

System Drzwiowy Millennium FR Izolowany Termicznie

Nowy system drzwi przeciwpożarowych z aluminium, o **klasie odporności ogniowej E160**, będący odpowiedzią na rygorystyczne wymogi bezpieczeństwa, umożliwiając strefowanie pożarowe budynku, a dzięki temu bezpieczną ewakuację jego użytkowników.

Składa się on z profili dwuskrzydłowych o prostych krawędziach o przekroju 80 mm, grubości 2,2 mm i szerokości przekładki termicznej 35 mm. Dzięki użyciu niepalnych materiałów izolujących w komorach profili, uszczelkach zwiększających swoją objętość oraz materiału zawierającego włókna ceramiczne w strefie szklenia, czas odporności na ogień wynosi 60 minut.

Współczynnik przenikalności cieplnej drzwi o wartości od 1.4 W/m²K pozwala na osiągnięcie doskonałych efektów izolacyjności cieplnej, a grubość szklenia wynosząca 56 mm gwarantuje maksymalną izolacyjność akustyczną.

Istnieje możliwość zastosowania szklenia stałego, jak również użycia okuć z funkcją antypaniczną, mechanizmu automatycznego zamykania drzwi oraz uchwyty/zawiasów przystosowanych do oddzielania stref pożarowych.



System Drzwiowy Millennium FR Izolowany Termicznie

Współczynnik przenikalności cieplnej

Uw od 1,4 (W/m²K)

Sprawdzić rodzaj, wymiary i szklenie

Izolacyjność akustyczna

Maksymalna grubość szklenia: 48 mm

Max. izolacyjność akustyczna **Rw=38 dBA**

Wykończenia

Opcja dwukolorowa

Lakierowanie RAL (nakrapiane, chropowate)

Lakierowanie - imitacja drewna

Lakierowanie antybakteryjne

Anodowanie

Wytrzymałość na działanie ognia i kontrola zadymienia

Badania zrealizowane na podstawie norm:
EN 1364-1:2001 i EN 1634-1:2009



KLASA EI₂60 - C5

Klasyfikacja według normy EN 13501-2+A1:2010
(samozamykalność klasa C5 = 200.000 cykle prób)

Badanie referencyjne drzwi jednoskrzydłowych 1,35 x 2,35 m
Szkło EI60 monolityczne 23 do 25 mm



Przekroje

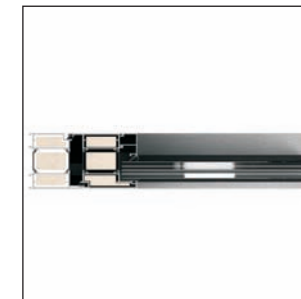
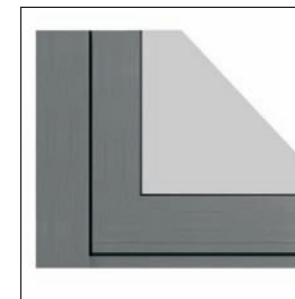
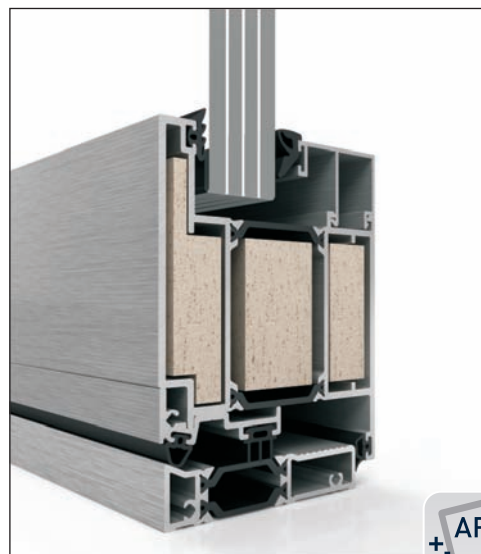
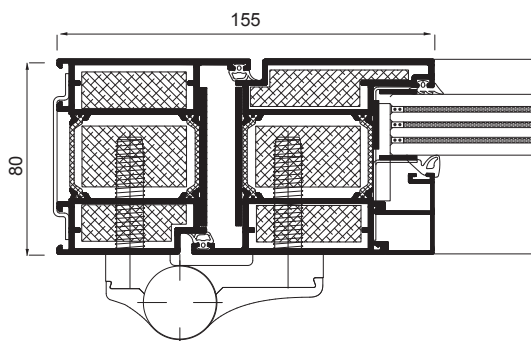
Ościeżnica 80 mm

Skrzydło 80 mm

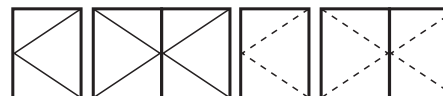
Szerokość przekładki termicznej: 35 mm

Grubość profilu

Drzwi 2,2 mm



Rodzaje skrzydeł



Otwierane do wewnątrz: rozwiernie
1- i 2-skrzydłowe

Otwierane na zewnątrz: rozwiernie
1- i 2-skrzydłowe

Wymiary maksymalne/skrzydło

Szerokość (L) = 1.500 mm

Wysokość (H) = 2.600 mm

Skonsultuj maksymalne wymiary i wagę według typologii.

Ciężar maksymalny/skrzydło

240 kg