



Aluminium-Einbaurollläden
Neubau | Renovierung | Austausch



Einbaurollläden – viele gute Gründe!



Sichtschutz



Sonnenschutz



Wetterschutz



Lärmschutz



Kälte- und
Wärmeschutz



Energiekosten-
ersparnis



erhöhter
Einbruchschutz



Regelung der
Lichtatmosphäre





Was sind Ihre Pläne? Ob Sie gerade Ihren Neubau planen, Ihr Haus renovieren wollen oder Ihre alten Rollläden austauschen möchten – in jedem Fall sollen Sie die großen Vorteile moderner Einbaurolläden genießen. Und die sind vielfältig.

Aluminium-Einbaurolläden schenken Ihnen großen Komfort, bieten effiziente Wärme- und Schalldämmung und sorgen für ein natürlicheres Raumklima. Dazu bieten sie Schutz vor unerwünschten Blicken und Eindringlingen, Hitze und Kälte, Wind und Wetter sowie Lärm.

Sparen Sie deutlich Kosten für Heizung und Klimaanlage. Sorgen Sie für angenehmen Schatten und wohltuende Kühle im Sommer. Schützen Sie Ihr Mobiliar vor dem Ausbleichen. Verringern Sie Außengeräusche um bis zu 10 Dezibel. Verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer Fenster und Fensterrahmen. Keine neugierigen Blicke und erhöhter Schutz vor Einbrechern.

Schenken Sie sich so viel Komfort, wie Sie mögen. Gestalten Sie Ihr Haus nach Ihrem eigenen Geschmack.

**Aluminium-Einbaurolläden.
Multitalente, auf die Sie bauen können.**



Aluminium – langlebig, leicht, robust

Hochwertiges Aluminium ist das Material der Wahl, wenn Rollläden lange der Witterung trotzen sollen und Sie die vielen Vorzüge lange genießen möchten. Aluminium ist von hoher Festigkeit, trotzdem ist es leicht und weitgehend korrosionsfrei.

Die Oberfläche unserer Aluminium-Rollladenprofile versehen wir mit einer widerstandsfähigen Dickschicht-Einbrennlackierung. Das erhöht die Langlebigkeit zusätzlich.

Alulux-Aluminiumprofile

- **Umweltverträgliche Ausschäumung:** leiser Lauf, Resonanzfreiheit, erhöhte Verwindungssteifheit.
- **Einprofilierte Rillen:** bessere Profilstabilität und -optik.
- **Widerstandsfähige Dickschicht-Einbrennlackierung:** absolute Farb- und Lichtechtheit, kein Nachstreichen, jahrzehntelange Farbbrillanz.
- **Lange Funktionssicherheit:** kein Ausdehnen bei Hitze im Gegensatz zu Kunststoff, konstant problemlose Bedienung.

Aluminium. Weil es besser ist.

Das 3 x 3 für Komfort und Sicherheit.

1. Sichtschutz.

Ihre Privatsphäre ist privat, selbstverständlich. Schließen Sie einfach die Rollläden, wann immer Sie mögen – und niemand sieht hinein.

2. Wetterschutz.

Regen, Schnee, Hagel, Wind oder starke Sonneneinstrahlung – alles wird wirkungsvoll abgehalten. Schatten und angenehme Kühle im Sommer, kein Ausbleichen Ihres Mobiliars. Geschützte Fenster, wenn es draußen ungemütlich ist.

3. Schallschutz.

Die schalldämmende und umweltverträgliche Isolierausschäumung Ihrer Rollläden senkt das Lärmniveau spürbar. Ob am Tag oder in der Nacht: Die geschlossenen Rollläden sorgen für mehr wohltuende Ruhe.

4. Energieeinsparung.

Das hochisolierende Luftpolster zwischen Rollladenbehang und Fenster unterbindet Wärmebrücken deutlich. Im Winter bleibt die Wärme einfach im Haus, im Sommer bleibt die Hitze draußen. Der Wärmeschutz Ihrer Fenster erhöht sich um bis zu 45%. Sie sparen nachhaltig bis zu 10% Primärbrennstoff.

5. Einbruchsprävention.

Geschlossene Aluminium-Rollläden sind eine Hürde für Einbrecher. Mit einem optionalen Sicherheitspaket aus verstärktem Endstab und Hochschiebesicherung machen Sie Eindringlingen das Leben zusätzlich schwer.

6. Simulierte Anwesenheit durch Zeitschaltuhr.

Eine programmierbare Zeitschaltuhr öffnet und schließt Ihre Rollläden automatisch – auch in unregelmäßigen Abständen. So wirkt Ihr Haus stets bewohnt. Damit Einbrecher es gar nicht erst ins Visier nehmen.

7. Bedienung per Funk.

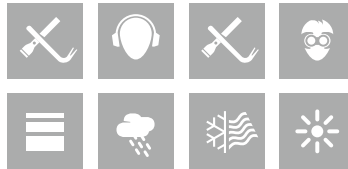
Drücken Sie einfach den Knopf auf der Funkfernbedienung und steuern Sie Ihre Rollläden – und das bequem von Ihrem Sofa aus.

8. Licht-/Sonnensensor-Automatik.

Sie können Ihr Rollladensystem mit einem Lichtsensor und automatischer Steuerung ausstatten. Je nach Lichteinfall werden Ihre Rollläden automatisch geöffnet oder gesenkt.

9. Gruppensteuerung.

Wenn Sie möchten, können Sie Ihre Rollläden in Gruppen programmieren. Die einzelnen Gruppen öffnen und schließen automatisch oder per Knopfdruck unabhängig voneinander. So können Sie auch Ihre sämtlichen Rollläden zentral über nur einen Handsender steuern.

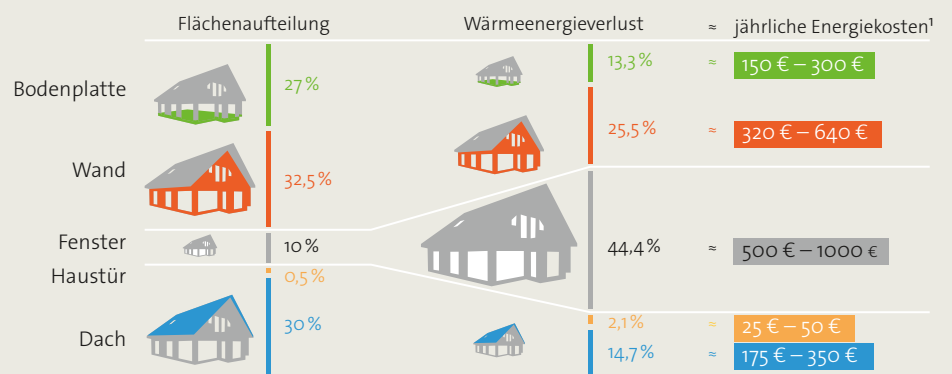




Energieeinsparung

Ein Aluminium-Rollladen von Alulux erreicht eine Primär-brennstoffeinsparung, da eine verminderte Wärmebrücke zwischen Rollladenpanzer und dem Rauminneren entsteht. Zwischen Fenster und Rollladenpanzer bildet sich ein stark isolierendes Luftpolster. Der Dämmwert eines Fensters mit Wärmeschutzverglasung kann durch einen Rollladen wesentlich optimiert werden.

Energiesparpotenzial an den Fenstern

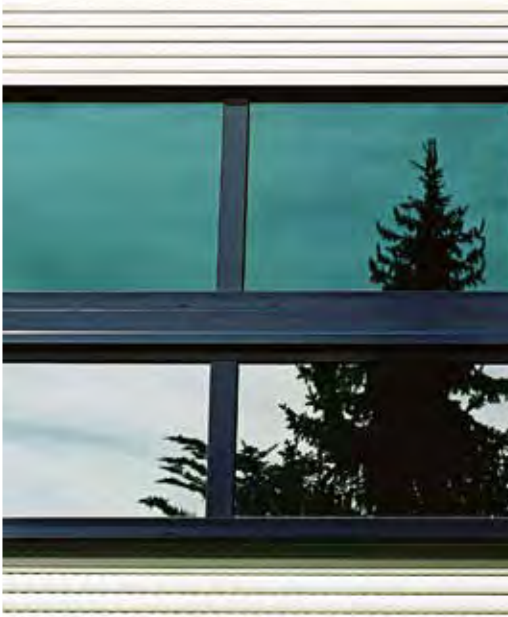


Der durchschnittliche Anteil an der Außenoberfläche eines Hauses (Gebäudehülle)

Der durchschnittliche Anteil am Wärme-Energieverlust durch die Gebäudehülle

¹ Geschätzte jährliche Energiekosten nur über den Energieverlust durch die Gebäudehülle (gesamt angenommen = 525 m²)

Angaben ohne Gewähr/2012



Die **Europanorm**
DIN EN 13659.
Darauf sollten Sie
wirklich achten.

Viele Faktoren unterscheiden sehr gute, ausgereifte Rollläden von weniger guten – Windlastwerte, Fertigungsqualität, Montagesicherheit und vieles, vieles mehr. Sehr schnell wird es sehr fachspezifisch. Die Europeanorm DIN EN 13659 schafft sichere Orientierung und hilft Ihnen bei der Wahl Ihres Wunschrollladens.

