

# Vielfalt mit System

Kunststofffenster von BLECHER



**BLECHER** Fenster und Türen  
mit Charakter



# BLECHER Pro

Der zeitlose Alleskönner mit Höchstleistungen.

Neue Fenster müssen vieles leisten. Sie sollen Energie einsparen, Sicherheit bieten, für Ruhe sorgen und von größter Verarbeitungsqualität sein. Gleichzeitig ist es wichtig, dass sich ihr Design optimal unserem Zuhause anpasst und wir uns mit ihnen rundum wohl fühlen. Die BLECHER Pro Fenster erfüllen alle diese Ansprüche, die nur an modernste Kunststofffenster gestellt werden können.

## Ein Gewinn für jedes Haus

Mit modernen Kunststofffenstern von BLECHER gewinnt jedes Haus. Denn das klassische Design mit der leicht abgerundeten Kontur ist zeitlos und harmonisiert hervorragend mit den unterschiedlichsten Architekturstilen – ob modern oder traditionell, ob Neubau oder Renovierung. Und auch die Technik im Inneren überzeugt: Die Mehrkammerprofile nutzen die isolierende Eigenschaft von Luft und erfüllen so höchste Anforderungen an die Wärmedämmung. Das sorgt nicht nur für angenehmes Raumklima bei jedem Wetter, sondern hilft auch im Winter die Heizkosten spürbar zu senken.

## Individualität und Sicherheit inklusive

Fenster kauft man nicht von der Stange. Sie sind in handwerklicher Tradition gefertigte Einzelstücke, die ganz individuell an die Architektur Ihres Hauses angepasst werden. Die BLECHER Fenstersysteme sind deshalb mit einer großen Anzahl an Profilen, Farben, Gläsern, Griffen und Beschlägen besonders vielseitig ausgelegt. Das schafft Ruhe und Sicherheit für Sie und Ihre Familie – bei BLECHER geprüft und zertifiziert bis zur Widerstandsklasse RC 3.

## Das beste Wohngefühl

Schaffen Sie behaglichen Wohnkomfort: BLECHER Pro Fenster sorgen dank des tiefen Glaseinstands und des zuverlässigen Mitteldichtungssystems dafür, dass Kondensat im Fensterfalz, störende Zugluft, kalte Oberflächen und unangenehme Kälteschleier vor dem Fenster der Vergangenheit angehören.

## Werte mit Zukunft

BLECHER Kunststofffenster erreichen, auf Grund ihrer besonderen Qualität mit Profilen gemäß der höchsten europäischen Norm Klasse A und der hochwertigen Verarbeitung, eine extrem lange Lebensdauer und Funktionssicherheit. Mit BLECHER Pro setzen Sie auf ein in Deutschland in Premiumqualität hergestelltes innovatives und zukunftssicheres Fenstersystem mit einer nahezu 100 prozentigen Recyclbarkeit.

## Perfekte Schalldämmung

Genießen Sie Ihren Wohnraum: Lärm mindert den Wohnkomfort und kann sogar die Gesundheit beeinträchtigen. BLECHER Pro Fenster schützen bereits in der Standardausführung vor Lärm und lassen sich bei Bedarf bis zur höchsten Schallschutzklasse ausrüsten.

## Langlebiger Glanz

Steigern Sie den Wert Ihrer Immobilie: Neue BLECHER Pro Fenster sind eine lohnende Investition, zumal sie dank ihrer besonders glatten Oberfläche jahrzehntelang schön bleiben. Sie lassen sich mühelos und schnell reinigen und müssen nie gestrichen werden.

## Vielfältige Möglichkeiten

Setzen Sie Akzente: BLECHER Pro Fenster sind in einer einzigartigen Vielfalt von über 50 Farben und Dekoren sowie aktuell mit 9 verschiedenen Spectral-Oberflächen verfügbar und können außerdem mit einer Alu-Vorsatzblende versehen werden, die in Ihrem Wunschfarbton gestaltet werden kann.

# BLECHER Pro 76

Das Standardsystem für die hochwertige Sanierung.

- **Bautiefe** 76 mm
- **Ansichtsbreite** 122 mm
- **Wandstärke**  
höchste BLECHER-Qualität  
RAL Klasse A nach DIN EN 12608
- **Hochdämmende Mehrkammer-Geometrie**  
mit 5 Kammern
- **Verglasungsspektrum**  
3fach-Verglasungen und spezielle  
Funktionsgläser bis 48 mm
- **Dichtungssystem**  
Anschlag- oder Mitteldichtung in  
Schwarz und Grau
- **Glasfalzhöhe** 28 mm
- **Stabilität**  
Verstärkungen in Flügel und Blendrahmen
- **Design**  
Elegante Form mit leicht  
abgerundeten Kanten
- **Dämmwerte**  
bis  $U_w$  0,82 W/(m<sup>2</sup>K) gem.  
DIN EN ISO 10077-1
- **Sicherheit**  
bis zur Widerstandsklasse RC3



# BLECHER Pro 82

Das Premiumsystem für den Neubau.



