



Die ALUSMART-Kollektion

Aluminium-Haustüren in
modernem Design

brömse
FENSTER + TÜREN

Die Modelle in der Übersicht



Modell 7577-52 ¹⁾
Seite 3



Modell 7741-50
Seite 4



Modell 7752-50
Seite 5



Modell 7751-50
Seite 6

Moderne Lichtausschnitte bestimmen das klare Erscheinungsbild der ALUSMART-Kollektion. Schlichte Eleganz und geometrische Formen zeichnen ihr zeitlos schönes Design aus. Die Ausführung als einseitig oder beidseitig flügelüberdeckende Aufsatzfüllung lässt die Kollektion besonders modern und elegant erscheinen. Entscheiden Sie sich für Ihr persönliches Wunschmodell – dieses erhalten Sie auch als Einsatzfüllung.



Modell 7742-50
Seite 7



Modell 7750-50
Seite 8



Modell 7746-50
Seite 9



Modell 7743-50
Seite 10

Das Besondere:
Der Edelstahlgriff wird bei allen Modellen stets auf der Füllung montiert und bietet somit auch optisch ein Highlight. Wählen Sie die Grifflänge 1600 mm, passt diese sogar perfekt zur Höhe des Glasausschnittes.

¹⁾ Gefräste Nuten einseitig

²⁾ Lisenen in Edelstahloptik einseitig



Modell 7744-50
Seite 10



Modell 7740-50
Seite 12



Modell 7745-50
Seite 13



Modell 7748-50
Seite 14



Modell 7747-50
Seite 15



Modell 7794-90
Seite 16



Modell 7730-94 ²⁾
Seite 17



Modell 7703-92 ¹⁾
Seite 17

| Titelbild |

Modell 7740-70 mit Ganzglas-Seitenteil | **Rahmen-Edelstahloptik** |
Farbe: RAL 7016 Anthrazitgrau |
Glas: Klarglas | **Aufsatzfüllung** |
Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff



ALUSMART-Kollektion

Wählen Sie Ihr Wunschmodell



7577-52

A



7577-52

B

| Abbildung oben |

Modell 7577-52 mit Ganzglas-Seitenteil | gefräste Nuten | **Farbe:** RAL 7001 Silbergrau | **Glas:** Satinato Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 1400 mm Edelstahl-Stangengriff

A | **Modell 7577-52** | gefräste Nuten | **Farbe:** RAL 6009 Tannengrün | **Glas:** Mastercarré Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 400 mm Edelstahl-Stangengriff

B | **Modell 7577-52** | gefräste Nuten | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

Das Modell 7577-52 ist nicht mit Ornamentrahmen in Edelstahloptik erhältlich.





7741-50

A



7741-70

B

A | **Modell 7741-50** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

B | **Modell 7741-70** | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 3004 Purpurrot | **Glas:** G 1313 mattiertes Glas mit klaren Streifen | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

C | **Modell 7752-50** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

D | **Modell 7752-70** | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 7016 Anthrazitgrau | **Glas:** Mastercarré Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 800 mm Edelstahl-Stangengriff

| Abbildung links |
Modell 7741-70 | **Rahmen-Edelstahloptik** | Ganzglas-Seitenteil | **Farbe:** RAL 7001 Silbergrau | **Glas:** Klarglas | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff



7752-50

C



7752-70

D



A | **Modell 7751-50** | **Farbe:** RAL
7001 Silbergrau | **Glas:** G 500-25
mattiertes Glas mit klarem Rand |
Aufsatzfüllung | Mit 1600 mm
Edelstahl-Stangengriff



7751-50

B



7751-70

C

B | **Modell 7751-50** | **Farbe:** RAL 9006
Weißaluminium | **Glas:** Ornament 504
Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 1200 mm
Edelstahl-Stangengriff

C | **Modell 7751-70** mit Ganzglas-
Seitenteil | **Rahmen-Edelstahloptik** |
Farbe: RAL 9016 Weiß |
Glas: G 500-25 mattiertes Glas mit
klarem Rand | **Aufsatzfüllung** |
Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

D | **Modell 7742-50** | **Farbe:** RAL 9016
Weiß | **Glas:** Mastercarré Weiß |
Aufsatzfüllung | Mit 1200 mm
Edelstahl-Stangengriff

E | **Modell 7742-70** | **Rahmen-
Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 9007
Graualuminium | **Glas:** G 505-25
mattiertes Glas mit klarem Rand |
Aufsatzfüllung | Mit 800 mm
Edelstahl-Stangengriff



7742-50

D



7742-70

E



A | **Modell 7750-50** | **Glas:** G 500-25
mattiertes Glas mit klarem Rand |
Farbe: RAL 9007 Graualuminium |
Aufsatzfüllung | Mit 1600 mm
Edelstahl-Stangengriff



Die ALUSMART-Kollektion

Jung und modern



7746-50

B



7746-70

C

| Abbildung oben |

Modell 7750-70 mit Ganzglas-Seitenteilen | **Rahmen-Edelstahl-optik** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** Satinato Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 1200 mm Edelstahl-Stangengriff

B | **Modell 7746-50** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

C | **Modell 7746-70** | **Rahmen-Edelstahl-optik** | **Farbe:** RAL 7035 Lichtgrau | **Glas:** Satinato Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

A | **Modell 7743-70** | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** DB 703 | **Glas:** Chinchilla Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

B | **Modell 7743-50** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff



7743-70

A



7743-50

B



7744-70

C



7744-50

D

C | **Modell 7744-70** | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 7001 Silbergrau | **Glas:** Mastercarré Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

D | **Modell 7744-50** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 400 mm Edelstahl-Stangengriff

| Abbildung rechts |

Modell 7743-50 mit Ganzglas-Seitenteilen | **Farbe:** RAL 7016 Anthrazitgrau | **Glas:** Satinato Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff





| Abbildung oben |

Modell 7740-70 mit Ganzglas-Seitenteilen | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

A | Modell 7740-70 | Rahmen-Edelstahloptik | **Farbe:** RAL 7016 Anthrazitgrau | **Glas:** G 1313 mattiertes Glas mit klaren Streifen | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

B | Modell 7740-50 | Farbe: RAL 9016 Weiß | **Glas:** Satinato Weiß | **Aufsatzfüllung** | Mit 800 mm Edelstahl-Stangengriff



7740-70

A



7740-50

B



7745-50

C



7745-70

D

C | **Modell 7745-50** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 1311 mattiertes Glas mit klaren Streifen | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

D | **Modell 7745-70** | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 7035 Lichtgrau | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

| Abbildung unten |

Modell 7745-50 mit Ganzglas-Seitenteilen | **Farbe:** RAL 7016 Anthrazitgrau | **Glas:** G 1311 mattiertes Glas mit klaren Streifen | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

Die ALUSMART-Kollektion

Zeitlos schön





A | **Modell 7748-70** | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 3004 Purpurrot | **Glas:** G 1310 mattiertes Glas mit klaren Streifen | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff



7747-50

B



7747-70

C

B | **Modell 7747-50** | **Farbe:** RAL 9016 Weiß | **Glas:** G 500-25 mattiertes Glas mit klarem Rand | **Aufsatzfüllung** | Mit 1200 mm Edelstahl-Stangengriff

C | **Modell 7747-70** | **Rahmen-Edelstahloptik** | **Farbe:** RAL 7001 Silbergrau | **Glas:** G 1312 mattiertes Glas mit klaren Streifen | **Aufsatzfüllung** | Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

| Abbildung unten |
Modell 7748-50 mit Ganzglas-Seiten-
teil | **Farbe:** RAL 9016 Weiß |
Glas: Satinato Weiß | **Aufsatzfüllung** |
Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

Die ALUSMART-Kollektion

Elegant und ästhetisch





A | **Modell 7794-90** | geschlossen |
Farbe: RAL 7016 Anthrazitgrau |
Aufsatzfüllung | Mit 1600 mm
Edelstahl-Stangengriff



Die ALUSMART-Kollektion

Klar und puristisch



7730-94

B



7703-92

C

| Abbildung oben |

Modell 7730-94 flächenbündige
Lisenen in Edelstahloptik | Ganzglas-
Seitenteil | **Glas:** G 1259 mattiertes
Glas mit klaren Streifen | **Farbe:** RAL
3004 Purpurrot | **Aufsatzfüllung** |
Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

