

# MB-60E EI



- ✓ hloubka instalace: 60 mm
- ✓ šířka zasklení: od 5 do 41 mm
- ✓ maximální hmotnost křídla: 120 kg
- ✓ třída požární odolnosti EI 30

Pro vytvoření **protipožárního dveřního systému MB-60E EI** byl použit jeden z nejoblíbenějších hliníkových systémů s tepelnou mezerou MB-60. Jedná se o osvědčené řešení, které se používá pro stavbu vnitřních dělících stěn – nenosných dělících stěn – a vnitřních dveří v Polsku a České republice.

Požární odolnost systému MB-60E EI je zajištěna přítomností protipožárních izolačních prvků ve vnitřních komorách profilů. Maximální dostupná požární odolnost byla definována na úrovni EI 30, což znamená, že příčka bude schopna odolávat tlaku požáru po dobu nejméně 30 minut.

Řešení se od alternativních systémů liší tím, že zasklení je z vnitřní strany upevněno zasklívacími lištami a má další ocelové výztuhy, které zabraňují jeho vypadávání. Navíc protipožární izolační prvky v profilech při vystavení vysokým teplotám bobtnají, což zvyšuje účinnost nabízené ochrany.

Vnitřní protipožární příčky EI 30 mají certifikát CE.