

Türen Fenster Profi





# Kunststoff Fenster Profil Serien

## UF-Wert

Der Uf-Wert bezeichnet den U Wert für den Fensterrahmen. Das f steht dabei für das englische Wort frame = Rahmen. Bei der Berechnung werden ausschließlich die konstruktiven Merkmale der Fensterrahmen (Baumaterial, Verarbeitung, Technik) berücksichtigt.

## UG-Wert

Gibt an, wie viel Wärme das Glas von außen nach innen als solaren Gewinn abgibt. Je niedriger dieser Wert ist, desto höher ist der Wärmegewinn.

## UW-Wert

Gibt an, welchen Dämmwert Ihr Fenster erreicht. Je kleiner dieser Wert, desto besser die Dämmleistung.

1,1  
 $U_f$

0,6  
 $U_g$

0,8  
 $U_w$



Q81 Plus

1,1  
 $U_f$

0,9  
 $U_g$

1,1  
 $U_w$



Q81

1,3  
 $U_f$

0,6  
 $U_g$

0,9  
 $U_w$



Q71 Plus

1,3  
 $U_f$

1,1  
 $U_g$

1,3  
 $U_w$



Q71

1,4  
 $U_f$

1,1  
 $U_g$

1,4  
 $U_w$



Q60

# Q81 Plus

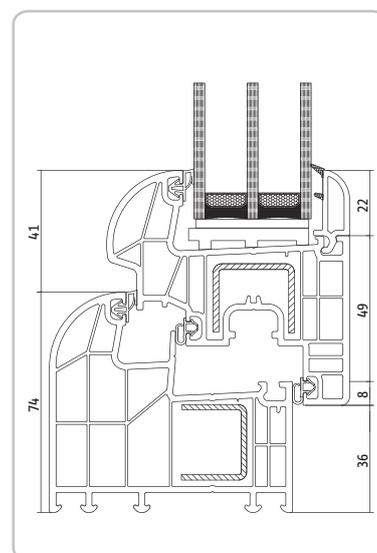
- Wärme gedämmtes 81 mm 7-Kammer-Profil im Flügel
- Wärme gedämmtes 6-Kammer-Profil im Rahmen
- 3-fach-Wärmedämmglas
- 3-fach umlaufende Dichtung
- Modernes abgerundetes Design mit vorgesetzter Flügel der einen Wetterschenkel bildet
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



**1,1**  
 $U_f$

**0,6**  
 $U_g$

**0,8**  
 $U_w$



# Q81

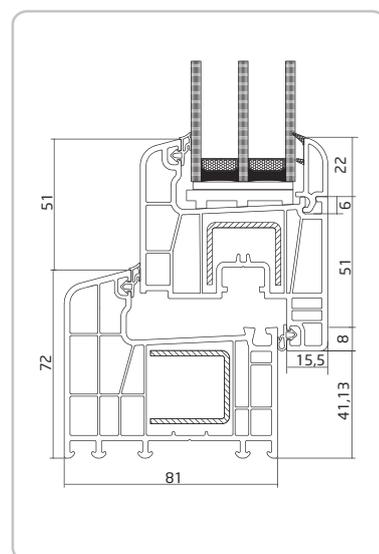
- Wärme gedämmtes 71 mm 5-Kammer-Profil im Flügel
- Wärme gedämmtes 81 mm 6-Kammer-Profil im Rahmen
- 2-fach-Wärmedämmglas
- 2-fach umlaufende Dichtung
- Integrierte Wasserableitung
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



1,1  
 $U_f$

0,9  
 $U_g$

1,1  
 $U_w$



# Q71 Plus

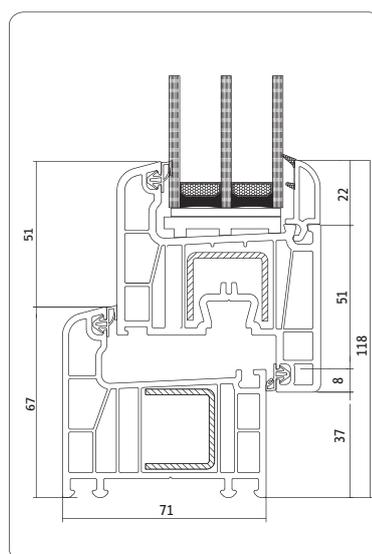
- Wärme gedämmtes 71 mm 6-Kammer-Profil im Flügel
- Wärme gedämmtes 71 mm 6-Kammer-Profil im Rahmen
- 3-fach-Wärmedämmglas
- 2-fach umlaufende Dichtung
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



**1,3**  
 $U_f$

**0,6**  
 $U_g$

**0,9**  
 $U_w$



# Q71

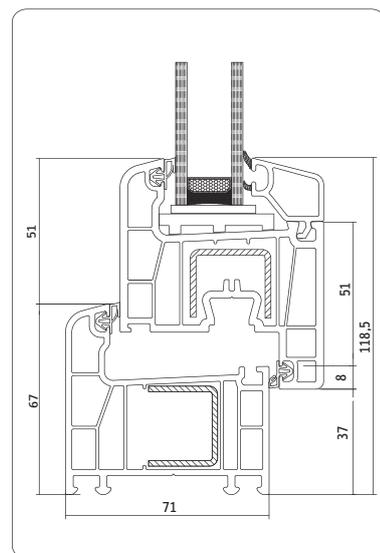
- Wärme gedämmtes 71 mm 5-Kammer-Profil im Flügel
- Wärme gedämmtes 71 mm 5-Kammer-Profil im Rahmen
- 2-fach-Wärmedämmglas
- 2-fach umlaufende Dichtung
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