- **Bautiefe** 82 mm
- **Ansichtsbreite** 124 mm
- **Wandstärke**  
höchste BLECHER-Qualität  
RAL Klasse A nach DIN EN 12608
- **Hochdämmende Mehrkammer-Geometrie**  
mit 6 Kammern
- **Verglasungsspektrum**  
3fach-Verglasungen und spezielle  
Funktionsgläser bis 52 mm
- **Dichtungssystem**  
Anschlag- oder Mitteldichtung in  
Schwarz und Grau
- **Glasfalzhöhe** 28 mm
- **Stabilität**  
Verstärkungen in Flügel und Blendrahmen
- **Design**  
Elegante Form mit leicht  
abgerundeten Kanten
- **Dämmwerte**  
bis  $U_w$  0,79 W/(m<sup>2</sup>K) gem.  
DIN EN ISO 10077-1
- **Sicherheit**  
bis zur Widerstandsklasse RC3

# Farbvielfalt

## Standardfolie



### Legende:

- \*) Standardsortiment einseitig foliiert
- \*\*) Standardsortiment beidseitig foliiert
- a) Standardfolie ab 1. Juli 2021
- b) Bitte Farbaufschläge beachten.

## Sonderfolie



### Hinweis:

Die Abbildung zeigt unsere Farben und Holzdekore. Farben und Strukturen sind nicht farbecht und können, drucktechnisch bedingt, abweichend dargestellt werden. Die hier aufgeführten Farben und Dekore finden Sie in unserem Farbfächer als Originalfolie. Farb- und technische Änderungen vorbehalten. Stand 21-02.

# Höchste BLECHER Qualität

Klasse-A-Profil nach DIN EN 12608 mit einer Außenwanddicke von 3 mm und 2,7 mm Wandungen im Falz und Anschlussbereich (Toleranz jeweils 0,2 mm)

## Profilsystem

- Mehrkammer-Geometrie bis 82 mm Bautiefe
- Hervorragende Dämmwerte für erstklassige Energieeffizienz: für Fenster vom Niedrigenergiehaus bis zum Passivhaus
- Perfekt einsetzbar in Neubau und Renovierung
- Mehr Wohnkomfort durch wirkungsvolle Schalldämmung
- Hohe Schlagregendichtheit schützt vor eindringender Feuchtigkeit

## Energieeffizienz

- Effektiver Wärmeschutz gemäß aktuellen und absehbaren gesetzlichen Vorgaben spart Energie und Heizkosten und sorgt für langfristige Investitionssicherheit
- Dämmwerte Profilsystem:  $U_f = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Dämmwerte für das Fenster:  $U_w = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  gem. DIN EN ISO 10077-1

## Sicherheit

- Einbruchhemmung nach DIN EN 1627 bis zur Widerstandsklasse RC 3 mit entsprechenden Beschlägen, Gläsern und Griffen

## BLECHER Qualität

- In Deutschland hergestellte BLECHER Qualität mit Wandstärken nach DIN EN 12608, Klasse A, deutschen Markenbeschlägen und Isolierverglasungen
- Starke Wandungen im Außen- sowie im statisch entscheidenden Falz- und Anschlussbereich
- Zusätzliche Stabilität durch Stahlarmierungen für hervorragende Langlebigkeit und Funktionssicherheit
- Optimale U-Werte für effektive Wärmedämmung auch bei großzügigen, attraktiven Glasflächen mit hohem Lichteinfall
- Standardmäßige Flügellast bis zu 130 kg

## Dichtungssystem

- Drei Dichtungsebenen halten Lärm, Kälte, Feuchtigkeit und Zugluft ab
- Umlaufende Mitteldichtung im Blendrahmen
- Optimal positionierte und tiefgezogene Verglasungsdichtung im Flügel für ansprechende Optik mit größtmöglicher Glasfläche
- Hochwertige Dichtungen in Grau oder Schwarz
- Auch als Anschlagdichtungssystem erhältlich

Erneuerbare Energie ist auch für uns ein wichtiges Thema. Wir sind uns der ökologischen Verantwortung als mittelständisches Unternehmen bewusst. Unseren Verwaltungsgebäude haben wir 2018 daher unter dem Aspekt der Energieeffizienz bezogen und mit einer effizienten Deckenheizung ausgestattet, die in den heißen Sommermonaten ein angenehmes Raumklima schafft - denn sie kann auch angenehm kühlen. Ein hochwertiges und augenschonendes Lichtkonzept gehört bei uns ebenso zum Standard wie viele andere Dinge auch. Unsere gesamten Dachflächen der Betriebsgebäude sind mit einer Photovoltaikanlage ausgestattet, die pro Jahr mindestens 450.000 kWh Strom liefern. Diese produzierte Menge Strom würde ausreichen um ca. 180 Single-Haushalte für ein Jahr mit Strom zu versorgen.

Es gibt viele gute Gründe, bei der Herstellung von Produkten aus PVC auf hochwertige Recycling-Granulate zu setzen. Zum einen sind die natürlichen Ressourcen begrenzt - Rohstoffe werden immer knapper und somit teurer. Zum anderen wird nachhaltiger Umwelt- und Klimaschutz immer wichtiger für uns alle. In alten Kunststofffenstern, -rollläden und -türen stecken Wertstoffe. Das in ihnen enthaltene PVC kann bis zu sieben Mal wiederverwertet werden. Und das bei gleichbleibender Qualität, Stabilität und Witterungsbeständigkeit. Aus wiederverwertbaren Wertstoffen wird so ein Mehrwert. Kunststoffrecycling bedeutet Ressourcenschonung und Umweltentlastung. Energieverbrauch und CO<sub>2</sub>-Belastung werden reduziert. Diese Recyclingfähigkeit macht hochmoderne Kunststofffenster neben ihren vielen Produktvorteilen zusätzlich attraktiv und zukunftsweisend.

**Otto Blecher GmbH**  
**Industriestraße 4**  
**57334 Bad Laasphe**

Telefon 02752 4749-0 ▪ Telefax 02752 4749-100  
info@blecher-fenster.de ▪ [www.blecher-fenster.de](http://www.blecher-fenster.de)