

ED ELMODERNE  
EDELMEISTERWERKE

**KNEER · SÜD**  
**FENSTER**

Wohnen mit Weitblick

AKTIONS-ANGEBOT | Aluminium-Holz | Aluminium | Aluminium-Kunststoff  
vom 01. Januar bis 31. Dezember 2015



Nie wieder den Schlüssel vergessen! Aktionsangebot Fingerprint

# Modellübersicht

Ab sofort entscheidet nicht mehr der Werkstoff über den möglichen Einsatz der Haustüre. Jetzt entscheiden Sie!

Mit Ihrem Geschmack, Ihren Vorlieben für Oberfläche, Form und Farbe. Sie entscheiden sich für ein Design und erst im zweiten Schritt kommen weitere Parameter ins Spiel. Durch die große Vielfalt an verschiedenen Möglichkeiten werden Sie die passende Haustür für Ihr Heim, Ihr Privathaus, Ihre Firma oder jedes andere Objekt finden.



HT A 15-201

HT A 15-203

HT A 15-213

HT A 15-210

HT A 15-204

 Aluminium-Holz

 Aluminium  
Füllung einseitig flügelüberdeckend

 Aluminium  
Füllung beidseitig flügelüberdeckend

 Aluminium-Kunststoff  
Füllung einseitig flügelüberdeckend

## Anmerkung:

Zur einfacheren Unterscheidung der einzelnen Produktgruppen, können Sie sich auf den nachfolgenden Seiten an den oben aufgeführten Symbolen orientieren.

# Individuell

# Exklusiv

Hochwertig



HT A 15-205

HT A 15-206

HT A 15-211

HT A 15-208

HT A 15-212

Geradlinig

Modern

Edel

Schön

Schlicht

„Qualität ist das Produkt der Liebe zum Detail.“

Andreas Tenzer



Farbe RAL 1019 graubeige  
Griffknopf Edelstahl rund BA 3006\*  
Edelstahlsockelblech

Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Edelstahlsockelblech

Farbe RAL 3004 purpurrot  
Griffstange Edelstahl BA 3003  
Edelstahlsockelblech

\* nur bei Aluminium-Holz-Haustüren möglich



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau  
 Griffstange Edelstahl mit Echtholz  
 Jatoba BA 3002  
 Edelstahlsockelblech  
 Seitenteil Glas Satinato weiß

**Preise**



ab 3.590,- €



ab 3.490,- €



ab 3.240,- €



ab 3.240,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
 Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



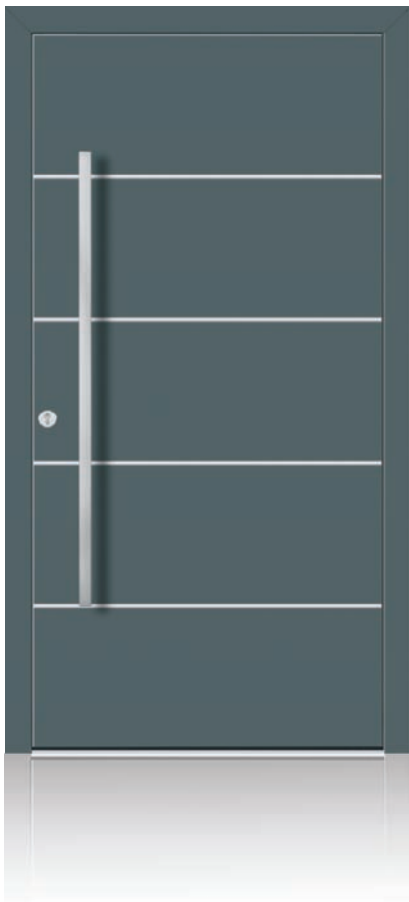
Abbildung Aluminium beidseitig flügelüberdeckend oder Aluminium-Holz



**Detail**  
 Griffstange BA 3002

„Es muss von Herzen kommen, was auf Herzen wirken soll.“

Johann Wolfgang von Goethe



Farbe 7772 Effekt dunkelgrau  
Griffstange Edelstahl matt BA 3011  
Edelstahl-Lisenen

Farbe RAL 1019 graubeige  
Griffknopf Edelstahl rund BA 3006\*  
Edelstahl-Lisenen

Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Edelstahl-Lisenen

\* nur bei Aluminium-Holz-Haustüren möglich



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau  
Griffstange Edelstahl matt quer BA 3007  
Seitenteile Glas Iso hell  
Edelstahl-Lisenen

#### Preise



ab 3.790,- €



ab 3.490,- €



ab 3.240,- €



ab 3.240,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



#### Detail

Edelstahl-Lisene matt gebürstet  
flächenbündig im Türblatt

„Einfachheit ist die höchste Form der Raffinesse.“

Leonardo da Vinci



Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange geschwungen  
Aluminium silbereloxiert \*

Farbe RAL 7012 basaltgrau  
Griffstange geschwungen  
Aluminium silbereloxiert \*

Farbe RAL 7043 verkehrsgrau B  
Griffstange geschwungen  
Aluminium silbereloxiert \*

\* HT A 15-213 nur mit abgebildetem Griff lieferbar.





Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 7035 lichtgrau  
Griffstange geschwungen  
Aluminium silbereloxiert \*  
Seitenteil Satinato weiß

**Preise**



ab 3.790,- €



ab 3.490,- €



ab 3.240,- €



ab 3.240,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



Abbildung Aluminium beidseitig flügelüberdeckend oder Aluminium-Holz



**Detail**  
Griffstange geschwungen

„Einen Vorsprung im Leben hat, wer da anpackt, wo die anderen erst einmal reden.“

John F. Kennedy



Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange Edelstahl BA 3010  
Glas Satinato weiß



Farbe 7771 Effekt hellgrau  
Griffstange Edelstahl matt BA 3004  
Glas Satinato weiß



Farbe RAL 7016 anthrazitgrau  
Griffstange Edelstahl matt gebürstet mit  
Aluminium silbereloxiert BA 3005  
Glas Satinato weiß



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange Edelstahl BA 3010  
Glas Satinato weiß

