

## Hafencity-Fenster und Kastenfenster

Von Eilenburger Fenstertechnik



Eilenburger Fenstertechnik GmbH &  
Co. KG  
Am Lauchberg 1  
04838 Eilenburg  
Deutschland

Tel.: +49 3423 65660  
Fax: +49 3423 65666

info@eilenburger-fenster.de  
www.eilenburger-fenster.de

Der Lärm nimmt ständig zu, und das hat Auswirkungen auf das Allgemeinbefinden und die Lebensqualität. Öffnet man dann in Großstädten oder dicht besiedelten Gegenden ein Fenster beispielsweise zum Lüften, so wird die Belastung durch Verkehrs-, Gewerbe- und Nachbarschaftslärm noch verstärkt wahrgenommen. Hafencity-Fenster und Kastenfenster bieten effektiver Schallschutz bei teilgeöffnetem Fenster.

Hafencity-Fenster und Kastenfenster sind vorgefertigte Komponenten, die höchste technische Leistungseigenschaften in die Fassade mit einbringen. Sie bieten hervorragende Schall- und Wärmeschutzwerte.

Hafencity-Fenster und Kastenfenster bieten eine hohe Gestaltungsvielfalt bezüglich Form, Farbe und Material.

## Kastenfenster

Aus der Serie Hafencity-Fenster und Kastenfenster von Eilenburger Fenstertechnik



Die Eilenburger Kastenfenster überzeugen mit ausgezeichneten Schallschutz- und Wärmeschutzwerten. Sie bieten erhöhte Einbruchssicherheit und Barrierefreiheit.

### Kastenfenster aus Kunststoff oder Aluminium

Hafencity-Fenster und Kastenfenster aus Eilenburg lösen mehrere Herausforderungen gleichzeitig. Dabei bringen die komplett vorgefertigten Module konkret messbare Leistungseigenschaften mit.

#### Eigenschaften

- **Schallschutz:**  $R_w \geq 56$  dB (geschlossen)
- U-Werte von bis zu  $0,43$  W/(m<sup>2</sup>\*K): **Optimiert die Energiebilanz**
- **Barrierefreiheit:** 20 mm Schwelle bei Balkontüren
- **Erhöhter Einbruchschutz:** „Doppelt hält besser“
- Setzt auf **Bautradition** des historischen Kastenfensters auf
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten
  - Kastenfenster Einflügelig, zweiflügelig, Stulp
  - Kastenfenster als Brüstungsfenster und bodentiefes Fenster
  - Kastenfenster als Terrassentüren, auch mit Flachschwelle 20 mm
  - Kastenfenster innen/außen in allen gängigen Dekoren
  - Sonnenschutz im Kastenfenster integrierbar

### Eilenburger Kastenfenster 2.0

Geschlossene Kastenfenster – oder Doppelfenster – haben hervorragende Schallschutzeigenschaften. Gleichzeitig leisten die Fenster mit einem  $U_w$ -Wert von bis  $0,43$  W/(m<sup>2</sup>\*K) einen sehr hohen Beitrag zur Energiebilanz des Gebäudes.

Die Möglichkeit zur barrierefreien Ausführung z. B. als Balkontür ergänzen die Eigenschaften. Die Produktfamilie Hafencity-Fenster und Kastenfenster haben einen strukturell hohen Einbruchschutz durch die zweite Fensterebene.

## Kastenfenster

Aus der Serie Hafencity-Fenster und Kastenfenster von Eilenburger Fenstertechnik

Die Kastenfenster überzeugen durch eine große Gestaltungsvielfalt bezüglich Form, Farbe und Material. Dabei bauen sie auf der Bautradition des historischen und bewährten Kastenfensters auf, dessen Eigenschaften konsequent für die Anforderungen der Gegenwart weiterentwickelt wurden.



Bodentiefe Kastenfenster mit Brüstungsriegel



Barrierefrei: Kastenfenster als Balkontür mit 20 mm Flachschwelle