



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

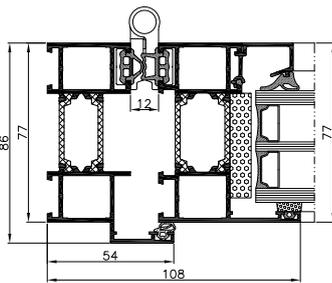
Falttüren **MB-86 FOLD LINE HD**

Falttüren für den Außenbereich lassen dem Anwender viele Freiheiten. Mit diesen Türen können günstige Wetterverhältnisse ausgenutzt und die Barriere zwischen dem Innenbereich des Gebäudes und seiner Umgebung nahezu beseitigt werden. Solche Türen können somit hervorragend als breiter Übergang aus dem Haus auf die Terrasse oder als Verbindung zwischen Café oder Restaurant mit dem Außenbereich dienen.

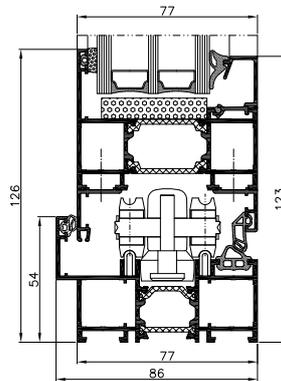
Bei dem System MB-86 FOLD LINE HD handelt es sich um eine bequem zu nutzende Lösung, die gleichzeitig über hohe technische Parameter verfügt und die Ausführung von Konstruktionen mit großen Abmessungen ermöglicht. Die Falttüren können sowohl nach außen als auch nach innen geöffnet werden, wobei die Flügel beliebig angeordnet werden können. Es handelt sich hierbei um ein modernes Produkt, das die hohen Anforderungen von Benutzern, Architekten und Bauherren erfüllen soll.



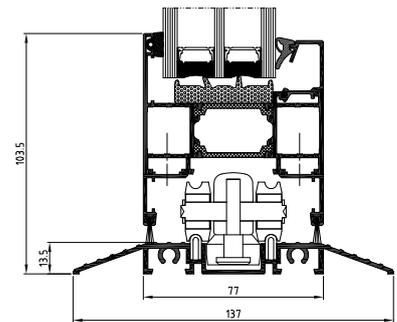
Hohe Wärmedämmung



Seitlicher Querschnitt der Türen



Unterer Querschnitt durch Tür mit Falzdichtung



Unterer Querschnitt durch Tür mit niedriger Schwelle

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE DES SYSTEMS MB-86 FOLD LINE HD

- Stabile Dreikammerprofile aus Aluminium mit einer Tiefe von 86 mm bei der Zarge und 77 mm bei den Türflügeln
- Eck- und Panoramalösung erhältlich – es können Konstruktionen mit 8 Flügeln gebaut werden
- Die mittlere Kammer der Profile ist mit einer Wärmebarriere mit einer Breite von 24 mm bei den Zargen und von 34 mm bei den Türflügeln ausgestattet, was zu einer hohen Wärmedämmung der Konstruktion beiträgt
- Die speziell für das System MB-86 FOLD LINE HD bestimmten Beschläge garantieren eine komfortable Bedienung der Türflügel mit einem Maximalgewicht von bis zu 120 kg
- Die großen zulässigen Abmessungen der Konstruktion erlauben den Bau von Türen mit einer Flügelhöhe von bis zu 3000 mm und einer Breite von 700 bis zu 1200 mm
- die größte Anzahl von Schwellenlösungen, u.a. mit Falzdichtung oder für eine bequeme Nutzung mit niedriger Schwelle
- Große Auswahl an Verglasungen von 13,5 bis 61,5 mm, was den Einsatz sowohl von Doppel- als auch Dreifachverglasungen ermöglicht, die ebenfalls mit erhöhter Schalldämmung oder als einbruchshemmende Variante ausgeführt werden können
- Weitreichende Kompatibilität der Konstruktion des Systems MB-86 FOLD LINE HD mit dem bekannten und bewährten Fenster- und Türensistem ALUPROF MB-86N: Verbindung der Profile wie bei MB-86N sowie teilweise für beide Systeme identische Profile, Dichtungen und Zubehör