#### Preise



ab 4.090,- €



ab 3.990,- €



ab 3.790,- €



ab 3.790,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



Detail  
Griff BA 3010

„Das Leben ist wie eine Schachtel Pralinen, man weiß nie, was man bekommt.“

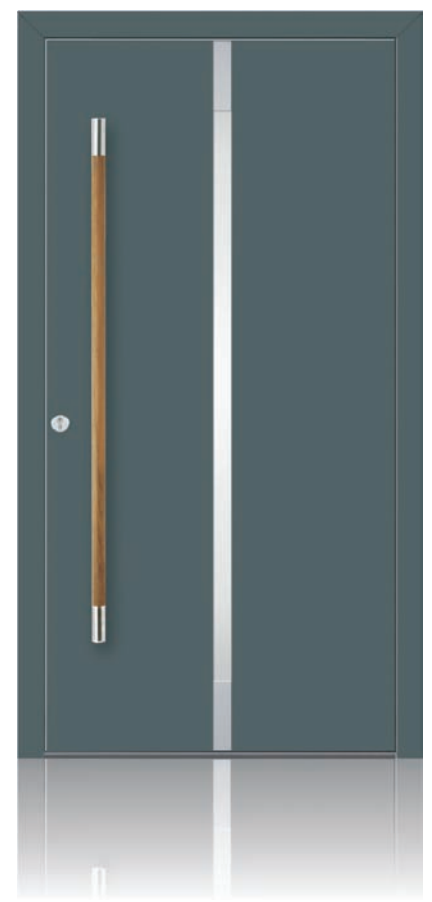
Forrest Gump



Farbe RAL 9016 verkehsweiß  
Griffstange Edelstahl matt BA 3004  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Applikationen



Farbe RAL 3004 purpurrot  
Griffstange Edelstahl matt gebürstet mit  
Aluminium silbereloxiert BA 3005  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Applikationen



Farbe RAL 7031 blaugrau  
Griffstange Edelstahl mit Echtholz  
Jatoba BA 3002  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Applikationen



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau  
Griffstange Edelstahl matt BA 3004  
Glas Iso hell  
Edelstahl-Applikationen

#### Preise



ab 4.090,- €



ab 3.990,- €



ab 3.790,- €



ab 3.790,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



Abbildung Aluminium beidseitig flügelüberdeckend



Detail  
Edelstahl-Applikation

„Qualität bedeutet, das Richtige zu tun, wenn keiner zuschaut.“

Willy Meurer



Farbe RAL 7012 basaltgrau  
Griffstange Edelstahl BA 3010  
Aluminium-Applikationen  
Glas Iso hell  
Hausnummer Sandstrahlung

Farbe RAL 7036 platingrau  
Griffstange Edelstahl matt gebürstet mit  
Aluminium silbereloxiert BA 3005  
Aluminium-Applikationen  
Glas Iso hell  
Hausnummer Sandstrahlung

Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange Edelstahl matt BA 3004  
Aluminium-Applikationen  
Glas Iso hell  
Hausnummer Sandstrahlung



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe 7772 Effekt dunkelgrau  
Griffstange Edelstahl matt gebürstet mit  
Aluminium silbereloxiert BA 3005  
Aluminium-Applikationen  
Glas Iso hell mit Hausnummer Sandstrahlung

#### Preise



ab 4.090,- €



ab 3.990,- €



ab 3.790,- €



ab 3.790,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



Mit Ihrer  
individuellen  
Hausnummer

Bitte bei Bestellung angeben.  
Diese Tür ist auch ohne Haus-  
nummer ohne Aufpreis erhältlich.

#### Detail

Aluminium-Applikationen mit Hausnummer  
im Glas und Griff BA 3011 / 3004

„Was der Sonnenschein für die Blumen ist, dass sind lachende Gesichter für die Menschen.“

Joseph Addison



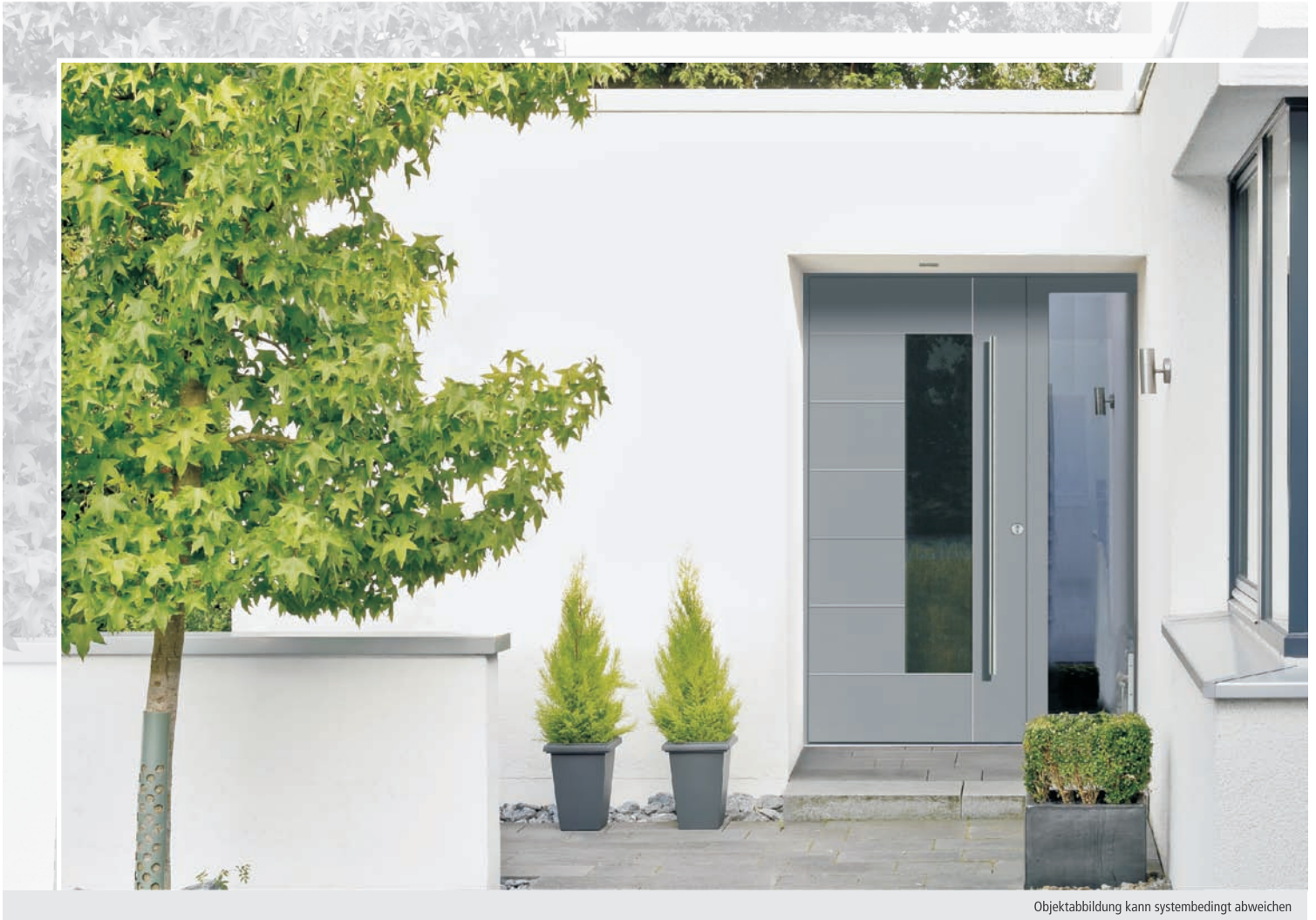
Farbe RAL 7016 anthrazitgrau  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange Edelstahl mit Echtholz  
Jatoba BA 3002  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

Farbe RAL 7037 staubgrau  
Griffknopf Edelstahl rund BA 3006\*  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

\* nur bei Aluminium-Holz-Haustüren möglich





Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 7038 achatgrau  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Glas Iso hell  
Edelstahl-Lisenen

#### Preise



ab 4.090,- €



ab 3.990,- €



ab 3.790,- €



ab 3.790,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



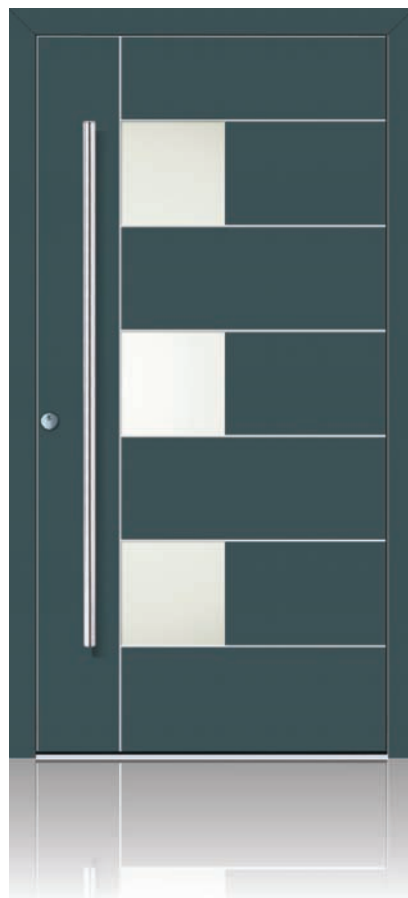
Abbildung Aluminium beidseitig flügelüberdeckend oder Aluminium-Holz



Detail Griff BA 3001 / 3003 / 3010

„Das Schöne ist auf das Richtige angewiesen, und das Richtige muss sich in der besten Ästhetik entfalten.“

Otl Aicher



Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffstange Edelstahl mit Echtholz  
Jatoba BA 3002  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

Farbe RAL 8011 nussbraun  
Griffknopf Edelstahl rund BA 3006\*  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

\* nur bei Aluminium-Holz-Haustüren möglich



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 7023 betongrau  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Glas Iso hell  
Edelstahl-Lisenen

#### Preise



ab 4.490,- €



ab 3.990,- €



ab 3.790,- €



ab 3.790,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



Abbildung Aluminium beidseitig flügelüberdeckend oder Aluminium-Holz

„Die wahre Lebenskunst besteht darin, im Alltäglichen das Wunderbare zu sehen“

Pearl S. Buck



Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Griffknopf Edelstahl rund BA 3006\*  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

Farbe 7772 Effekt dunkelgrau  
Griffstange Edelstahl mit  
Echtholz Jatoba BA 3002  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

Farbe RAL 8014 sepia Braun  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Glas Satinato weiß  
Edelstahl-Lisenen

\* nur bei Aluminium-Holz-Haustüren möglich



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 7016 anthrazitgrau  
Griffstange Edelstahl BA 3001  
Glas Satinato  
Edelstahl-Lisenen

#### Preise



ab 4.490,- €



ab 3.990,- €



ab 3.790,- €



ab 3.790,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).

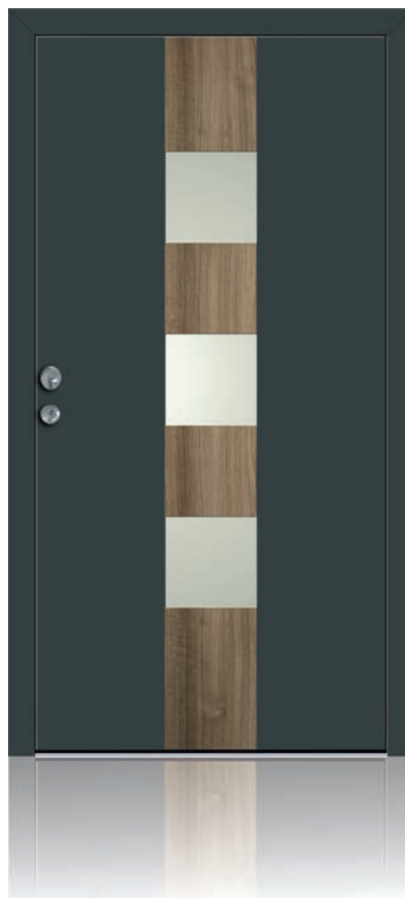


#### Detail

Edelstahl-Lisene matt gebürstet  
Lisene erhaben zum Türblatt

„Glück, das ist einfach eine gute Gesundheit und ein schlechtes Gedächtnis.“

Ernest Hemingway



Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
Holzdekor AnTeak\*\*  
Griffstange Edelstahl matt BA 3011  
Glas Satinato weiß

Farbe RAL 7026 granitgrau  
Holzdekor AnTeak\*\*  
Knopf Edelstahl rund BA 3006\*  
Glas Satinato weiß

Farbe RAL 8014 sepiabraun  
Holzdekor Siena Noce\*\*  
Griffstange Edelstahl matt gebürstet mit  
Aluminium silbereloxiert BA 3005  
Glas Satinato weiß


\* nur bei Aluminium-Holz-Haustüren möglich  
\*\* Wahlweise Holzdekor AnTeak oder Siena Noce



Objektabbildung kann systembedingt abweichen

Farbe RAL 9016 verkehrsweiß  
 Holzdekor AnTeak\*\*  
 Griffstange Edelstahl matt BA 3011  
 Glas Iso hell

#### Preise

 AH	ab 4.490,- €	 AL	ab 3.990,- €
 AL	ab 3.790,- €	 AK	ab 3.790,- €

Seitenteilpreise und weiteres Zubehör ab Seite 30.  
 Alle Preise inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer (ohne Montage- und Demontageleistung).



Abbildung Aluminium beidseitig flügelüberdeckend oder Aluminium-Holz



Detail  
 Holzdekor AnTeak

## Flügelüberdeckung einseitig

Was wird unter dem Begriff „flügelüberdeckend“ genau verstanden?

Haustürfüllungen werden in aller Regel in den Flügel Ihrer neuen Haustür eingesetzt. Sowohl an der Außen- und Innenseite der Tür ist eine Dichtungskante zwischen Füllung und Flügel zu sehen.

Bei der einseitig flügelüberdeckenden Füllung entfällt außen der Versatz zwischen Flügelprofil und Füllung. Die Pflege wird durch hochwertige Oberflächen erleichtert.



Außenansicht einseitig flügelüberdeckende Aluminium-Haustür



Innenansicht einseitig flügelüberdeckende Aluminium-Haustür

Eine einseitig flügelüberdeckende Haustürfüllung bietet gute Isoliereigenschaften, optimale Pflegeleichtigkeit und hohe Einbruchssicherheit.



## Flügelüberdeckung beidseitig

Bei der beidseitig flügelüberdeckenden Füllung entfallen außen und innen die Versätze zwischen Flügelprofil und Füllung. Dadurch entsteht eine völlig glatte und harmonische Türoberfläche ohne sichtbare Dichtungskanten. Die Pflege wird durch hochwertige Oberflächen erleichtert.



Außenansicht beidseitig flügelüberdeckende Aluminium-Haustür



Innenansicht beidseitig flügelüberdeckende Aluminium-Haustür

Eine beidseitig flügelüberdeckende Haustürfüllung bietet beste Isoliereigenschaften, optimale Pflegeleichtigkeit und erhöhte Einbruchssicherheit.

# Farben

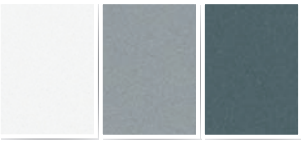
## Aluminiumfarben - außen



Wählen Sie aus dem RAL-Farbfächer...



... oder entscheiden Sie sich für eine Effekt-Farbe.



9991 Effekt Weiß  
7771 Effekt Hellgrau  
7772 Effekt Dunkelgrau

Hinweis: Alle RAL-Töne sowie Effekt-Farben ohne Mehrpreis möglich. (Gegen Mehrpreis und auf Anfrage RAL-Design, RAL-Perl und NCS-Farben)

## Farben - innen

### Aluminium-Holz-Haustüren



Kiefer 2805 Kiefer 272 C Kiefer 283 C Kiefer 2720 Kiefer 2732 Kiefer 2842 Kiefer 281 J Kiefer 276 E Kiefer 2506 Fichte 3775 Fichte 372 F Meranti 186 Q Meranti 1871 Meranti 188 V

### Aluminium-Haustüren



weiß oder gleiche Farbe wie außen

### Aluminium-Kunststoff-Haustüren

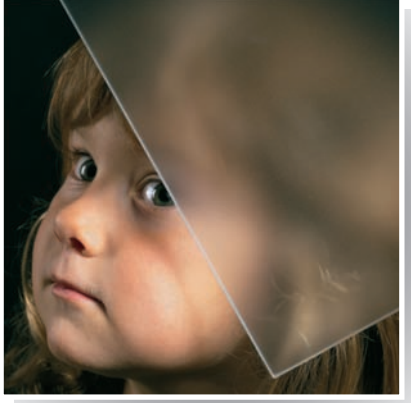


Kunststoff weiß

Achtung: Drucktechnisch können Farbtonabweichungen vom Originalton entstehen.

## Ornamentglas

Sichthemmung, Lichtdurchlässigkeit, eine Fülle von Strukturen und Farben - Ornamentgläser bieten Raum für neue Ideen. Die Ornamentgläser streuen Licht und schützen so vor indiskreten Blicken. Wählen Sie aus unserem Programm.



Satinato weiß



Chinchilla weiß



Mastercarre weiß



Masterpoint weiß



Madras Pave weiß



Madras Uadi weiß



Barock weiß



Silvit weiß

Beinahe alle vier Minuten wird eingebrochen. Fenster und Türen sind der bevorzugte "Weg" ins Haus oder in die Wohnung. Kneer-Südfenster legt deshalb besonderen Wert auf hohe **Sicherheit**.

Durch den Einsatz verschiedener **Sicherheitsstandards** bieten unsere Meisterwerke besonderen Schutz gegen ungebetene Gäste. In fast der Hälfte aller missglückten Einbruchsversuche scheitern die Täter an der Sicherheits-Technik. Grund genug Ihre Lieben durch diese vier Maßnahmen maximal zu schützen - ohne Mehrpreis.



### 1) Das **Sicherheitsband** - und Einbrecher haben keine Chance mehr

Alle Meisterwerke sind serienmäßig mit 3 hochwertigen Haustürbändern ausgestattet!



