

## Sistem Usa Millennium RF cu BT

Acest nou sistem de usa cu protectie la foc de aluminiu clasificata in clasa EI,60 de rezistenta solutioneaza cerintele pentru siguranta in caz de incendiu permis, compartimentarea in sectoare a incendiului si evacuarea utilizatorilor.

Format din profile coplanare drepte de 80 mm. sectiune, 2,2 mm. grosime si bariera termica de 35 mm, ofera rezistenta la foc timp de 60 minute datorita materialelor izolante rezistente la foc folosite in camera profilelor, garnituri intumescente cu efect de dilatare si rol biosolubil in zona geamului.

Cu o valoare de transfer termic a tocului de la 0,9 W/m<sup>2</sup>K, atinge prestatii termice foarte bune si posibilitatea de vitrare cu un spatiu maxim liber de 56 mm. garanteaza o izolare acustica maxima.

Ofera posibilitatea de imbinare cu ochiuri fixe, incorporeaza feronerie antipanica, inchideri automate si manere /balamale omologate in caz de incendiu.



# Sistem Usa Millennium RF cu BT

## Coeficient de transfer termic

Uw de la 1,1 (W/m²K)

Consultati tipologia, dimensiunea si sticla

## Izolarea acustica

Spatiu liber maxim pentru vitrare: 56 mm.

Izolarea acustica maxima **Rw=38 dB**

## Finisaje

Posibilitate bicolor

Culori vopsire (RAL, pestrit si texturat)

Vopsire imitatie lemn

Vopsire antibacteriana

Anodizat

## Rezistenta la foc si controlul fumului

Test realizat dupa normativele  
EN 1364-1:2000 si EN 1634-1:2010



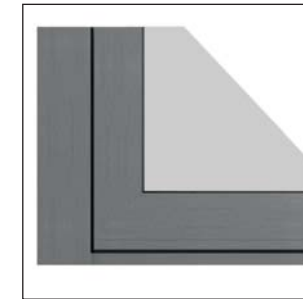
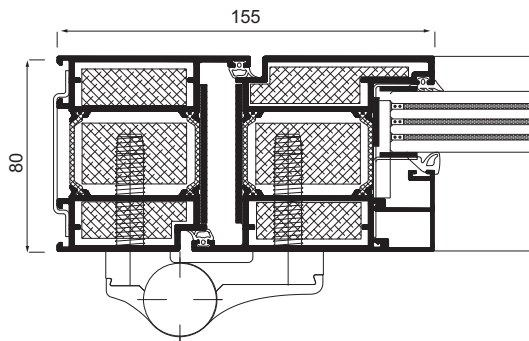
**CLASA EI<sub>2</sub>60 - C5**

Clasificare dupa normativa EN 13501-2:2009+A1:2010  
(C5= 200.000 ciclu de proba)

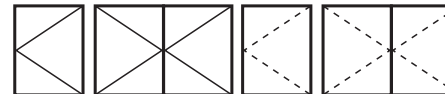
Test de referinta usa 1,35 x 2,35 m. 1 foaie  
Sticla EI60 monolitica 23 la 25 mm.



**Sectiuni**      **Grosime profile**  
Toc 80 mm.      Usa 2,2 mm.  
Foaie 80 mm.  
**Lungime bara poliamida** 35 mm.



## Posibilitate de deschidere



**Deschidere interioara:** batanta de  
1 si 2 foi.

**Deschidere exteriora:** batanta de  
1 si 2 foi.

## Dimensiuni maxime

Latime(L) = 1.500 mm.  
Inaltime (H) ≈ 2.600 mm.  
Usa 1 foaie, batanta

Consultati greutati si dimensiuni maxime pentru celelalte sisteme.

## Greutate maxima/foaie

240 Kg.