**1,3**  
 $U_f$

**1,1**  
 $U_g$

**1,3**  
 $U_w$



# Q60

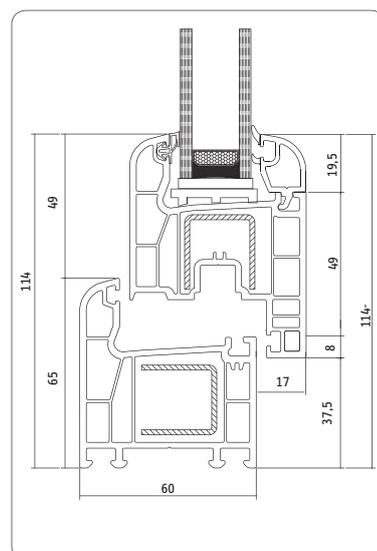
- Wärme gedämmtes 60 mm 4-Kammer-Profil im Flügel
- Wärme gedämmtes 60 mm 4-Kammer-Profil im Rahmen
- 2-fach-Wärmedämmglas
- 2-fach umlaufende Dichtung
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



1,4  
 $U_f$

1,1  
 $U_g$

1,4  
 $U_w$



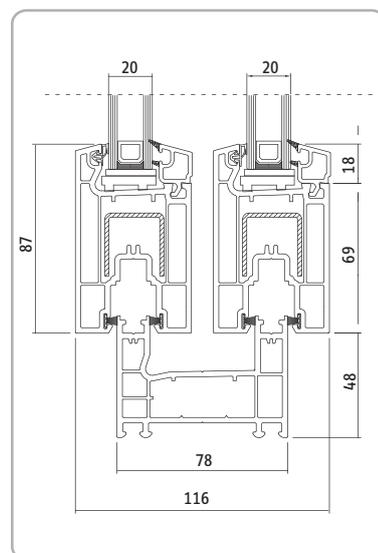
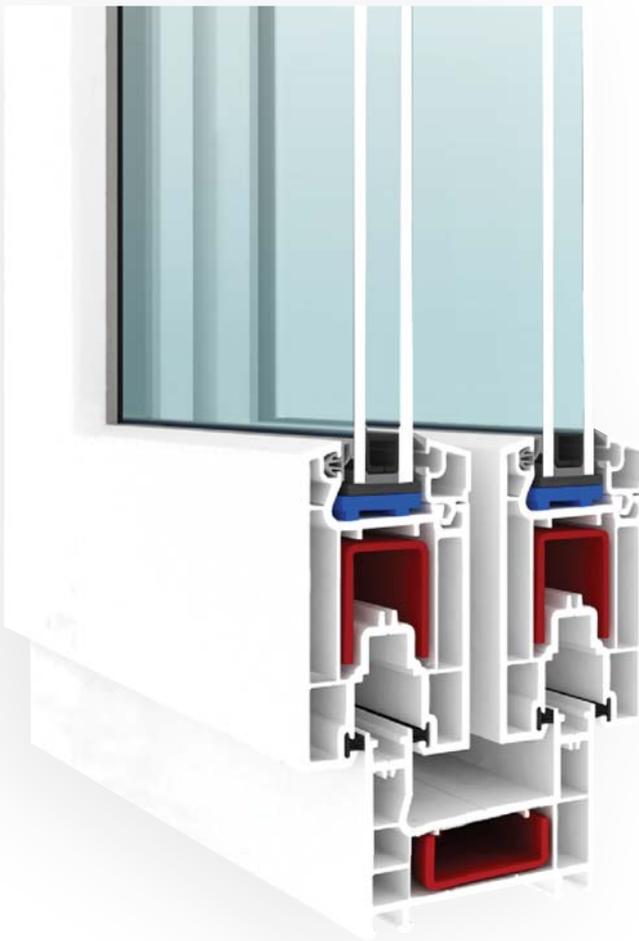
# Schiebetüren

- Wärme gedämmtes 53 mm 3-Kammer-Profil im Flügel
- Wärme gedämmtes 78 mm 3Kammer-Profil im Rahmen
- 2-fach-Wärmedämmglas
- 2-fach umlaufende Dichtung
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen

1,4  
 $U_f$

1,1  
 $U_g$

1,4  
 $U_w$



# Aufsatz-Rollladen

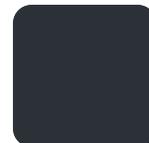
- Max. Breite x Höhe 2400 x 1600 mm (als Einzelteil)
- Rollladen-Panzer mit Aluminium ausgeschäumt
- Dichtleisten an Abschlussprofil des Rollladenpanzers sind serienmäßig
- Rollladenkasten mit PVC-Hohlkammerprofil
- Max. Höhe 2300 mm des Fenster oder Balkon Tür



## PVC-Kasten-Farben



Weiß



Anthrazit



Grau

## Panzerfarben

Alu-Lamellen 39 mm mit PU-Füllung

PVC Lamellen 38 mm



Weiß



Grau



Anthrazit



Weiß

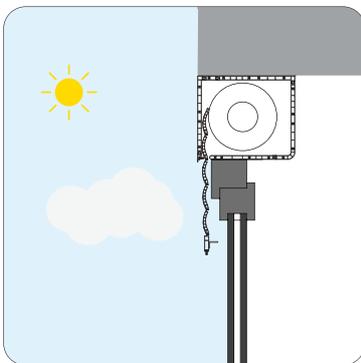
## Antriebsarten



Motor



Gurt



Aufsatz wird auf dem Fenster montiert

# Vorbau-Rollladen

- Max. Breite x Höhe 1800 x 2400 mm (als Einzelteil)
- Rollladen-Panzer mit Aluminium ausgeschäumt
- Dichtleisten an Abschlussprofil des Rollladenpanzers sind serienmäßig
- Rollladenkasten mit Alu-Hohlkammerprofil

Runder Kasten

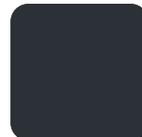


Eckiger Kasten 45°

## ALU-Kasten-Farben



Weiß



Anthrazit



Grau



Braun



Beige

## Panzerfarben

Alu-Lamellen 39 mm mit PU-Füllung



Weiß



Grau



Anthrazit



Beige



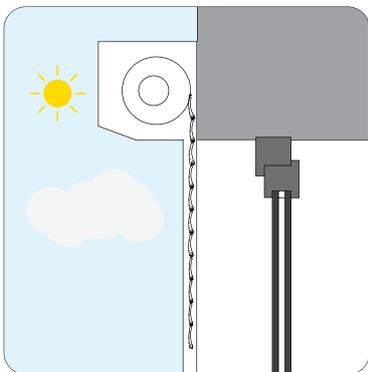
Braun

PVC Lamellen 38 mm



Weiß

## Antriebsarten



Vorbau wird vor dem Fenster montiert



Motor



Gurt

# Verbesserter Einbruchschutz - Sicherheitsklasse RC2

Die Polizei empfiehlt bei Privathaushalten die Sicherheitsklasse RC2.