Die Bänder bieten Ihnen diese Vorteile:

- 3-fach gesichert
- Wartungsfreundlich durch 3-dimensionale Verstellbarkeit im eingehängten Zustand
- Hohe Tragkraft von 160 kg Türgewicht
- Die Dichtungsebene wird durch die Bänder nicht unterbrochen
- Ansprechende Optik
- Wartungsfreie Gleitlagertechnik

## 2) Der **Sicherheits-Keilfalz** - verhindert das Aushebeln der Tür

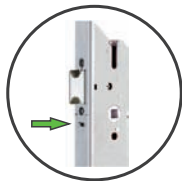
Alle Meisterwerke in der Ausführung Aluminium-Holz sind serienmäßig mit unserem patentierten Keilfalz ausgestattet!



Unser patentierter Keilfalz auf der Bandseite ist eine Aushebelsicherung, die RC 2 - Kriterien erfüllt.

## 3) Das **Sicherheitsschloss** - damit ist Ihre Tür immer **mehrfach** verriegelt

Alle Meisterwerke sind serienmäßig mit einem Automatik-Schloss ausgestattet!



Schließtechnik am Hauptschlosskasten:  
regelt den Tageszugang über den Schieberegler



Beim Schließen der Tür fahren die Fallenriegel um 20 mm in die Schließbleiste und verriegeln so die Tür mehrfach - ohne Schlüssel!  
Dadurch ist immer maximale **Sicherheit** gewährleistet!

Ihre Vorteile des Automatik-Schlusses im Überblick:

- Selbstverriegelnd beim Schließen der Tür
- Tageszugang durch einfache Bedienung am Schloss
- Durchgehende Schließbleiste für hohe Sicherheit
- RC 2 geprüfte Bauteile

## 4) Die Zylinderabdeckung - auf Nummer **sicher** gehen

Alle Meisterwerke sind mit einem Sicherheits-Schloss mit Zylinderabdeckung ausgestattet!



Der Sicherheitsschutzbeschlag mit Zylinderabdeckung bietet dem Profilzylinder besonderen Schutz vor äußerer Gewalteinwirkung.  
Integrierter Anbohr- und Ziehschutz, erschweren das gewaltsame Einwirken an dieser empfindlichen Stelle.

Alle Meisterwerke sind mit folgenden Sonderausstattungen erhältlich - Achtung Mehrpreis!

### Zugangssystem Fingerprint (Inklusive M-Öffner)



#### Vorteile:

- Durch Zuziehen der Tür tritt ohne abzuschließen die Mehrfachverriegelung in Kraft. Damit ist die Tür immer verriegelt und gewährleistet höchste Sicherheit.
- Finger sind einzigartig und können nicht nachgemacht werden oder verloren gehen
- Komfortable Bedienung
- Eintreten ohne Schlüssel - Ihr Finger ist der Schlüssel

**Aktionspreis  
Fingerprint**

ab **885,- €** ~~1220,- €~~

Mehrpreis Einzelplatzverwaltung: ab 70,- €

Mit dieser Variante haben Sie die Möglichkeit einzelne Finger zu löschen oder stillzulegen.



Mit einem eingebauten  
Fingerprint würde Lisa  
jetzt nicht hier sitzen...

## E-Öffner (Elektrischer Türöffner)



In der Schließleiste integriert

Zur Nutzung muss die Automatikverriegelung manuell deaktiviert werden.

ab 65,- €

## Automatikschloss mit M-Öffner (Türöffner mit motorischer Entriegelung)



Durch Zuziehen der Tür tritt ohne abzuschließen die Mehrfachverriegelung in Kraft.

Die Entriegelung erfolgt durch Betätigen des Drückers oder motorisch durch z.B. eine Haussprechanlage.

Vorteile:

- Höchste Sicherheit ohne abzuschließen
- Ideal für Zugangssysteme in Ein- und Mehrfamilienhäusern

(keine Tagesentriegelung möglich)

ab 380,- €

## Digitaler Türspion



Bei Tastendruck erscheint ein klares Farbbild auf dem Bildschirm, das bequem zu betrachten ist, auch mit Abstand zur Tür.

Mit einer Türspionkamera wissen Sie immer genau, wer vor der Tür steht - ohne die Tür zu öffnen.

Vorteile:

- Keine Einsicht von außen in die Wohnung möglich
- Von außen ist nicht zu erkennen, wenn von innen durchgeschaut wird
- Die integrierte Farb-Kamera schaut durch den Türspion. Von außen ist die Hightech-Lösung von einem herkömmlichen optischen Türspion nicht zu unterscheiden
- Insbesondere für Senioren, Kinder und auch Brillenträger geeignet

ab 295,- €

Ausführung nur bei den Modellen HT A 15-201, 15-203 und 15-213.

## Innendrucker

 BA 3500 in Edelstahl



   BA 3501 in Edelstahl



## Griffe außen frei wählbar (ohne Mehrpreis)



**BA 3001**  
Griffstange Edelstahl  
Länge: 1480 mm



**BA 3002**  
Griffstange Edelstahl  
mit Echtholz Jatoba  
Länge: 1480 mm



**BA 3003**  
Griffstange Edelstahl  
Länge: 1200 mm



**BA 3010**  
Griffstange Edelstahl  
Länge: 500 mm



**BA 3007**  
Griffstange Edelstahl matt quer  
Länge: wird der Tür angepasst



**BA 3011**  
Griffstange Edelstahl matt  
Länge: 1280 mm



**BA 3004**  
Griffstange Edelstahl matt  
Länge: 1040 mm



**BA 3006**  
Knopf Edelstahl  
rund  
(nur bei Aluminium-Holz-  
Haustüren möglich)



**BA 3005**  
Griffstange Edelstahl  
matt gebürstet mit Alu-  
minium silbereloxiert  
Länge: 620 mm

**Achtung:** Drucktechnisch können Farbtonabweichungen vom Originalton entstehen.





	AH	AL	AL	AK
- Seitenteil max. Breite 610 mm	ab 820,- €	ab 770,- €	ab 770,- €	ab 770,- €
- Seitenteil max. Breite 910 mm	ab 980,- €	ab 930,- €	ab 930,- €	ab 930,- €
- VSG 6 mm Haustür (bei AL beidseitig flügelüberdeckend innen und außen 4 mm ESG bereits im Preis enthalten)	ab 95,- €	ab 95,- €	ab 95,- €	ab 95,- €
- VSG 6 mm Seitenteil	ab 95,- €	ab 95,- €	ab 95,- €	ab 95,- €
- Vacuor-Kern zur Verbesserung des Wärmedämmwertes (Nur bei den Typen HT A 15- 201, 15-203 und 15-213 erhältlich)	-	-	ab 390,- €	ab 390,- €
- Mehrpreis Aluminium-Holz-Haustür System AHT 3-115	ab 300,- €	-	-	-
- Mehrpreis Aluminium-Holz-Haustür System AHT 3-105 Modern	ab 900,- €	-	-	-
- Mehrpreis Aluminium-Holz-Seitenteil System AHT 3-115 / AHT 3-105	ab 170,- €	-	-	-

## Aluminium-Holz-Haustüren AHT 3-95 / AHT 3-115 / AHT 3-105 Modern

Ausführung	AHT 3-95 / AHT 3-115 / AHT 3-105 Modern
Bautiefe	Rahmen 87 mm / 104 mm Türblatt mit CFK-Stabilisator 94 mm / 111 mm für maximales Stehvermögen
Anzahl Dichtungen	3
Verglasung	3-fach-Isolierglas Ug 0,7 W/m <sup>2</sup> K / Ug 0,6 W/m <sup>2</sup> K mit warmer Kante
Füllung	Aluminium flügelüberdeckend außen
Wärmedämmwert	siehe Modellübersicht (S. 38-39)
Holzarten	Kiefer, Fichte, Meranti
Oberfläche Holz	4-Schicht-Systemaufbau Farben nach Kneer-Südfenster-Farbkarte
Oberfläche Alu	Aluminiumschalen pulverbeschichtet Alle RAL-Töne sowie Effekt-Farben ohne Mehrpreis möglich. (Gegen Mehrpreis und auf Anfrage RAL- Design, RAL-Perl und NCS-Farben)
Beschläge	Mehrfach-Verriegelung, ohne E-Öffner Profizylinder mit Not- und Gefahrenfunktion mit 3 Schlüsseln 3 Stück 3-teilige Bänder
Größe	max. Abmessung 1150 x 2250 mm min. Abmessung 1010 x 2050 mm
Sonstiges	bandseitig patentierter Keilfalz als Aushebelungssicherung (AHT 3-105 Modern mit Keilsperricherung)

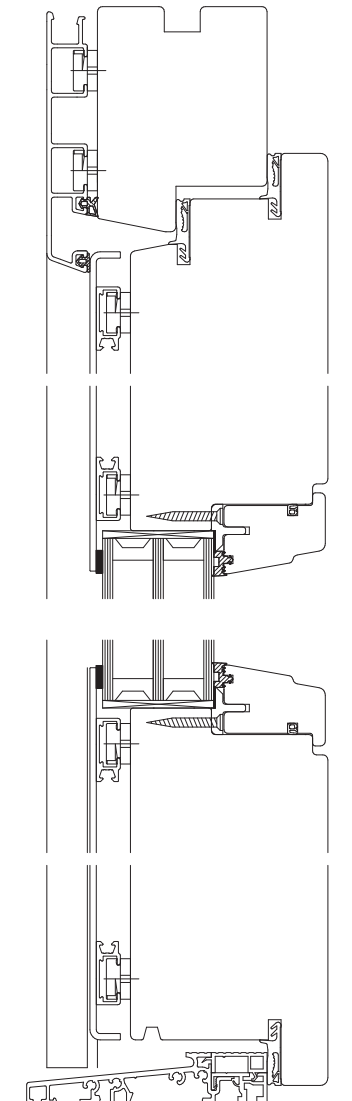


Abbildung: Schnitt AHT 3-95



Abbildung: Schnitt AHT 3-95  
Flügel innen und außen flächenversetzt



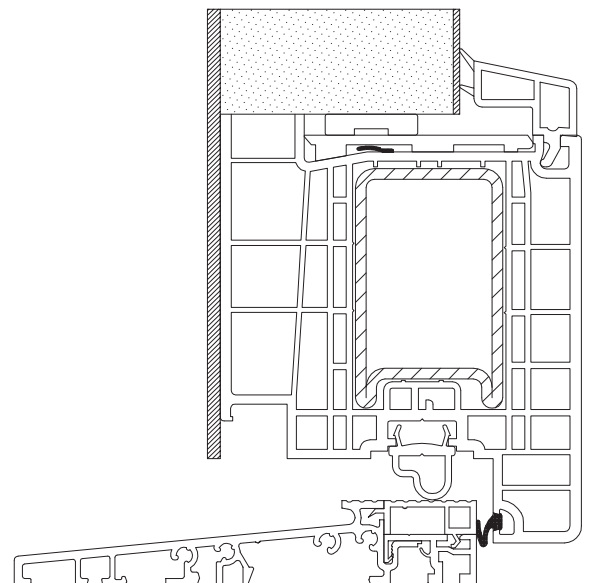
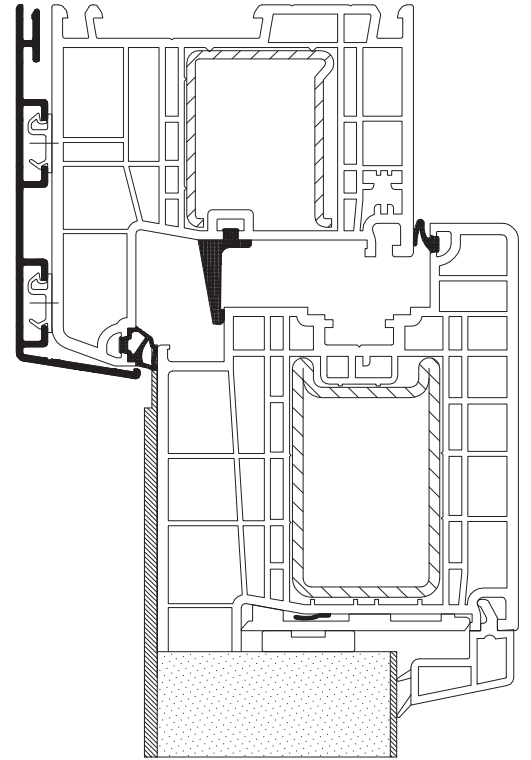
Abbildung: Schnitt AHT 3-115  
Flügel innen und außen flächenversetzt



