



VEKA AluConnect Aluminiumhaustüren

Hochwärmedämmte Aluminiumhaustüren schnell und einfach verschweißen nach dem AluConnect-Prinzip

- Zeitlos elegante Aluminiumoberflächen
- Hervorragende Wärmedämmung durch PVC-Kern
- Wetterfeste Pulverbeschichtung in ansprechenden Farben
- Vier verschiedene Haustürflügel mit 82 mm Systembautiefe
- Kombinierbar mit innovativen Schwellenlösungen
- Einfache Herstellung durch Verschweißen

Das Beste aus zwei Welten: VEKA AluConnect Haustüren

Mit AluConnect hat VEKA das Aluminiumfenster völlig neu gedacht: Außen hochwertige Aluminiumoberflächen – innen ein neuentwickelter PVC-Kern für hervorragende Wärmedämmung, beides fest verbunden durch eine statische Verklebung.

Dieses einzigartige Konstruktionsprinzip wurde jetzt auch auf Haustüren übertragen. Sie erreichen mit einer Systembautiefe von 82 mm und einem Mitteldichtungsrahmen einen erstklassigen U_f -Wert von 1,1 W/(m²K) und sind in vier verschiedenen Varianten erhältlich.

Das VEKA AluConnect Sortiment umfasst Seitenteile, Oberlicht und Zargenlösungen. Die Haustüren sind mit Schwellenlösungen von VEKA kombinierbar und können mit am Markt verfügbaren Bändern und Schlössern ausgerüstet werden.



Klassischer Flügel
für Gläser oder
Einsatzfüllungen



Außenöffnender Flügel
für Gläser oder
Einsatzfüllung



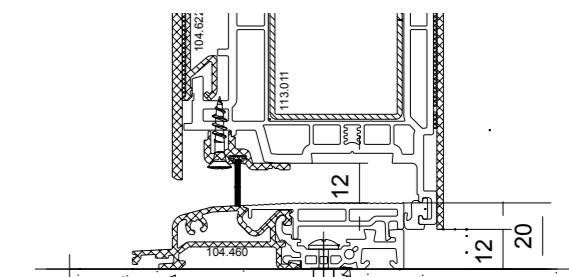
Einseitig
flügelüberdeckende
Lösung



Beidseitig
flügelüberdeckende
Lösung

Technische Daten

Systembautiefe	82 mm
Ansichtsbreiten min.	Festfeld: 83 mm BLR+FLG: 178 mm
Glasstärke max.	56 mm
Flügelbreite max.	1150 mm
Flügelhöhe max.	2400 mm
U_f -Wert je nach Ausführung	bis 0,9 W/(m ² K)
Windlastwiderstand	bis Klasse B3
Schlagregendichtheit	bis Klasse 6A
Luftdurchlässigkeit	bis Klasse 4
Einbruchhemmung	bis Klasse RC2



Dank der schwimmenden Befestigung können sich die flügelüberdeckenden Füllungen im Außenbereich bei Hitze problemlos ausdehnen. Das patentierte Konstruktionsprinzip erleichtert zudem die Montage.

