



SCHÜCO Premium-Haustür  
System Aluminium ADS 90 SI

„Energiesparen mit System!!!“



## Höchstleistung für Wohngebäude

Energieeffizienz und Wärmedämmung spielen im Neubau und bei der Sanierung von Wohnbauten eine immer bedeutendere Rolle.

Mit der Premium-Haustür System SCHÜCO ADS 90 SI etablieren wir einen neuen Niedrigenergiestandard für Aluminium-Haustüren.

Erweiterte Isolierzonen und eine spezielle Glasfalzdämmung ermöglichen einen  $U_f$ -Wert von 1.4 W/m<sup>2</sup>K.

Mit entsprechender 3fach-Verglasung ist zudem der hervorragende  $U_d$ -Wert von 1.0 W/m<sup>2</sup>K bei einer Grundbautiefe von 90 mm möglich.

Damit haben wir bereits heute den Wärmedämmstandard von morgen im Programm.

## Ihre Vorteile auf einen Blick

Die Aluminium Premium-Haustür SCHÜCO ADS 90 SI bietet überzeugende Vorteile und Alleinstellungsmerkmale in technischer, energetischer und ästhetischer Hinsicht:

- Exzellente Wärmedämmung ( $U_f$ -Wert von 1.4 W/m<sup>2</sup>K) durch erweiterte Dämmzone mit Schaumverbund-Isolierstegen und Glasfalzdämmung
- Bei 3-fach Verglasung  $U_d$ -Wert von 1.0 W/m<sup>2</sup>K möglich
- Erhöhte Dichtigkeit und Schlagregenresistenz von 300 Pa durch umlaufendes Mitteldichtungsprinzip nach DIN EN 12208
- Nach innen öffnende, aufschlagende Türvariante
- Flügelhöhen bis 2.500 mm und Flügelbreiten bis 1.400 mm (lichte Durchgangshöhe und -breite) in der Grundbautiefe 90 mm
- Einbruchhemmung bis Sicherheitsstufe WK2 nach DIN V ENV 1627
- Türflügel mit ein- oder beiseitig flügelüberdeckender Füllung als Option
- Thermisch getrennte Türschwelle (Standard Kunststoff - optional Aluminium)



Ihr Fachhändler: