

Resident Garagenrolltore

Motorisch angetriebene Aluminium-Rolltore in sechs Profil-Ausführungsvarianten für den privaten und den gewerblichen Bereich.

Sechs Rolltor-Profile bietet Alulux auf dem Garagentorbereich: – Das Rolltor CD 200 wird aus den doppelwandigen, rollgeformten, FCKW-frei ausgeschäumten Aluminiumprofilen CD 200 gefertigt. Das Profil wird sowohl im klassischen Kleinrolltorbereich als auch als Neubaurollladen eingesetzt. Zehn verschiedene Standardfarben sind lieferbar. Das größte Profil CD 77 hat eine Deckfläche von 78,5 mm, ist in zehn Standardfarben erhältlich und kann mit Sichtfensterprofilen kombiniert werden.

Farbton der Profile:
einbrennlackiert, weiß, hellgrau, braun, alu-metallic, holz-dunkel, hellbeige, dahlengelb (für CD 77), azurblau (für CD 77), purpurrot (für CD 77), tannengrün (für CD 77), weitere Farbtöne auf Wunsch



Resident Aluminium-Garagenrolltore



Aluminium-Profil CD 77

Das Profil CD 77 besteht aus rollgeformten, FCKW-frei ausgeschäumten Aluminiumprofilen. Abmessungen bis zu einer Größe von 16 m² sind möglich. In Kombination mit diesem Profil können Sichtfensterprofile und Lüftungsprofile eingesetzt werden.



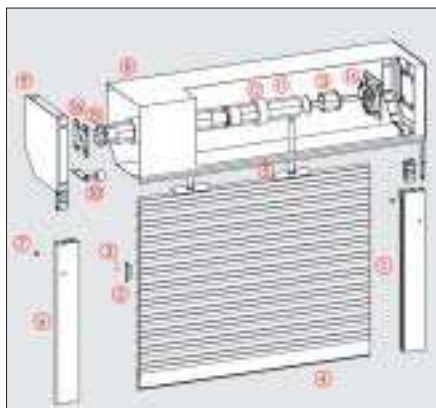
Aluminium-Profil CD 200

Das Profil CD 200 besteht aus rollgeformten, FCKW-frei ausgeschäumten Aluminiumprofilen. Abmessungen bis zu einer Größe von 4,00 x 3,00 m sind möglich.



Aluminium-Profil CD 200 Ultra

Dieses Profil entspricht dem CD 200, besitzt aber einen ultraharten Schaumkern.



1. Rolltorprofil CD 200

Aluminium, rollgeformt, lackiert, Polyurethan ausgeschäumt

2. **Arretierung CD 202**, Kunststoff

3. **Heftklammer HK 6**, Stahl rostfrei

4. **Endstab AEG/S**

Aluminium, stranggepresst, lackiert, mit Abschlussgummi

5. **Stahl-Sicherheitsfeder 6a3.3619/K**

V2A, mit glasfaserverstärkter Kunststoffaufnahme

6. **Führungsschiene UPH 250/R**

Aluminium, stranggepresst, lackiert, mit Einlage 7 + 7 mm, Einlauf getrichtert, Schienenbreite 105 mm, Nuttiefe 51 mm

7. **Abdeckknöpfe AK 10**, Kunststoff

8. **Blendenkasten (Typ nach Abmessung)**

RV 45/S-250, 250 mm, Aluminium, rollgeformt, lackiert, 2-teilig

RV 45/S-300, 300 mm, Aluminium, rollgeformt, lackiert, 2-teilig

9. **Blendenkappe (Typ nach Abmessung)**

BKU-220/S, 250 mm, Aluminium-Druckguss, lackiert mit

Stahlschieber und Polyamidzapfen BKU-300/S, 300 mm, Aluminium-Druckguss, lackiert mit Stahlschieber und Polyamidzapfen

10. Rollkonsole (Typ nach Abmessung)

RK 250 Stahl, verzinkt, mit kugelgelagerten Polyamidrollen

RK 300 Stahl, verzinkt, mit kugelgelagerten Polyamidrollen

11. **Welle (Typ nach Abmessung)**

6b4.4470, SW 70, Stahl, verzinkt, 8-kant

SW 102, SW 102, Stahl, verzinkt, 8-kant

12. **Überschiebering (Typ nach Abmessung)**

6d5.4370, SW 70 auf Ø 80

Kunststoff SW 114, SW 102 auf Ø 114, Kunststoff

13. **Wellenbolzen (Typ nach Abmessung)**

6c6.6815/AL, SW 70 Stahl, verzinkt, mit Aluminium-Innenkapsel

SWB, SW 102 Stahl, verzinkt, mit Kunststoff-Innenkapsel

14. **Abrollsicherung AS 1**

Stahl, verzinkt, Gehäuse Alu-Druckguss

15. **Rohrmotor (Typ nach Abmessung)**

230 V/50Hz, mit Adapter und Mitnehmer

16. **Anschraublager (Typ nach Rohrmotor)**

Stahl, verzinkt

17. **Anrollschutz PA**

Polyamid

Resident Garagenrolltore

Motorisch angetriebene Aluminium-Rolltore in sechs Profil-Ausführungsvarianten für den privaten und den gewerblichen Bereich.

Eignung und Einsatz

CD 77

Hauptanwendungsbereiche sind Garagen und mittelgroße Industriehallen. Die Ergänzungsprofile CD 78 (Sichtfensterprofil) und CD 79 (Lüftungsprofil) eignen sich als zusätzliches Gestaltungselement, weil sie in über 180 RAL-Farbtönen und unterschiedlichen Eloxalfarbtönen erhältlich sind.

CD 770

Wird bei großen Industriehallen bis 30 m² Öffnung eingesetzt sowie bei Doppelgaragen der Marke RESIDENT.

Projektierungshinweise

Alle Tortypen sind auch für den nachträglichen Einbau geeignet.

Gütesicherung

nach DIN 18073, Fertigung nach EG-Richtlinie 98/37/EG

Güteüberwachung

Eigenüberwachung durch:
werkseitige Fertigungs- und Endkontrolle

Qualitätsmanagement

Der Hersteller ist zertifiziert nach:
DIN EN ISO 9001

Beschreibung

Lieferumfang

Führungsschienen, seitliche Blendenkappen, Wickelwelle, nach Maß fertig konfektionierter Rollladenpanzer, Aluminium-Blendenkasten mit kompl. Zubehör, Antrieb, Steuerung
Zubehör und Ergänzungssysteme:
stranggepresste Aluminium-Führungsschienen mit Hart-PVC-Einlage mit oder ohne Bürste rollgeformte Aluminium-Kästen und Blendenkappen aus Alu-Druckguss

Bauart

CD 77

Das Rolltor besteht aus rollgeformten, ausgeschäumten Aluminiumprofilen mit einer mehrfachen, UV-beständigen Dickschicht-Einbrennlackierung, 78,5 mm Deckfläche. Geeignet für Torgrößen bis 16 m². CD 77 kann zusätzlich mit Sichtfensterprofilen CD 78 und dem Lüftungsprofil CD 79 ausgestattet werden.

CD 770

Das Rolltor besteht aus rollgeformten, ausgeschäumten Aluminiumprofilen mit einer mehrfachen, UV-beständigen Dickschicht-Einbrennlackierung, 78,5 mm Deckfläche. Geeignet für Torgrößen bis 30 m². CD 770 kann zusätzlich mit Sichtfensterprofilen CD 780 und dem Lüftungsprofil CD 79 ausgestattet werden und hat einen einprofilierten Mittelsteg zur Verstärkung des Profils.

Abschlussprofile

doppelwandige Kastenprofile

Seitliche Führungsschienen

Aluprofile mit Kunststoffführung und Bürstendichtung

Wickelwelle

Stahlrohr nach DIN 2458 entsprechend der zulässigen Durchbiegung, Stahl-Achtkantwelle

Konsolen

Alulux hat für alle Montagemöglichkeiten Rollkonsolen entwickelt, die die Geräuschentwicklung mindern und die Laufeigenschaften der Rolltore verbessern. Der Verschleiß beim gesamten Rolltorelement ist dadurch geringer.

Antrieb

Elektroantrieb, Schneckengetriebe, zusätzlich Nothandkurbel

Dichtungsart

Bodendichtung als Gummidichtprofil, Bürstendichtung vertikal, obere Torabdichtung auf Wunsch, bei CD 77 und CD 770 serienmäßig

Werkstoffe

Torpanzer:

Aluminiumprofile, schlagfeste Polycarbonat-einlagen bei Sichtfensterprofilen CD 78

Bedienung

Öffnungsart, manuell:

durch Kurbel (nur bei Stromausfall)

Öffnungsart, automatisch:

elektrische Steuerung; Kontaktschwelle, Ultraschall oder Funk, Unfallschutzkontakt

Zurüstmöglichkeiten

Je nach Anspruch ist die Zurüstung diverser Schließkantensicherungen, Steuerungen, Schalter, Gegenverkehrsregelungen, Funk- und Nothandbedienungen möglich, Grundlage dafür ist das CD-Tronic-Programm von Alulux.

Aussehen

Oberflächenausbildung:

Dickschicht-Einbrennlackierung, CD 77 in den Farbtönen weiß, hellgrau, braun, alu-metallic, hellbeige, holz-dunkel, dahliengelb, purpurrot, azurblau, tannengrün; CD 770 in den Farbtönen weiß, grau, hellbeige, und braun

Maßangaben

CD 77

Nenndicke (mm): 19

Deckfläche (mm): 78,5

Gewicht (kg/m²): 6

max.Größe (m²): 16

CD 200, CD 200 ULTRA, CD 550 STALUFOL und CD 70/E mit jeweils 55 mm Deckfläche und 14 mm Nenndicke, CD 770 mit 78,5 mm Deckfläche und 25 mm Nenndicke

Statische und mechanische Eigenschaften

abriebfest, schlagfest (stoßfest), biegefest

Brandverhalten (DIN 4102)

nicht brennbar (Baustoffklasse A2)

Verhalten bei Gaseinwirkung

beständig gegen Industrieluft

Verhalten bei Flüssigkeitseinwirkung

Wasser abweisende Oberfläche

Schallübertragung (DIN 52210)

Schalldämm-Maß: R = 37 dB

Beständigkeit

korrosionsfest, verrottungssicher

Reparaturen und Ersatz

Austauschmöglichkeit von Teilelementen

Wartung

wartungsfrei

Montagedurchführung

durch Rollladen-Fachbetriebe, Metallbauer, Garagenrolltor-Fachbetriebe

Montageprinzip

von Hand

Montagezeit

größenabhängig

Nachträglicher Einbau

möglich

Bezugsmöglichkeiten

Lieferbereich

weltweit

Lieferzeit

innerhalb Deutschlands: 2 Wochen

Ausland: auf Anfrage

Vertrieb

durch Rollladen- und Rolltor-Fachbetriebe

Technische Beratung

Beratungsdienst durch Werktechniker

Kundendienst

durch Rollladen- und Rolltor-Fachbetriebe, Metallbauer, werkseigenen Beratungsdienst

Preis

nach Auftragsumfang durch Angebot des Fachbetriebes

Vertrags- und Gewährleistungsbedingungen

nach VOB: 2 Jahre