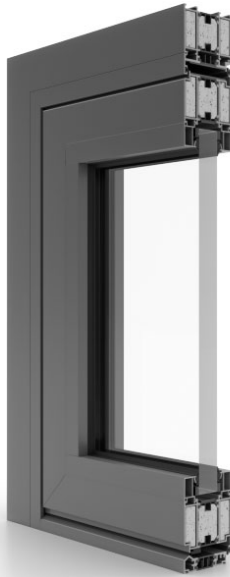


# MB-78 EI



- ✓ Einbautiefe: 78 mm
- ✓ Verglasungsbreite: ab 8 bis zu 65 mm
- ✓ maximales Gewicht des Flügels: 250 kg
- ✓ Feuerwiderstandsklasse EI 30 bis EI 60

## 1,5

U<sub>w</sub> für U<sub>g</sub> = 0,7  
(warme Kante Ultimate)\*

**MB-78 EI ist ein Aluminiumsystem, das für die Herstellung von effektiven Brandschutztrennwänden bestimmt ist** - ein- oder zweiflügelige Außentüren und nicht lasttragende Trennwände, und auf dem polnischen und tschechischen Markt auch Innentüren.

In den Profilen werden thermische Trennungen eingesetzt, wodurch ein niedriger Wärmedurchgangskoeffizient erreicht wird und somit auch Außentrennwände hergestellt werden können. Es handelt sich um spezielle Profillösungen mit der Breite von 34 Millimetern. **Eine hohe Wärmedämmung geht Hand in Hand mit einer effektiven Schalldämmung.**

**Der maximale Brandschutz, der durch die Verwendung des MB-78 EI erreicht werden kann, beträgt bis zu EI 60**, was einer Feueindämmung von mindestens einer Stunde entspricht. Diese hohen Werte werden durch die Einführung von Dämmstoffstreifen und Stahlzubehör in die Kammern und Dämmräume erreicht.

**MB-78 EI ist mit den anderen Produkten des Systemanbieters kompatibel.**

Feuer- und rauchdichte Außentüren und technische Fenster EI 30/60 sowie feuerfeste Innentrennwände EI 30/60 sind CE-zertifiziert.

\*Der vorgenannte U<sub>w</sub>-Wert bezieht sich auf ein Referenzfenster von 1230 x 1480 mm in der besten thermischen Option.