B | **Modell 7730-94** flächenbündige
Lisenen in Edelstahloptik | **Farbe:**
RAL 9016 Weiß | **Aufsatzfüllung** |
Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

C | **Modell 7703-92** gefräste Nuten |
Farbe: RAL 7035 Lichtgrau |
Aufsatzfüllung | Mit 1600 mm Edel-
stahl-Stangengriff | **Sockelapplikation**
SB 710-3 in Edelstahloptik



Die ALUSMART-Kollektion

Details auf einen Blick

Die Haustür

- ✓ Besonders stabile Aluminium-Haustür mit großer Bautiefe von 72 bzw. 82 mm (Serie Alutherm 72)
- ✓ Sehr gute Wärmedämmung durch thermisch getrennte 3-Kammer-Konstruktion mit integriertem Wärmedämmschaum
- ✓ Zugluftfrei und winddicht durch zwei Dichtungsebenen mit Spezialdichtung im unteren Bereich
- ✓ Thermisch getrennte Bodenschwelle
- ✓ Wahlweise flächenbündige (72 mm) oder außen flächenversetzte Ausführung (82 mm, Rahmen/Pfosten in Roundline-Variante, nur nach innen öffnend)
- ✓ Je nach Wärmedämmwert der eingesetzten Haustürfüllung bzw. der Verglasung sind U_D -Werte bis zu $0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ erreichbar
- ✓ Haustüren in der Farbe Weiß sowie 6 weiteren Trendfarben außen und innen
- ✓ Weitere individuelle Gestaltungsmöglichkeiten durch große Farbvielfalt, ein- oder zweifarbig nach RAL*
- ✓ Besonders hohe Oberflächenqualität durch hochwetterresistente Pulverbeschichtungen (hwr)

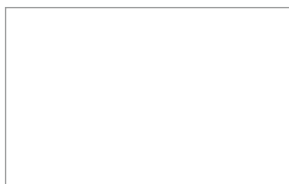


Weitere Informationen zur Haustürserie Alutherm 72 finden Sie auf www.broemse.de.

Die Füllungen

- ✓ 16 ALUSMART-Modelle als hochwertige Aluminium-Aufsatzfüllung (einseitig 50 mm oder beidseitig* 76 mm) oder als Aluminium-Einsatzfüllung* (36 mm) lieferbar
- ✓ Große Auswahl moderner, rahmenloser Lichtauschnitte oder in Kombination mit Ornamentrahmen in Edelstahloptik*
- ✓ Aufsatzfüllungen mit 3- bzw. 4-fach-Wärmeschutz-Verglasung inkl. „Warmer Kante“ je nach Ausführung mit einem U_g -Wert von $0,8$ bis $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ als Klarglas sowie in Kombination mit 4 Ornamentgläsern** oder speziellen, matten Designgläsern*
- ✓ Einsatzfüllungen mit 2-fach-Wärmeschutz-Verglasung inkl. „Warmer Kante“ je nach Ausführung mit einem U_g -Wert von $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ als Klarglas sowie in Kombination mit 4 Ornamentgläsern** oder speziellen, matten Designgläsern*
- ✓ Alle Modelle inkl. Edelstahl-Stangengriff auf der Füllung in 8 Längen von 400 mm bis 1800 mm nach Wahl, inkl. ovaler Edelstahl-Rosette außen sowie inkl. hochwertigem Langschild-Drücker innen
- ✓ Innovative, selbstverriegelnde GU-SECURITY Automatic-Mehrfachverriegelung (VdS-zertifiziert) inkl. Schließleiste für eine hohe Sicherheit
- ✓ Hochwertiger Marken-Profilzylinder inkl. 3 Schlüssel
- ✓ 3 Stück verstellbare, 2-teilige HAHN-Bänder oder attraktive Rollenbänder*