Abbildung: Schnitt AHT 3-105 Modern  
Flügel innen und außen flächenbündig

## Aluminium-Kunststoff-Haustüren

Ausführung	AKT 714 S
Bautiefe	94 mm
Anzahl Dichtungen	3 (Mitteldichtungssystem)
Verglasung	3-fach-Isolierglas Ug 0,6 W/m <sup>2</sup> K mit warmer Kante
Füllung	Aluminium, flügelüberdeckend außen 68 mm stark
Wärmedämmwert	siehe Modellübersicht (S. 38 - 39)
Oberfläche Innen	Kunststoff weiß
Oberfläche Alu	Aluminiumschalen pulverbeschichtet Alle RAL-Töne sowie Effekt-Farben ohne Mehrpreis möglich. (Gegen Mehrpreis und auf Anfrage RAL- Design, RAL-Perl und NCS-Farben)
Beschläge	Mehrfach-Verriegelung, ohne E-Öffner Profilzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion mit 3 Schlüsseln 3 Stück 3-teilige Bänder
Größe	max. Abmessung 1150 x 2250 mm min. Abmessung 1010 x 2050 mm
Sonstiges	bandseitig Aushebelsicherung



## Aluminium-Haustüren (einseitig flügelüberdeckend)

Ausführung	AT 82 Design / AT 72 Exklusiv
Bautiefe	82 mm / 72 mm
Anzahl Dichtungen	3
Verglasung	3-fach-Isolierglas Ug 0,7 W/m <sup>2</sup> K und warmer Kante
Füllung	Aluminium einseitig flügelüberdeckend 48 mm stark
Wärmedämmwert	siehe Modellübersicht (S. 38 - 39)
Oberfläche Alu	Aluminiumschalen pulverbeschichtet Alle RAL-Töne sowie Effekt-Farben ohne Mehrpreis möglich. (Gegen Mehrpreis und auf Anfrage RAL-Design, RAL-Perl und NCS-Farben) (innen gleiche Farbe wie außen) oder außen in RAL und innen weiß
Beschläge	Mehrfachfach-Verriegelung, ohne E-Öffner Profilzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion mit 3 Schlüsseln 3 Stück 3-teilige Rollentürbänder
Größe	max. Abmessung 1150 x 2250 mm min. Abmessung 1010 x 2050 mm

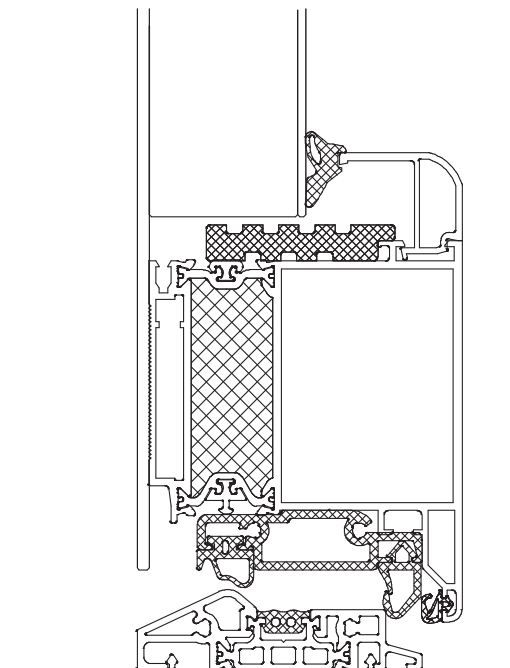
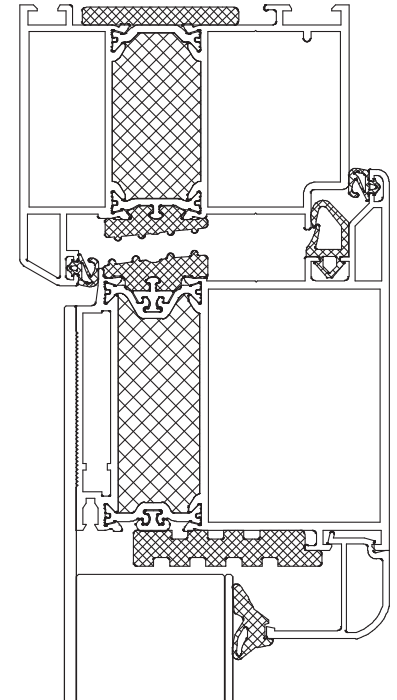


Abbildung: Schnitt AT 82 Design

## Aluminium-Haustüren (beidseitig flügelüberdeckend)

Ausführung	AT 82 Design / AT 72 Exclusiv
Bautiefe	82 mm / 72 mm
Anzahl Dichtungen	3
Verglasung	3-fach-Isolierglas Ug 0,6 W/m <sup>2</sup> K mit warmer Kante, innen + außen Scheibe in ESG-Ausführung
Füllung	Aluminium beidseitig flügelüberdeckend 85 mm stark
Wärmedämmwert	siehe Modellübersicht (S. 38 - 39)
Oberfläche Alu	Aluminiumschalen pulverbeschichtet Alle RAL-Töne sowie Effekt-Farben ohne Mehrpreis möglich. (Gegen Mehrpreis und auf Anfrage RAL-Design, RAL-Perl und NCS-Farben) (innen gleiche Farbe wie außen) oder außen in RAL und innen weiß
Beschläge	Mehrfachfach-Verriegelung, ohne E-Öffner Profilzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion mit 3 Schlüsseln 3 Stück 3-teilige Rollentürbänder
Größe	max. Abmessung 1150 x 2250 mm min. Abmessung 1010 x 2050 mm

