

POŽÁRNÍ SYSTÉMY

**Dělení požárních úseků v interiérech, ochrana lidí před ohněm na únikových cestách, bránění šíření požáru nejen ve výškových budovách.
Ochrana proti šíření požáru vně budov.**

Společnost Aliplast má odzkoušené na protipožární vlastnosti celou řadu systémů, proto lze realizovat konstrukce ve všech potřebných požárních vlastnostech na stavební výplně. Vnitřní i vnější dveře, příčky, posuvné dveře, prosklené fasády, střešní světlíky.

92

Hliníkové protipožární systémy společnosti ALIPLAST: FR 65, FR 90, MC FIRE, MC GLASS FIRE, FR 90 SLIDE (EI30) - Systém protipožárních automatických posuvných dveří. Max rozměr křídla: 1369x2472 mm
MC - FIRE ROOF (REI25) - Protipožární samonosný střešní světlík. Sklon od 0° do 80°. Je možná konstrukce sedlové střechy.
GENESIS 75 (EI30) - Požární vlastnosti z exteriéru a interiéru. Typy oken: otvíravé, sklopné, otvíravo-sklopné. Ovládání automatické i manuální, třída RC2. $U_{od} 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$.





FR 65 dveře a okna

Hloubka rámu: 65 mm

Hloubka křídél: 65 mm

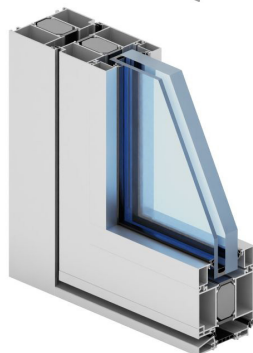
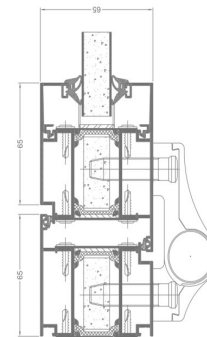
Tloušťka zasklení: 16-32 mm

Typ oken: fix

Typ dveří: jednokřídlové dveře: 1450 x 2500 mm

dvoukřídlové dveře: 2690 x 2500 mm

Třída požární odolnosti EI30 a EI60, dveře třídy EI30.



FR 90 dveře a okna

Hloubka rámu: 90 mm

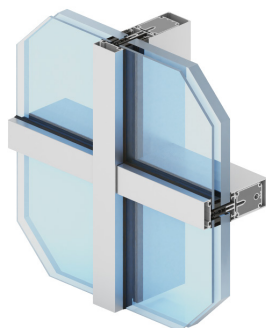
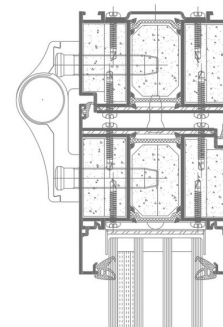
Hloubka křídél: 90 mm

Tloušťka zasklení: do 20-69 mm

Typ oken: fix

Typ dveří: jednokřídlové, dvoukřídlové

Třída požární odolnosti EI30, EI60, EI90, EI120



MC FIRE fasáda

Hloubka sloupů: 10-326 mm

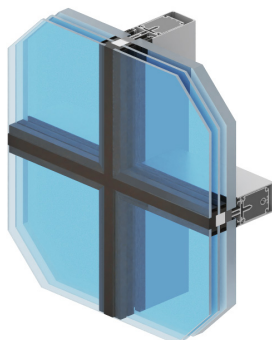
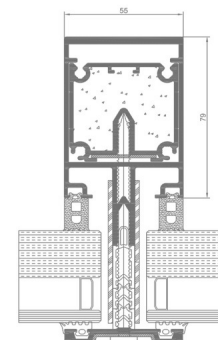
Hloubka příček: 10-294 mm

Tloušťka zasklení: 16-72 mm

Tuhost sloupů: od 111,7-4092 cm⁴

Tuhost příček: od 131,7 -2293 cm⁴

Třída požární odolnosti EI60, EI30.



MC GLASS FIRE

Hloubka sloupů: 10-326 mm

Hloubka příček: 10-294 mm

Tloušťka zasklení: 16-62 mm

Tuhost sloupů: od 176,7-4092 cm⁴

Tuhost příček: od 215,9 - 2293 cm⁴

Třída požární odolnosti EI60, EI30.

