



*Bem-vindo
a casa*

Porta de entrada Brüggmann bluEvolution: 73

A porta de entrada oferece ao visitante a primeira impressão do lugar em que vai entrar, por isso é importante que o estilo do edifício fique já definido a partir da entrada. O sistema de portas Brüggmann bluEvolution responde a 100% das exigências técnicas de um elemento tão importante como a porta principal. Este sistema é extraordinariamente estável graças à utilização de reforços de aço, conta com uma alta resistência às cargas contínuas garantindo a sua funcionalidade ao longo do tempo. As suas 4 câmaras com juntas perimetrais asseguram à vivenda um perfeito isolamento térmico e acústico. Para alcançar a segurança máxima antirroubo podem instalar-se ferragens de 3 ou 5 pontos de fecho.

Sistema

Dados Técnicos	
Profundidade	73 mm.
Seções	De 163 até 185 mm. para combinação de folha e aro.
Sistema de juntas	Duas juntas perimetrais de fábrica.
Câmaras	5 câmaras no aro e 4 câmaras na folha.
Âmbito de aplicação	Portas de entrada.
Coeficiente de transmitância térmica	U _d até 0,91 W/(m²K) * * Medidas de referência conforme DIN EN 14351-1: 1,23 m x 2,18 m
Possibilidade de envidraçamento	Com os vidros habituais no mercado de isolamento térmico, acústico e proteção antirroubo; também com painéis de porta
Espessura do vidro / painel	Até 44 mm.
Material	PVC de alta qualidade.
	Vantagens do PVC: A proteção do meio-ambiente é garantida através de um círculo fechado do processo de reciclagem do material, o que dá uma segunda vida útil aos perfis de PVC.
	Cores Branco Salamander (coloração homogênea na massa) com superfície Long-Life. Cores base para escolher entre antracite, creme, castanho e caramelo. Mais de 40 acabamentos em cores standard. Cores especiais disponíveis a pedido. Opção de revestimento de alumínio em mais de 500 cores.

Medidas máximas	Em branco	Em cor
Com porta de entrada	Largura max. 1200 mm. Altura max. 2400 mm.	Largura max. 1200 mm. Altura max. 2400 mm.

Características



Coefficiente de transmitância térmica
DIN EN 12412-2 / 10077-2
até $U_g = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Permeabilidade ao ar
DIN EN 12207
até à Classe: 2



Estanqueidade à água
DIN EN 12208
até à Classe: 5A



Resistência à carga do vento
DIN EN 12210
Classe: C2



Forças de manobra
DIN EN 13115 / 12247
Classe: 3

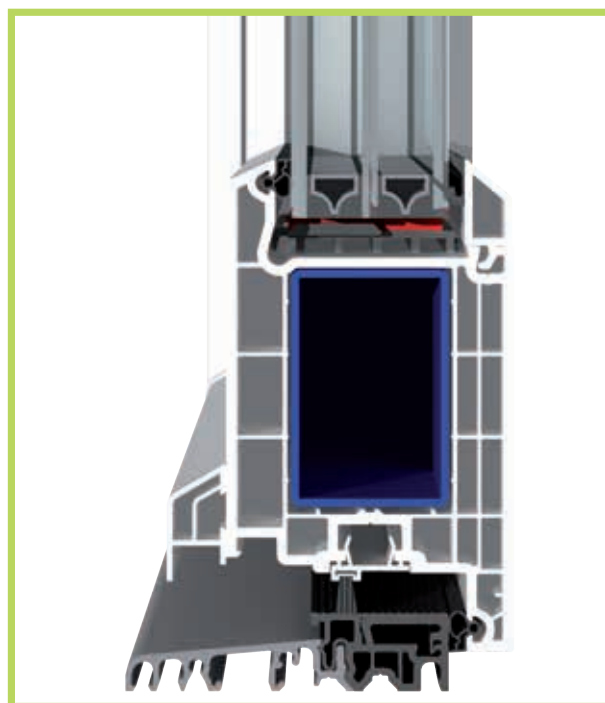
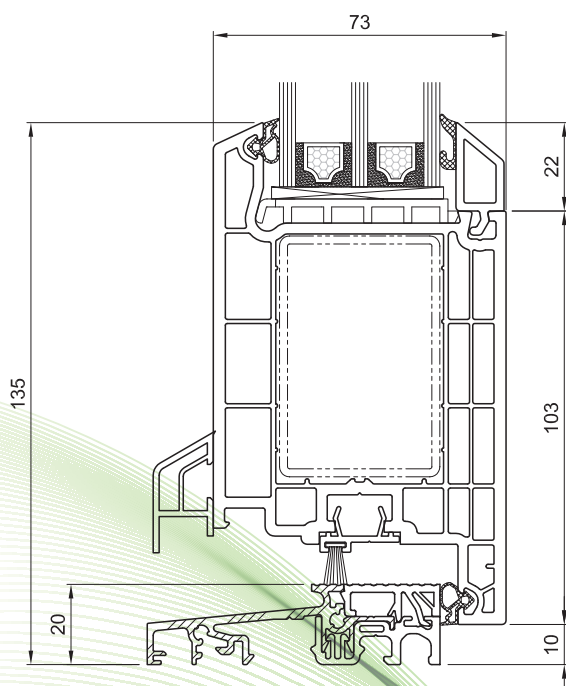


Propriedades mecânicas
DIN EN 13115
Classe: 3



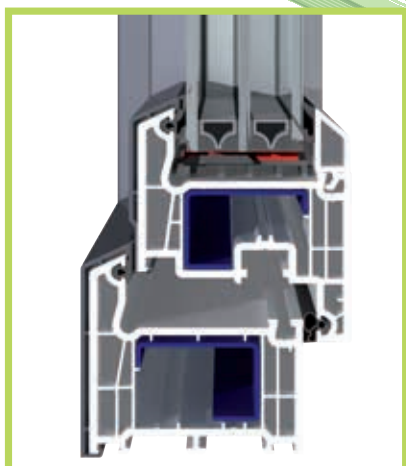
Proteção Antirroubo
DIN EN 1627 - 1630
RC 2

Secção



Soleira com rotura de ponte térmico

Com revestimento de alumínio



Carvalho Dourado 51
Nogueira 21

Carvalho Rústico 25
Mogno 26

Cinzento Antracite 70
Birke Rosé 44

Carvalho Polar 43
Carvalho Vintage 41
Nebraska 33

Teak Arte 65
Vermont 60
Cheyenne 64

Meranti 61
Tiana 62

Oregon 52
Pino 50

Douglas 27
Branco com Veias 39
Creme 59

Vermelho Escuro 06
Vermelho Vinho 19
Azul Brilhante 14

Azul Aço 11
Verde Musgo 10
Verde Escuro 03

Alumínio Metbrush 69 Premium
Metbrush Antracite 67
Cinzento Claro 73

Cinzento Agata 72
Alumínio Casca de Laranja 87
Cinzento 02

Graubeige 09
Quartzgrau 90 Cetim
Alux DB703- 37

Cinzento Basalto 74
Cinzento Basalto Acetinado 84
Cinzento Antracite Acetinado 84
Negro 71

* Com exceção das variações

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

SIP PRODUCTOS INDUSTRIALES S.A.
P.I. Sigalsa, Fase 1, Calle G, Parc. 5A
C.P. 27.370 Rábade (Lugo)-Espanha
Tlf: +34 982 30 39 11
Fax: +34 982 30 39 37
info@sip.es



www.sip-windows.com