



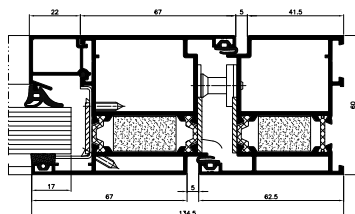
LET'S BUILD A BETTER FUTURE

Przegrody przeciwpożarowe z drzwiami **MB-60E EI**

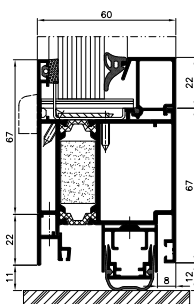
MB-60E EI to ekonomiczny system ścianek profilowych i bezszprosowych oraz drzwi przeciwpożarowych. Służy do wykonywania wewnętrznych przegród z drzwiami jedno i dwuskrzydłowymi oraz okien technicznych. Konstrukcje wykonane w systemie MB-60E EI charakteryzują się klasą odporności ogniowej do EI30 według normy EN 13501-2+A1. Drzwi mogą dodatkowo spełniać wymogi dymoszczelności w klasie S_{a3}, S₂₀₀ wg EN 13501-2+A1 oraz samozamykalności w klasie C5 wg EN 1191. System jest sklasyfikowany jako nierozprzestrzeniający ognia (NRO). Można w nim projektować duże szklane przegrody, które charakteryzują się wysoką estetyką i wizualną lekkością. Wykonane w nim konstrukcje mogą być stosowane na drogach ewakuacyjnych, pełnić funkcje napowietrzania klatek schodowych, oraz zapewnić odporność na włamanie do klasy RC2.



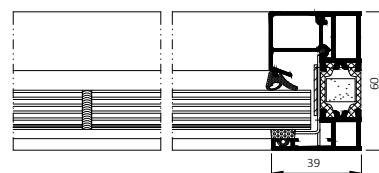
ognioodporność w klasie EI30



przekrój przez drzwi EI30



przekrój przez drzwi EI30



przekrój przez ścianę działową bezszprosową

FUNKCYJALNOŚĆ I ESTETYKA

- system przeciwpożarowy na bazie MB-60E - możliwość stosowania wspólnych elementów
- zakres produktowy: drzwi 1 i 2-skrzydłowe, drzwi z doświetlami i ściany działowe (wg ETA)
- możliwość zastosowania wszystkich typowych szyb ognioodpornych klasy EI30 od 5 do 41 mm
- głębokość konstrukcyjna kształtowników wynosi: 60 mm
- szklenie listwami przyszybowymi od strony wewnętrznej
- prosta i szybka prefabrykacja
- możliwość uzyskania atrakcyjnego wizualnie wyglądu ścianek bezszprosowych

DANE TECHNICZNE	MB-60E EI
Głębokość ramy	60 mm
Głębokość skrzydła	60 mm
Grubość szklenia	5 – 41 mm
MIN. SZEROKOŚĆ KSZTAŁTOWNIKÓW WIDOCZNA OD ZEWNĄTRZ	
Rama drzwi / rama ścianki	62,5 mm / 39 mm
Skrzydło drzwi / przewiązka ścianki	67 mm / 76 mm
MAX WYMIARY I CIĘŻAR KONSTRUKCJI	
Max wymiary skrzydła drzwi (L×H) / pola ścianki	L do 1400 mm, H do 2475 mm
Max ciężar skrzydła drzwi / pola ścianki	drzwi 150 kg
TYPY KONSTRUKCJI	
Dostępne rozwiązania	drzwi 1 i 2 skrzydłowe, otwierane na zewnątrz i do wewnątrz, ściany działowe