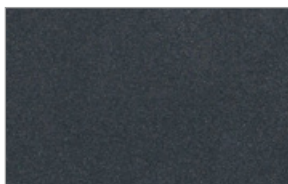
Die Farbauswahl



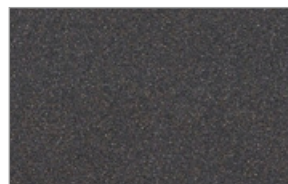
RAL 9016 Weiß glänzend



RAL 7016 Anthrazit glatt matt



RAL 7016 Anthrazit Feinstruktur



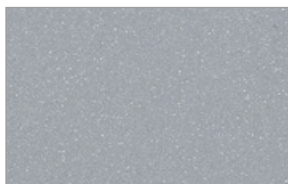
Grau Feinstruktur metallic



DB 703
Feinstruktur metallic matt



RAL 9007 Graualuminium
Feinstruktur matt



RAL 9006 Weißaluminium
Feinstruktur metallic matt



RAL nach Wahl*

Trendsetzende Grautöne im Außen- und Innenbereich dominieren die Farbauswahl schon in der Serienausstattung. Oder gestalten Sie Ihre Haustür beidseitig in Weiß. Individueller wird es, wenn Sie die 6 Trendfarben mit einer weißen* Innenseite kombinieren oder weitere RAL-Farben* wünschen.

Die Serienausstattung



Gerader Edelstahl-Stangengriff
auf Füllung montiert in den Längen
400, 600, 800, 1000, 1200, 1400,
1600 oder 1800 mm



Ovale Edelstahl-Rosette



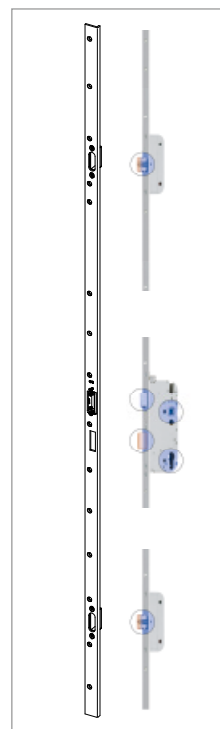
2-teilige HAHN-Bänder (3 Stück)



Profilzylinder inkl. 3 Schlüssel



Langschild-Innendrucker
(Weiß, Braun oder Natursilber)



GU-SECURITY Automatic-
Mehrfachverriegelung
inkl. Schließleiste

Die optionalen Ausstattungen



Sockelapplikation SB 710-3
in Edelstahloptik (100 mm)*



Flächenbündige Optik (oben) oder flächenversetzte Roundline-Optik (unten)



Edelstahl-Innendrucker „Amsterdam“*



Ovale Edelstahl-Schutzrosette mit
Kernziehschutz* oder Rundrosette*



Rollenbänder* (3 Stück)



Integrierte Bandseitensicherung*
(3 Stück)



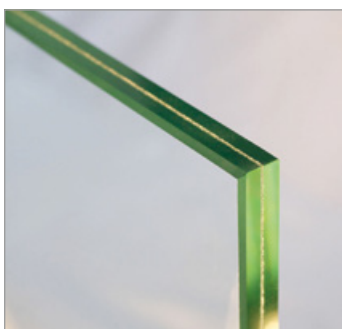
ISEO-Profilzylinder inkl. 5 Schlüssel*



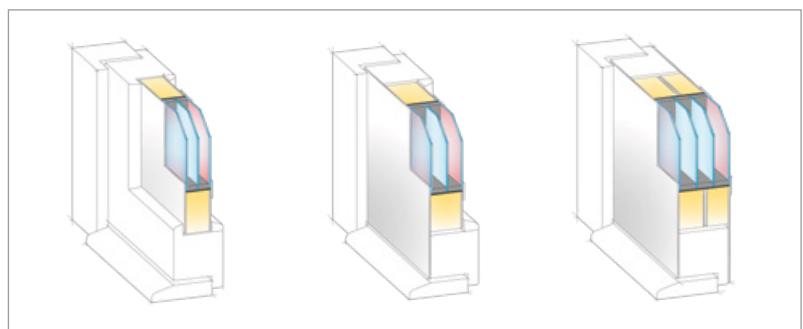
GU-SECURITY Automatic-Mehrfach-
verriegelung inkl. Türspaltsicherung*



IDENCOM-Fingerscanner im Flügel
inkl. GU-Motorschloss*



Verbundsicherheitsglas (VSG) 8 mm*
bzw. Sicherheitspaket 2* inkl. P4A-
Glas außen verklebt