Die Europeanorm legt fest, welche Qualitätsvorgaben zu erfüllen sind.

Alulux-Einbaurolläden sind auf Herz und Nieren geprüft und entsprechen der Europeanorm DIN EN 13659. Darauf haben Sie Brief und Siegel.



12 Aluminium-Rollladenprofile. Welches ist das passende für Sie?

Ausgesuchte Produktvielfalt ist der Schlüssel, um Ihren individuellen Ansprüchen gerecht zu werden. Entscheidend sind mehrere Faktoren:

- Die Platzverhältnisse.
Wie groß ist der Rollraum?
- Die Sicherheit. Wie hoch soll sie sein?
- Die Robustheit.
Wie robust oder filigran darf es sein?
- Die Farbvielfalt. Mögen Sie außergewöhnliche Farben oder haben Sie es lieber klassisch?
- Das Material. Aluminium oder doch Stahl?
- Die Fertigung.
Lieber rollgeformt oder stranggepresst?

1. Besitzen oder planen Sie z. B. ein Fertig- oder Niedrigenergiehaus mit kleinem 17-cm-Rollraum, dann sind die ganz eng wickelnden Profile CD 135 oder CD 137 richtig für Sie.

2. Haben Sie größeren Platz im Rollladenkasten und möchten z. B. Ihre Altstadtvilla mit Rollläden in stilgerechten Farben ausstatten, dann ist das Profil CD 200, CD 300 oder CD 400 das passende.

3. Spielt die Sicherheit eine besonders wichtige Rolle, dann liegen Sie mit dem Stahlprofil CD 550 genau richtig.

4. Möchten Sie höchste Verwindungsfestigkeit, dann setzen Sie auf das Profil CD 200 ultra mit besonders hart ausgeschäumtem Profilkern.

5. Für große Farbvielfalt der kompletten RAL-Karte wählen Sie die Profile CD 40 oder CD 70.

Fragen Sie einfach Ihren Alulux-Fachhändler. Er berät Sie gerne.









Die passenden Alulux-Aluminiumprofile.

Für Neubau, Renovierung, Austausch und Ihre persönlichen Ansprüche.

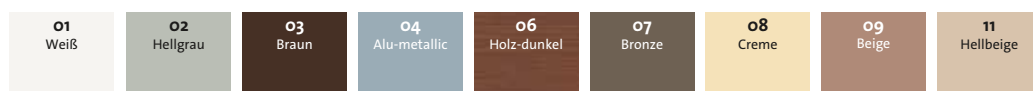
Miniprofile

		
<p>CD 135</p> <p>Supereng wickelndes Aluminium-Rollladenprofil</p> <p>TECHNISCHE DATEN: Nenndicke 8,85 mm Deckfläche 35,1 mm Max. Verwendungsgr. 6,0 m² Stabzahl für 1 m Höhe 28,5</p> <p>Lieferbare Farben: 01, 02, 03, 04, 08, 11, 35, 39, 80, 83</p>  <p> 8,85 </p>	<p>CD 137</p> <p>Schlankes Aluminium-Rollladenprofil, kleiner Wickeldurchmesser</p> <p>TECHNISCHE DATEN: Nenndicke 8,5 mm Deckfläche 37,0 mm Max. Verwendungsgr. 7,0 m² Stabzahl für 1 m Höhe 27</p> <p>Lieferbare Farben: 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 32, 35, 39, 44, 45, 46, 80, 83 CD 137 ultra in den Farben 01, 04, 35</p>  <p> 8,5 </p>	<p>CD 150</p> <p>Starkes Aluminium-Rollladenprofil für große Abmessungen</p> <p>TECHNISCHE DATEN: Nenndicke 8,7 mm Deckfläche 40,0 mm Max. Verwendungsgr. 8,5 m² Stabzahl für 1 m Höhe 25</p> <p>Lieferbare Farben: 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09, 11, 12, 31, 32, 83</p>  <p> 8,7 </p>

Standardprofile

		
<p>CD 400</p> <p>Das Aluminium-Profil mit dem ganz geringen Wickeldurchmesser</p> <p>TECHNISCHE DATEN: Nenndicke 13,5 mm Deckfläche 51,0 mm Max. Verwendungsgr. 8,0 m² Stabzahl für 1 m Höhe 19,6</p> <p>Lieferbare Farben: 01, 02, 03, 04, 08, 11, 39, 80, 83</p>  <p> 13,5 </p>	<p>CD 300</p> <p>Das Aluminium-Profil mit kleinem Wickeldurchmesser für große Höhen</p> <p>TECHNISCHE DATEN: Nenndicke 14,0 mm Deckfläche 55,0 mm Max. Verwendungsgr. 10,0 m² Stabzahl für 1 m Höhe 18</p> <p>Lieferbare Farben: 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 11, 12, 83</p>  <p> 14 </p>	<p>CD 200</p> <p>Das klassische Aluminium-Rollladenprofil für die Neubauanwendung</p> <p>TECHNISCHE DATEN: Nenndicke 14,0 mm Deckfläche 55,0 mm Max. Verwendungsgr. 12,0 m² Stabzahl für 1 m Höhe 18</p> <p>Lieferbare Farben: 01, 02, 03, 04, 08, 11, 83</p>  <p> 14 </p>

Farbübersicht





**CD 150
ultra**

Starkes Aluminium-Rollladenprofil mit ultrahartem Schaumkern

TECHNISCHE DATEN:
 Nenndicke 8,7 mm
 Deckfläche 40,0 mm
 Max. Verwendungsgr. 10,5 m²
 Stabzahl für 1 m Höhe 25

Lieferbare Farben:
 01, 02, 03, 04, 11, 83



| 8,7 |



**CD 540
Stahl**

Rollgeformte Sicherheit: das Rollladenprofil aus verzinktem Stahl

TECHNISCHE DATEN:
 Nenndicke 8,7 mm
 Deckfläche 40,0 mm
 Max. Verwendungsgr. 10,0 m²
 Stabzahl für 1 m Höhe 25

Lieferbare Farben:
 01



| 8,7 |



CD 40

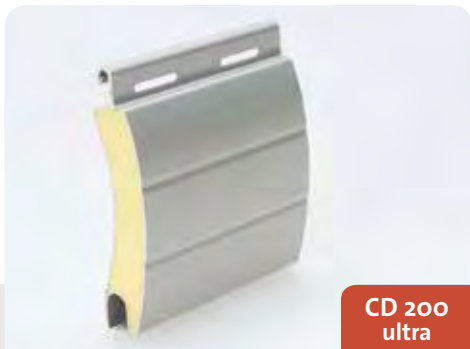
Das starke Aluminium-Rollladenprofil für große Sicherheit und Farbvielfalt

TECHNISCHE DATEN:
 Nenndicke 8,7 mm
 Deckfläche 40,0 mm
 Max. Verwendungsgr. 10,0 m²
 Stabzahl für 1 m Höhe 25

Lieferbare Farben:
 nach RAL, DB, NCS



| 8,7 |



**CD 200
ultra**

Das klassische Aluminium-Rollladenprofil mit ultrahartem Schaumkern

TECHNISCHE DATEN:
 Nenndicke 14,0 mm
 Deckfläche 55,0 mm
 Max. Verwendungsgr. 12,0 m²
 Stabzahl für 1 m Höhe 18

Lieferbare Farben:
 01, 02, 03, 04, 11, 83



| 14 |



**CD 550
Stahl**

Sicherheitsstahl-Profil mit Folienoberfläche

TECHNISCHE DATEN:
 Nenndicke 14,0 mm
 Deckfläche 55,0 mm
 Max. Verwendungsgr. 12,0 m²
 Stabzahl für 1 m Höhe 18

Lieferbare Farben:
 01



| 14 |



CD 70

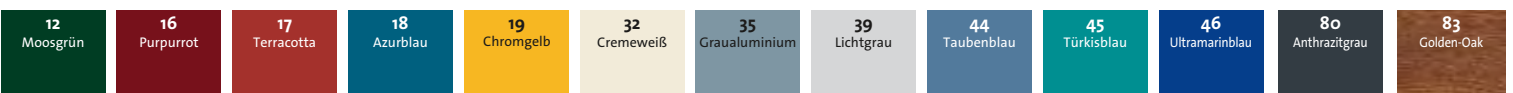
Einbruchschutz! Aluminium-Profil mit werkseitiger Prüfung

TECHNISCHE DATEN:
 Nenndicke 13,2 mm
 Deckfläche 54,0 mm
 Max. Verwendungsgr. 15 m²
 Stabzahl für 1 m Höhe 18

Lieferbare Farben:
 nach RAL, DB, NCS



| 13,2 |





Referenzen

Aluminium-Einbaurollläden.







ALULUX®

rollladen-und-tor.de

www.alulux.de

3 x in Hamburg
Tel.: 040 300 607-0

Eppendorfer Weg 266
Saseler Chaussee 111
Volkisdorfer Weg 1

www.markisen-droste.de

droste

markisen · rollläden · jalousien · terrassendächer

Wir bieten Ihnen ein kostenloses
Aufmaß sowie ein unverbindliches
Angebot. Gern erwarten wir Ihren Anruf!