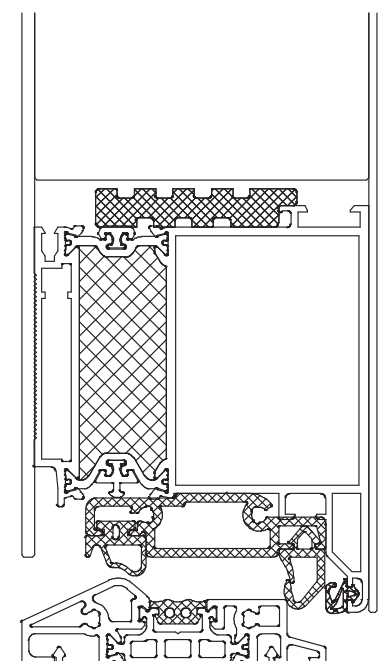
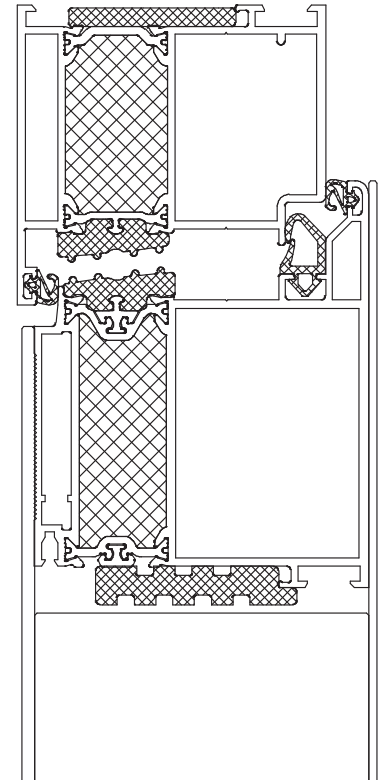


Abbildung: Schnitt AT 72 Exclusiv

# Wärmedämmwerte im Überblick



Material	Symbol	System	HT A 15-201 U <sub>d</sub> -Wert *	HT A 15-203 U <sub>d</sub> -Wert *	HT A 15-213 U <sub>d</sub> -Wert *	HT A 15-210 U <sub>d</sub> -Wert *
Aluminium-Holz in Fichte, Kiefer oder Meranti		AHT 3-95 (Fichte/Kiefer)	0,88 W/m <sup>2</sup> K	0,88 W/m <sup>2</sup> K	0,88 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K
		AHT 3-95 (Meranti)	0,98 W/m <sup>2</sup> K	0,98 W/m <sup>2</sup> K	0,98 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K
Aluminium-Holz in Fichte, Kiefer oder Meranti		AHT 3-115 ** (Fichte/Kiefer)	0,80 W/m <sup>2</sup> K	0,80 W/m <sup>2</sup> K	0,80 W/m <sup>2</sup> K	0,94 W/m <sup>2</sup> K
		AHT 3-115 ** (Meranti)	0,85 W/m <sup>2</sup> K	0,85 W/m <sup>2</sup> K	0,85 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K
Aluminium einseitig flügelüberdeckend		AT 72 Exclusiv AT 82 Design	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,30 W/m <sup>2</sup> K
Aluminium beidseitig flügelüberdeckend		AT 72 Exclusiv AT 82 Design	0,91 W/m <sup>2</sup> K	0,91 W/m <sup>2</sup> K	0,91 W/m <sup>2</sup> K	1,05 W/m <sup>2</sup> K
		AT 72 Exclusiv AT 82 Design mit Vacuor-Kern **	0,72 W/m <sup>2</sup> K	0,72 W/m <sup>2</sup> K	0,72 W/m <sup>2</sup> K	–
Aluminium- Kunststoff einseitig flügelüberdeckend		AKT 714 S	0,88 W/m <sup>2</sup> K	0,88 W/m <sup>2</sup> K	0,88 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K
		AKT 714 S mit Vacuor-Kern **	0,63 W/m <sup>2</sup> K	0,63 W/m <sup>2</sup> K	0,63 W/m <sup>2</sup> K	–

\* Berechnungsgrundlage U<sub>d</sub>-Wert nach DIN-EN ISO 10077-1 (Tür 1150 x 2200 mm)

\*\* Mehrpreis siehe Seite 29.



HT A 15-204 U <sub>a</sub> -Wert *	HT A 15-205 U <sub>a</sub> -Wert *	HT A 15-206 U <sub>a</sub> -Wert *	HT A 15-211 U <sub>a</sub> -Wert *	HT A 15-208 U <sub>a</sub> -Wert *	HT A 15-212 U <sub>a</sub> -Wert *
------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------

1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K
1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K

0,94 W/m <sup>2</sup> K	0,94 W/m <sup>2</sup> K	0,94 W/m <sup>2</sup> K	0,98 W/m <sup>2</sup> K	0,98 W/m <sup>2</sup> K	0,98 W/m <sup>2</sup> K
1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,00 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K	1,10 W/m <sup>2</sup> K

1,30 W/m <sup>2</sup> K	1,20 W/m <sup>2</sup> K	1,20 W/m <sup>2</sup> K	1,20 W/m <sup>2</sup> K	1,20 W/m <sup>2</sup> K	1,20 W/m <sup>2</sup> K
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

1,05 W/m <sup>2</sup> K	0,99 W/m <sup>2</sup> K	0,99 W/m <sup>2</sup> K	1,05 W/m <sup>2</sup> K	1,05 W/m <sup>2</sup> K	1,05 W/m <sup>2</sup> K
–	–	–	–	–	–

1,00 W/m <sup>2</sup> K	0,94 W/m <sup>2</sup> K	0,93 W/m <sup>2</sup> K	0,96 W/m <sup>2</sup> K	0,96 W/m <sup>2</sup> K	0,96 W/m <sup>2</sup> K
–	–	–	–	–	–

# **KNEER · SÜD FENSTER**

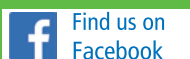
Wohnen mit Weitblick



KNEER GmbH  
Fenster und Türen  
Riedstraße 45  
72589 Westerheim  
Telefon 07333/83-0  
Telefax 07333/8340  
E-Mail: info@kneer.de

SÜD-FENSTERWERK  
GmbH & Co. Betriebs-KG  
Rothenburger Straße 39  
91625 Schnelldorf  
Telefon 07950/81-0  
Telefax 07950/81253  
E-Mail: info@suedfenster.de

SÜD-BAUELEMENTE GmbH  
Ludwig-Erhard-Straße 4  
03238 Massen  
Telefon 03531/799114  
Telefax 03531/501151  
E-Mail: info@suedfenster.de



[www.kneer-suedfenster.de](http://www.kneer-suedfenster.de)

Ihr Kneer-Südfenster-Fachhändler:

1431/20