
Aluflam 70

- Az AF70 hőhídmentes tűzgátló homlokzati és beltéri ajtók és fix, nem nyitható ablakok alumíniumprofil szerkezetű rendszere. Az AF70 egy E160 tűzállósági osztályba sorolt rendszer.
- A keretek, lizénák és összekötők üvegszál erősítésű poliamid hőszigetelő betétekkel egyesített két alumíniumprofilból készült profilokból készültek. A profil belső kamrái a német Xella cég által gyártott éghetetlen cementbázisú AESTUVER masszával vannak feltöltve. Az alumíniumprofilok külső felülete poliészter alapú porfesték réteggel van bevonva.
- A hőhídmentes alumíniumprofilok keretsarkai rogyasztással, ragasztott alumínium satokbetét erősítéssel készülnek, a tokosztók és vízszintes összekötők „T” típusú mechanikai összekötőkkel, csapozással kapcsolódnak a keretszárnyakhoz.
- Az ajtószárny- és a fix (nem nyíló) ablak tokkeret kitöltés E160 tűzállósági osztályú üveg lehet.
- Az AF70 Slide tűzgátló, hőhídmentes tolóajtó rendszer. Az AF70 Slide egy E160 tűzállósági osztályba sorolt rendszer. A maximális méretek és szerkezet típusok: egy- és kétszárnyú tűzgátló ajtók középületek max. 4791 x 3624 mm mérettel, a vizsgálatokhoz a Dorma cég tolóajtóját használtuk
- A maximális méretek és szerkezet típusok:
 - tűzálló, külső és belső, egy- és kétszárnyú, kifelé vagy befelé nyíló ajtók középületek, termelőüzemek és raktárak számára max. 1250 x 3100 mm mérettel, kétszárnyú 2300 x 2300 mm mérettel
 - Ajtók mint fent, felülvilágítóval, max. 1250 x 2970 mm mérettel
 - Fix (nem nyíló) üvegezések szimpla ajtókkal max. 3650 x 3100 mm mérettel, dupla ajtóval max. 4700 x 3100 mm mérettel
 - Fix (nem nyíló) üvegezések max. 4200 x 3100 mm mérettel (a szélességi méret 20%-kal, a magassági méret 20%-kal növelhető úgy, hogy a méretnövelés nem haladhatja meg a felület 21%-át)