Wärmeschutz-Paket*: Einsatzfüllung: Verglasung U_g 1,1 auf 0,8 W/m²K
einseitige Aufsatzfüllung: Verglasung U_g 0,9 auf 0,7 W/m²K
beidseitige Aufsatzfüllung: Verglasung U_g 0,8 auf 0,5 W/m²K

Die Seitenteil-Verglasungen



Klarglas oder mit
4 Ornamentgläsern*



Designglas
G 500-25 mattiert
mit klarem Rand*



Designglas
G 1313 mattiert
mit 4 klaren Streifen*



Designglas
G 1311 mattiert
mit 2 klaren Streifen*
(für Modell 7745-50/-70)



Designglas
G 1259 mattiert
mit 3 klaren Streifen*
(für Modell 7730-94)



Designglas
G 510 mattiert
mit klarer
Hausnummer*



Designglas
G 515-25 mattiert
mit klarem Rand
und Hausnummer*



Designglas
vollflächig mattiert*
(für Modell 7730-94
und 7794-90)

Neben der serienmäßigen Ausführung mit Klarglas erhalten Sie die Seitenteil-Verglasungen als Sonderausstattung auch mit den 4 Ornamentgläsern Satinato Weiß, Mastercarré Weiß, Chinchilla Weiß oder Ornament 504 Weiß sowie mit verschiedenen Designgläsern oder in Kombination mit Verbundsicherheitsglas (VSG) 8 mm. Alle Seitenteil-Verglasungen werden serienmäßig als 3-fach-Wärmeschutz-Verglasung inkl. „Warmer Kante“ in 36 mm Stärke (bei VSG 8 mm mit 40 mm) und mit einem U_g -Wert von 0,7 bzw. 0,8 W/m²K ausgeführt.

Die Ausstattungsvarianten



Rahmenlos
(Modelle mit Endnummer -50)



Edelstahloptik außen
(Modelle mit Endnummer -70)*

Ornamentrahmen

Je nach Ihrem persönlichen Geschmack erhalten Sie die ALUSMART-Füllungen rahmenlos oder mit modernem Ornamentrahmen in Edelstahloptik*

Wärmeschutz-Verglasung inkl. „Warmer Kante“



Klarglas



Chinchilla Weiß**



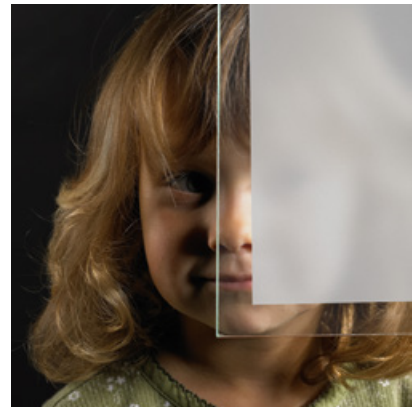
Mastercarre Weiß**



Ornament 504 Weiß**



Satinato Weiß**



Mattiertes Glas mit klarem Rand
bzw. klaren Streifen*/**

Die Bauarten

Einseitige Aufsatzfüllung

(42, 50 oder 54 mm Stärke)



Außenansicht: flügelüberdeckende Optik (Flügel nicht sichtbar)



Innenansicht: eingesetzte Optik (Flügel sichtbar)

Beidseitige Aufsatzfüllung*

(76 mm Stärke)



Außenansicht: flügelüberdeckende Optik (Flügel nicht sichtbar)



Innenansicht: flügelüberdeckende Optik (Flügel nicht sichtbar)

Einsatzfüllung*

(28, 36 oder 40* mm Stärke)



Außenansicht: eingesetzte Optik (Flügel sichtbar)



Innenansicht: eingesetzte Optik (Flügel sichtbar)

* Sonderausstattung



Modell 7743-50 mit Ganzglas-Seiten-
teilen | **Farbe:** RAL 7001 Silbergrau |
Glas: Satinato Weiß | **Aufsatzfüllung** |
Mit 1600 mm Edelstahl-Stangengriff

Fenster und Türen von Brömse: Deutsche Markenqualität

brömse
FENSTER + TÜREN

Brömse GmbH & Co. KG
J.-G.-Nathusius-Straße 23
39340 Haldensleben
E-Mail: mail@broemse.de
www.broemse.de

Ihr kompetenter Fachhändler:

Stand 09/2023
Technische Änderungen vorbehalten,
Farbabweichungen möglich.