Die DIN EN 1627 definiert verschiedene Widerstandsklassen (RC, „resistance class“) für Bauelemente bezüglich ihrer einbruchhemmenden Wirkung. Einbruchhemmende Bauelemente werden dafür in sechs Widerstandsklassen (RC1-RC6) eingeteilt. Für den privaten Bereich kommen dabei hauptsächlich die Sicherheitsklassen RC1 und RC2 zum Einsatz. Die einzelnen Sicherheitsklassen geben an, wie lange das Bauteil einem Einbruchsversuch eines standardisierten Tätertyps standhält.

# Sicherheits Fenster

Technische Spezifikation



## Q81 Plus

0,6  
 $U_g$

0,8  
 $U_w$

- 81 mm wärmegeädmmtes 6-Kammer-PVC-Profil in Flügel und Rahmen
- 3-fach-Isolierverglasung mit VSG
- Winkhaus-Sicherheitsverriegelung mit min. zwei Pilzzapfen
- warme Kante
- 3-fach umlaufende Dichtung
- Stahlarmierung in Flügel und Rahmen
- erhöhter Schallschutz



## Q71 Plus

0,6  
 $U_g$

0,9  
 $U_w$

- 71 mm wärmegeädmmtes 6-Kammer-PVC-Profil in Flügel und Rahmen
- 3-fach-Isolierverglasung mit VSG
- Winkhaus-Sicherheitsverriegelung mit min. zwei Pilzzapfen
- 2-fach umlaufende Dichtung
- Stahlarmierung in Flügel und Rahmen
- erhöhter Schallschutz



# Kunststoff Fenster

## Individualisieren Sie Ihre Fenster nach Wunsch

### Farbe



Sherwood



Golden Oak



Mahagoni



Silbergrau  
(ähnlich RAL 7001)



Dunkelgrün  
(ähnlich RAL 6009)



Anthrazit  
(ähnlich RAL 7016)



Fichte



Dark Oak



Anthrazit Struktur

### Gläser



Klarglas



Satinier



Mandarin



Chinchilla



Delta

### Sprossen innenliegende



Golden Oak 26 mm



Weiß 26 mm



Messing 10 mm



Messing 10 mm



Edelstahl 10 mm

### Wärmedämmung und Sicherheitsverglasung



2-Fach Isolierverglasung



2-Fach Isolierverglasung mit VSG



3-Fach Isolierverglasung

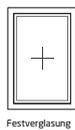


3-Fach Isolierverglasung mit VSG

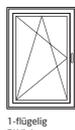
### Öffnungsarten



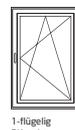
Festverglasung  
mit Flügeloptik



Festverglasung



1-flügelig  
DK links



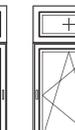
1-flügelig  
DK rechts



Kipp-Fenster



1-flügelig links  
mit Öl fest



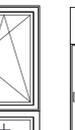
1-flügelig rechts  
mit Öl fest



1-flügelig links  
mit Öl fest



1-flügelig rechts  
mit Öl fest



1-flügelig links  
mit Öl-DK



1-flügelig rechts  
mit Öl-DK



1-flügelig links  
mit Öl-DK



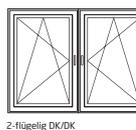
1-flügelig rechts  
mit Öl-DK



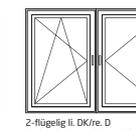
1-flügelig  
Balkontür  
DK links



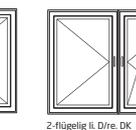
1-flügelig  
Balkontür  
DK rechts



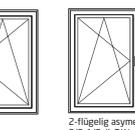
2-flügelig DK/DK  
Fester Pfosten



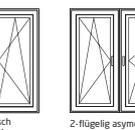
2-flügelig li. DK/re. D  
Stulp mit beweglichem  
Pfosten



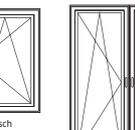
2-flügelig li. D/re. DK  
Stulp mit beweglichem  
Pfosten



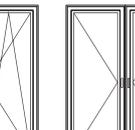
2-flügelig asymmetrisch  
2/3-1/3, li. DK/re. DK



2-flügelig asymmetrisch  
1/3-2/3, li. DK/re. DK



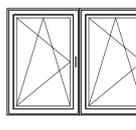
2-flügelige Balkontür  
DK/DK



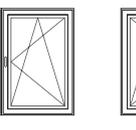
2-flügelige Balkontür  
D/DK



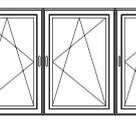
2-flügelige Balkontür  
DK/D



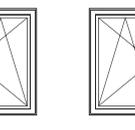
DK links/DK links/DK rechts  
3-flügelig



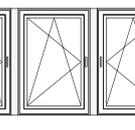
DK links/DK rechts/DK rechts  
3-flügelig



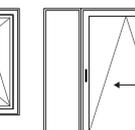
3-flügeliges  
Dreh-Kipp-Fenster mit Stulp



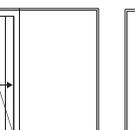
3-flügeliges  
Dreh-Kipp-Fenster mit Stulp



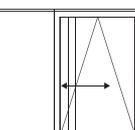
3-flügeliges  
Dreh-Kipp-Fenster mit Stulp



3-flügeliges  
Dreh-Kipp-Fenster mit Stulp



3-flügeliges  
Dreh-Kipp-Fenster mit Stulp



3-flügeliges  
Dreh-Kipp-Fenster mit Stulp

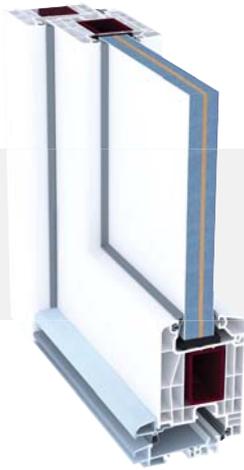


# Kunststoff Haustüren Profil Serien

## Ud-Wert

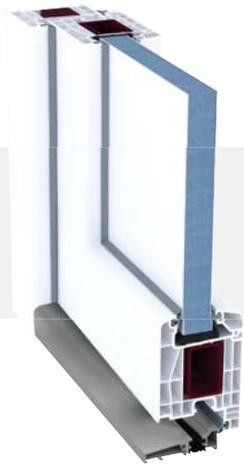
Der Ud-Wert gibt den Wärmedurchgang für die komplette Tür und (Wärmedurchgangskoeffizient) den Wärmeverlust in Watt (W) pro Fläche (m<sup>2</sup>) an. Je höher der U-Wert um so höher der Wärmeverlust. Je niedriger der U-Wert, um so besser ist die Wärmedämmung der Konstruktion.

1,2  
U<sub>d</sub>



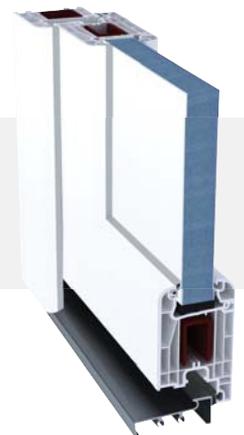
Premium PlusSerie

1,6  
U<sub>d</sub>



PremiumSerie

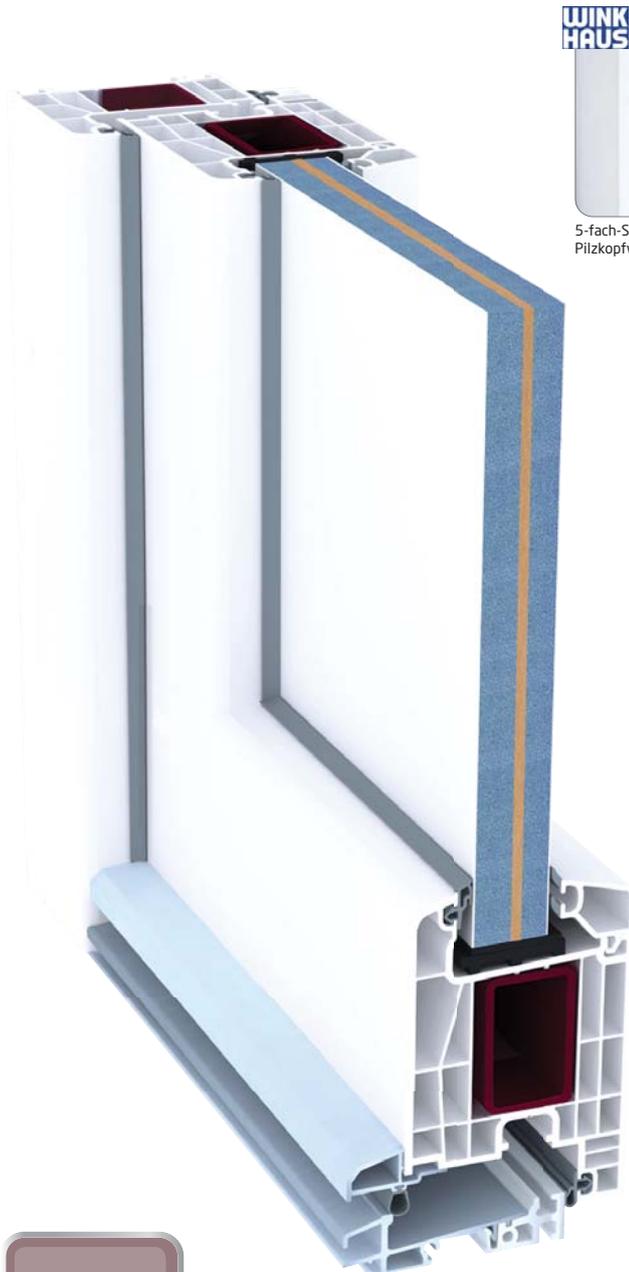
1,8  
U<sub>d</sub>



OptimaSerie

# Premium PlusSerie

- Sondermaße Breite von 950 bis 1150 mm Höhe von 1950 bis 2250 mm
- Wärmegeämmte 5-Kammer-Konstruktion aus extrem schlagzähen PVC-Hart-Kunststoffprofilen mit einer Bautiefe von 71 mm
- 3-fach-Wärmedämmglas
- 5-Fach-Sicherheits-Pilzkopfverriegelung
- 3 Stück dreidimensional verstellbare Bänder
- Hoch wärmedämmende Kunststoff-Sandwich-Füllung; Stärke 30 mm mit 4 mm MDF
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



WINK  
HAUS



5-fach-Sicherheits-Pilzkopfverriegelung



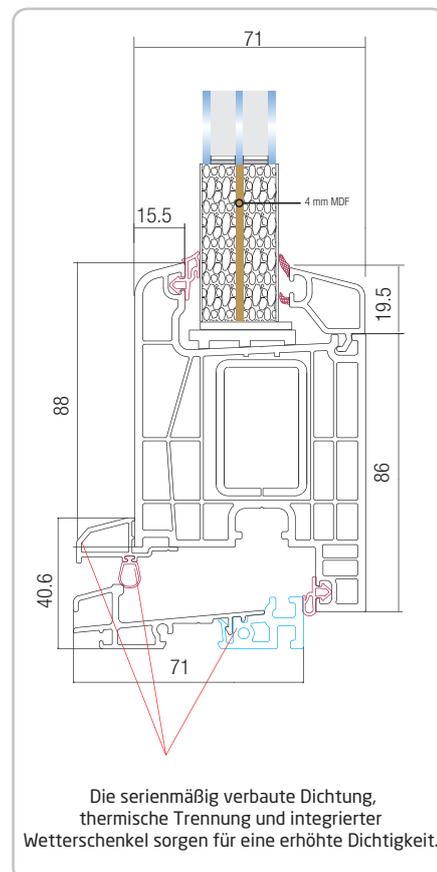
3D Band



Thermisch getrennte Bodenschwelle



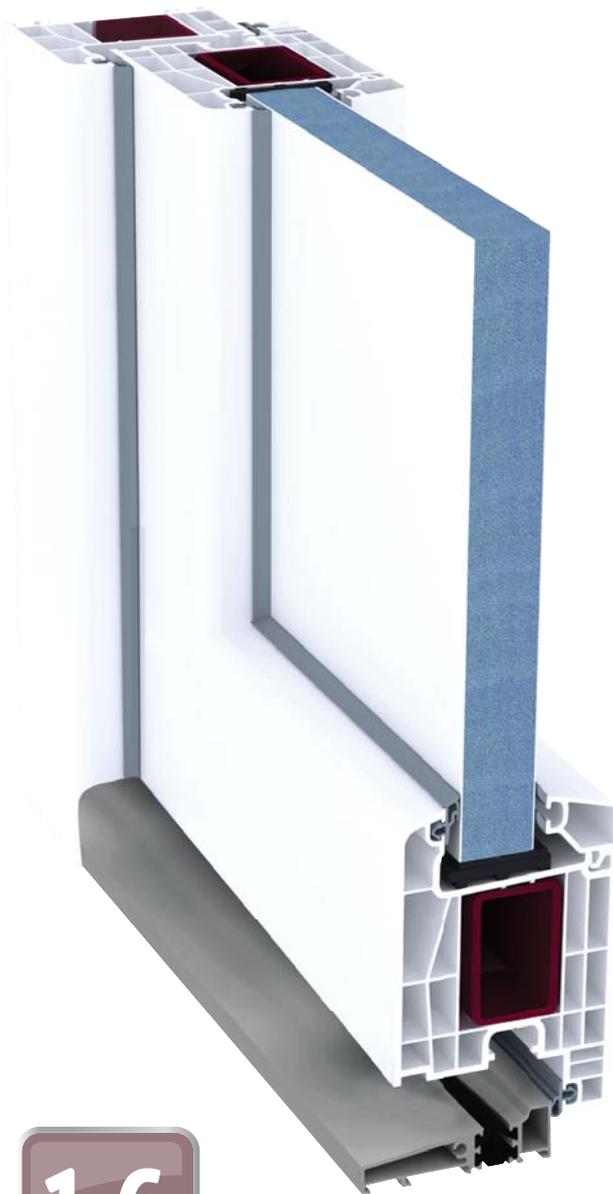
integrierte Wetterschenkel



1,2  
U<sub>d</sub>

# PremiumSerie

- Sondermaße Breite von 950 bis 1150 mm Höhe von 1950 bis 2250 mm
- Wärmegeämmte 5-Kammer-Konstruktion aus extrem schlagzähem PVC-Hart-Kunststoffprofilen mit einer Bautiefe von 71 mm
- 2-fach-Wärmedämmglas
- 5-Fach-Rollzapfenverriegelung
- 3 Stück dreidimensional verstellbare Bänder
- Hoch wärmedämmende Kunststoff-Sandwich-Füllung; Stärke 24 mm
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



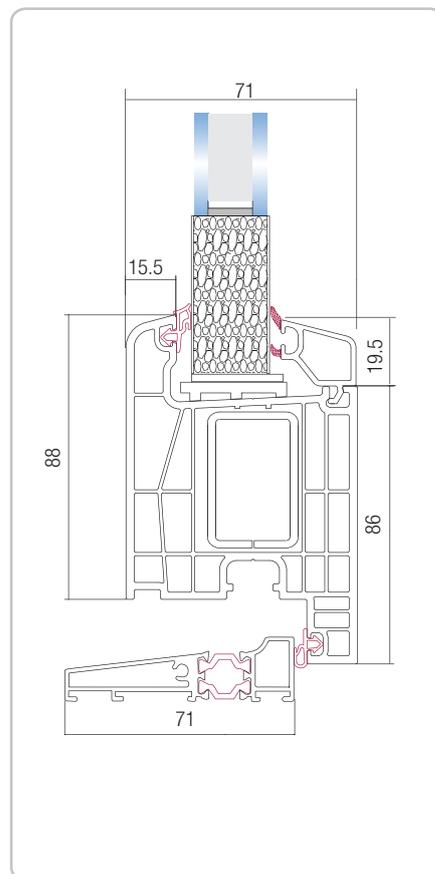
5-fach  
Rollzapfenverriegelung



3D Band



Thermisch getrennte  
Bodenschwelle



**1,6**  
U<sub>d</sub>

# OptimaSerie

- Sondermaße Breite von 950 bis 1150 mm Höhe von 1950 bis 2250 mm
- Wärmegeämmte 4-Kammer-Konstruktion aus extrem schlagzähem PVC-Hart-Kunststoffprofilen mit einer Bautiefe von 60 mm
- 2-fach-Wärmedämmglas
- 5-Fach-Rollzapfenverriegelung
- 2 Stück dreidimensional verstellbare Bänder
- Hoch wärmedämmende Kunststoff-Sandwich-Füllung; Stärke 20 mm
- Stahlarmierung im Flügel und Rahmen



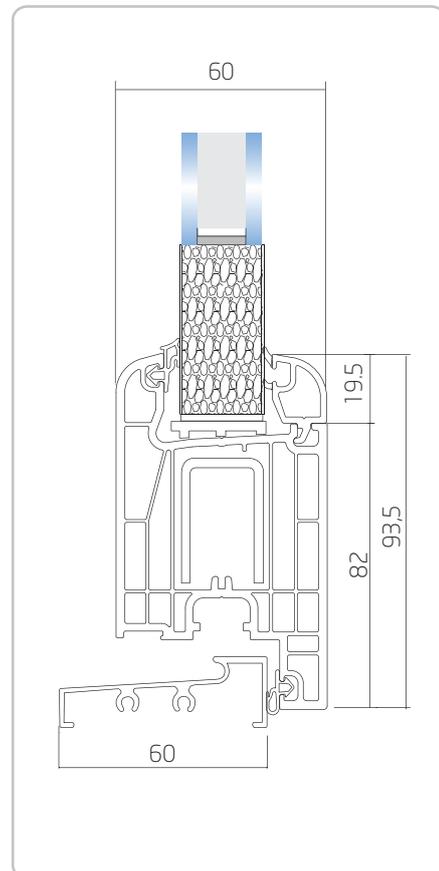
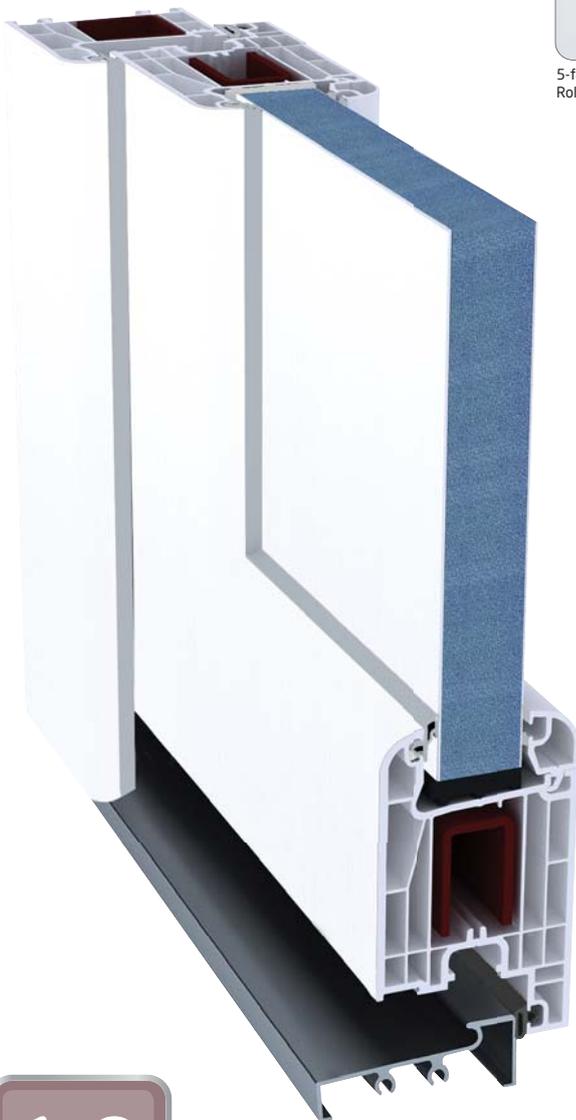
5-fach  
Rollzapfenverriegelung



3D Band



Aluminium  
Bodenschwelle



**1,8**  
U<sub>d</sub>

# Kunststoff Türen

## Individualisieren Sie Ihre Tür nach Wunsch

### Farbe



Sherwood



Golden Oak



Mahagoni



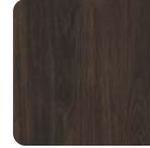
Silbergrau  
(ähnlich RAL 7001)



Anthrazit  
(ähnlich RAL 7016)



Fichte

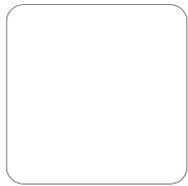


Dark Oak



Anthrazit Struktur

### Gläser



Klarglas



Satinert



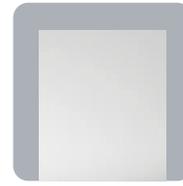
Mandarin



Chinchilla



Delta



Satinert verglast mit  
Grauen Rahmen



Satinert verglast mit  
schwarzer Rahmen

### Wärmedämmung und Sicherheitsverglasung



2-Fach Isolierverglasung



2-Fach Isolierverglasung mit VSG

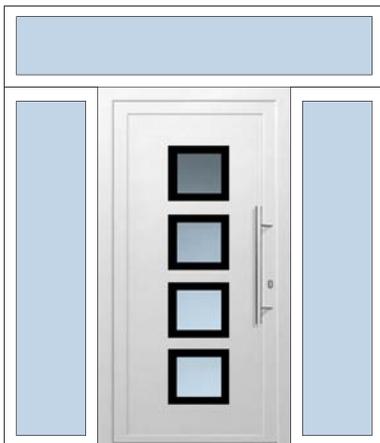


3-Fach Isolierverglasung



3-Fach Isolierverglasung mit VSG

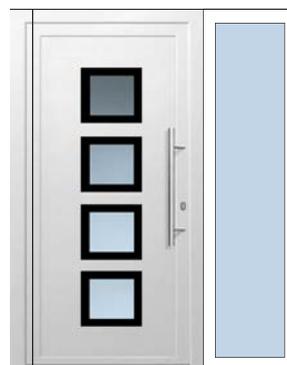
### Seitenteile und Oberlichter



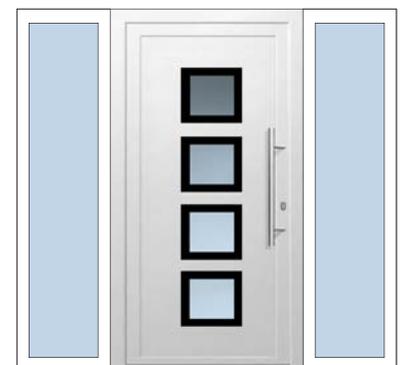
Haustür mit Oberlicht und zwei Seitenteilen



Haustür mit Oberlicht



Haustür mit einem Seitenteil



Haustür mit zwei Seitenteilen

#### Liefermöglichkeiten

umlaufend als Anlage**	bis Höhe 2250 mm	bis Breite 1600 mm
separat als Einzelteil**	ab Höhe 2250 mm	ab Breite 1600 mm

\*\*Das Maß bezieht sich auf die gesamte Höhe oder Breite der Anlage.  
Die minimale Höhe oder Breite für Seitenteile oder Oberlichter beträgt 350 mm.  
Wir empfehlen Ihnen, Ihre Tür durch einen zertifizierten Fachbetrieb einbauen zu lassen!

# Haustüren Modellen

## KT50



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Nuten



Satinert verglasung  
mit Grau  
Glasrahmen

## KF08



Weiß



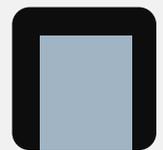
Grau



Golden Oak



Anthrazit



Satinert verglasung  
mit Schwarzer  
Glasrahmen

## KF07



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

# Haustüren Modellen

## KF08



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahllapplikation

## KF65



Weiß



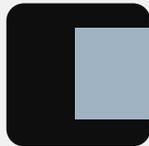
Grau



Golden Oak



Anthrazit



Satiniert verglasung mit Schwarzer Glasrahmen

## KF16



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahllapplikation

# Haustüren Modellen

## KT181



Weiß



Grau



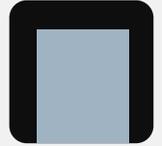
Golden Oak



Anthrazit



Nuten



Satiniert verglasung mit Schwarzer Glasrahmen

## KF21



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## KF25



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

# Haustüren Modellen

## KF35



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit

## KF41



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit

## KF51



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

# Haustüren Modellen

## KF87



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## KF52



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## KF32



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

# Haustüren Modellen

## KF56



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## KF55



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## KF66



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

# Haustüren Modellen

## KF44



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## KF09



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## K402



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit

# Haustüren Modellen

## KT30



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Nuten



Edelstahlapplikation

## KT43



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT35



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung



Edelstahlapplikation

# Haustüren Modellen

## KT30



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT29



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT15



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT23



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT31



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT20



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

# Haustüren Modellen

## KT09



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT08



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT05



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT04



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT02



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT01



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT12



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT10



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KT14



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

## KF03



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Edelstahlapplikation

## KT36



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Thermoformierte Füllung

Maß Beschränkungen vorbehalten

## KT42



Weiß



Grau



Golden Oak



Anthrazit



Nuten

# Nebeneingangstüren Modelle

 KF04



 KF00



 KF01



 KF02



 KF76



 KF84



# Optionen



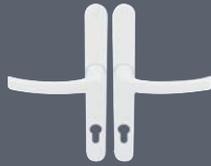
## Türgriff



Hera 92 mm Chrome  
Art.-No.BL1276



Punkt Quadro Weiß  
Art.-No.BL1269



Solana Weiß-Weiß  
Art.-No.BL1281



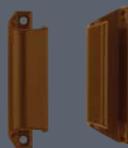
Solana Weiß-Braun  
Art.-No.BL1280



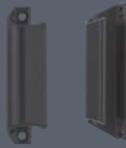
Profilzylinder  
Art.-No.BL0053 40/50  
Art.-No.BL1271 40/35  
Art.-No.BL1272 40/45  
Art.-No.BL1273 45/50  
Art.-No.BL1447 30/35



Balkon Weiß  
Art.-No.BL1270



Balkon Golden Oak  
Art.-No.AK1875



Balkon Anthrazit  
Art.-No.AK1876



Weiß  
Art.-No.BL1878



Braun  
RAL8003  
Art.-No.BL0496



Balkon Weiß  
Art.-No.BL1878



Balkon Golden Oak  
Art.-No.AK1879



Balkon Anthrazit  
Art.-No.AK1877



Aluminium Chrom  
Art.-No.AK1291



Aluminium Weiß  
verschließbare  
Art.-No.AK1298



Weiß Aluminium  
abschließbar  
Art.-No.BL1298



Aluminium Chrom  
verschließbare  
Art.-No.BL1292



Aluminium Chrom  
abschließbar  
Art.-No.BL1292

## Fenstergriff

# Optionen



## Sonstiges Zubehör



Befestigungsschrauben  
152 mm  
Art.-No.BL1300



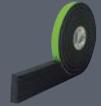
Befestigungsklammer  
aus Metall  
Art.-No.BL0898



Holzkeile  
Art.-No.BL1268



Klebedichtband  
Art.-No.BL1282  
Art.-No.BL1283



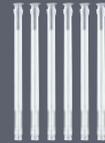
Dichtungsband  
Art.-No.BL1295  
Art.-No.BL1296  
Art.-No.BL1297



Türdichtung für  
Stahlzargen  
Art.-No.BL1278  
Art.-No.BL1279



Selbstklebende  
Dichtungen  
Art.-No.BL1284 (Beige)  
Art.-No.BL1285 (Weiß)  
Art.-No.BL1286 (schwarz)  
Art.-No.BL1287 (Weiß)  
Art.-No.BL1288 (Braun)



Befestigungsbolzen  
152 mm  
Art.-No.BL1289



Türdichtung für  
weiße Stahlzargen  
Art.-No.BL1278  
Art.-No.BL1279



Dichtleiste  
Art.-No.BL1293 (Anthrazit)  
Art.-No.BL1294 (Weiß)

## Fensterbänder

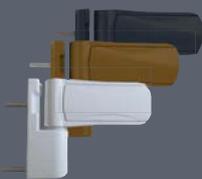


Fenster Band



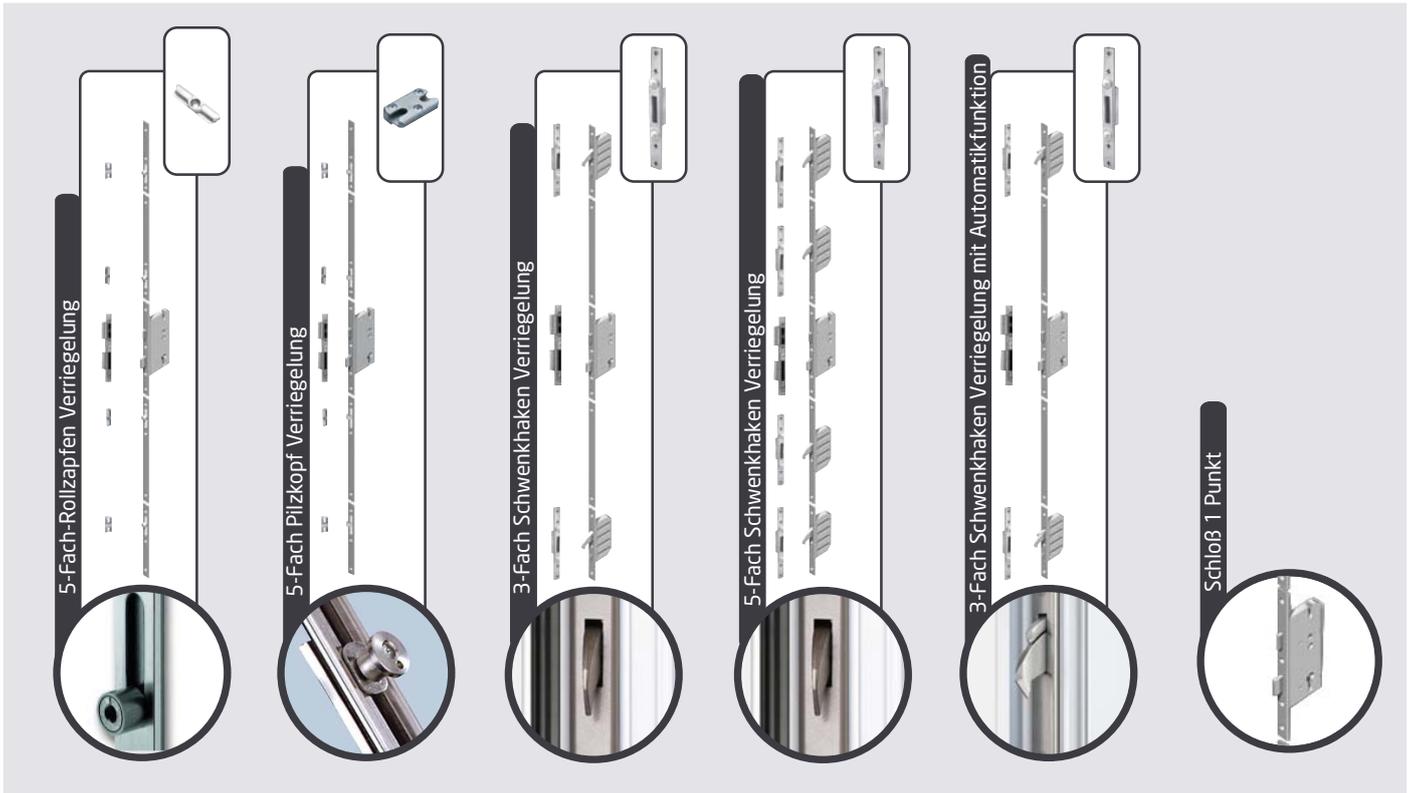
Dreh-Kipp-Stecker

## Türscharnier

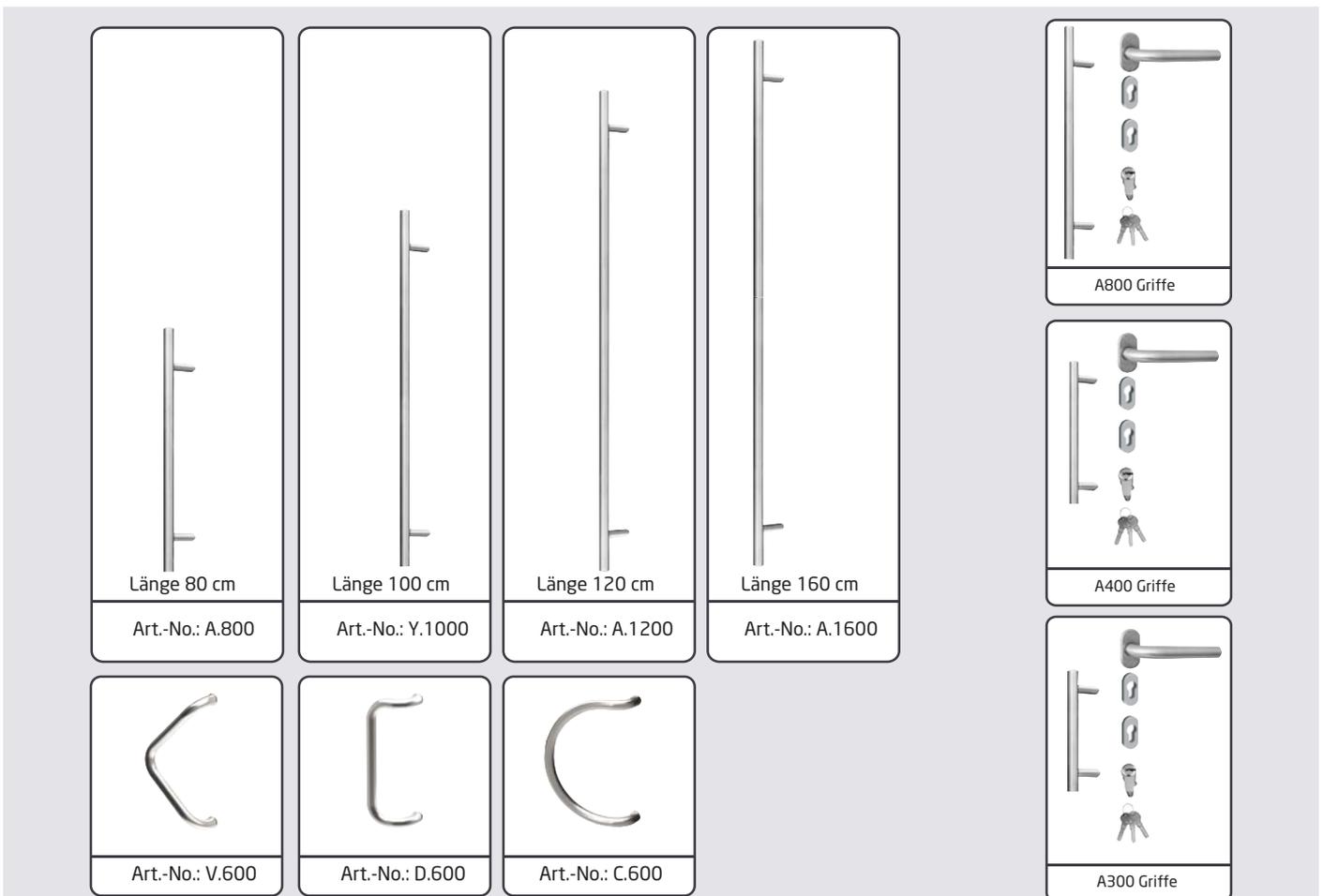


3D Bänder  
Weiß  
Golden Oak  
Anthrazit

# Haustüren Verriegelungen



## Optionen



Lined writing area for notes.



A series of horizontal lines for taking notes, with a faint watermark of a building structure in the center.

