

USA

Millennium Plus 70

Sistem de usa pentru trafic intens, coplanara, de 70 mm adancime toc, cu bariera termica de 24 mm, destinata spatiilor comerciale si cladirilor rezidentiale.



Sectiuni

Toc 70 mm, Cercevea 70 mm

Latime Poliamida

24 mm

Grosime Profil

Usa 2,0 mm

Vitrare

Max. 54 mm, Min. 15 mm

Dimensiuni maxime cercevea

Usa:

Latime (L) 1800 mm, Inaltime (H) 3000 mm

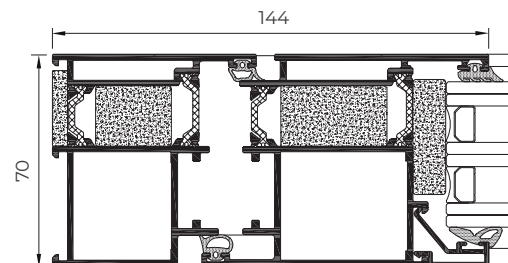
Usa cu balamale ascunse:

Latime (L) 1500 mm, Inaltime (H) 3000 mm

Greutate maxima cercevea

220 kg

Consultati greutatea si dimensiunile maxime conform tipologiei



CARACTERISTICI

Coeficient de transfer termic		$U_w \geq 0,9$ (W/m ² K)
Izolare acustica		Rw pana la 38 dB
Permeabilitate la aer		Clasa 4
Etanseitate la apa		Clasa 6A
Rezistenta la vant		Clasa C4
Impact cu un corp moale		Clasa 5 (max.)
Deschideri si inchideri repetate		1.000.000 cicluri
Rezistenta la efracție		Grad RC2

Rezistenta la vant: Test de referinta 1,20 x 2,30 m / 1 foaie

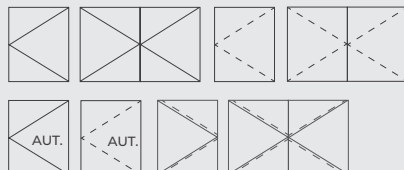
Rezistenta la impact cu un corp moale: UNE-EN 13049.

Test de referinta usa 1,80 x 2,20 m / 2 foi. Sticla laminata 3+3

Rezistenta la deschideri si inchideri repetate: UNE-EN 1191. Test de referinta usa 0,935 x 2,20 m / 2 foi

Test de securitate / Efracție: NEN 5096: 2012+AI: 2015 in EN 1627: 2011

POSSIBILITATI DE DESCHIDERE



Deschidere interioara

Batanta

Deschidere exterioara

Batanta

Deschidere automata

Batanta exterioara si interioara

Deschidere dublu batanta

Batanta

POSSIBILITATI



FERONERIE
ASCUNSA



ACCESIBILITATE



AUTOMATIZARE



USA MILLENNIUM **PLUS 80**



BALAMALE **ASCUNSE**

Sistemul de usi Millennium Plus permite utilizarea **balamalelor ascunse** care întăresc estetica rafinată a seriei.

