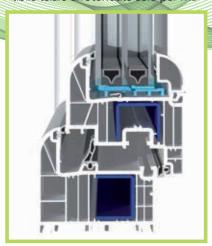


MD a superficie a gradino

AD a superficie a gradino



anta arrotondata in AD & MD compatibile telaio arrotondato solo per MD



con copertina di alluminio per AD & MD





# 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

