LB. Profile

Inhaltsverzeichnis.

EINLEITUNG 06
GESCHICHTE 10
REISE 14
ÜBER UNS 16
ERHALTUNG DES PLANETEN 18
PCD70 20
PCD82 22
PCD82XT 24
VORTEILE 26
FAMILIE 28
INFO 30

Fenster lassen Licht herein und erhellen den Raum, so wie ein Lächeln das Gesicht erhellt.

Einleitung.

PVC-Profile haben in verschiedenen Anwendungen, insbesondere in der Bau- und Gebäudeindustrie, eine große Bedeutung. Lb-Profile sind für ihre Haltbarkeit und Langlebigkeit bekannt. Sie sind beständig gegen Witterungseinflüsse, Fäulnis, Korrosion und chemische Schäden und eignen sich daher für den langfristigen Einsatz in verschiedenen Umgebungen

PVC-Profile werden aufgrund ihrer hervorragenden Wärmedämmeigenschaften häufig in Fenstern und Türen verwendet. Sie tragen dazu bei, Wärmeverluste oder -gewinne zu reduzieren, die Energieeffizienz in Gebäuden zu verbessern und den Energieverbrauch für Heizung und Kühlung zu senken. PVC-Profile sind im Vergleich zu anderen Materialien relativ wartungsarm. Sie erfordern keinen Anstrich, keine Versiegelung oder regelmäßige Wartung. Sie sind leicht zu reinigen und erfordern einfache Reinigungsmittel und routinemäßige Wartung. Im Vergleich zu anderen Materialien wie Holz oder Aluminium sind Profile kostengünstiger. Sie sind hinsichtlich der Anschaffungskosten, der Installation und der langfristigen Wartung oft günstiger und eignen sich daher für den langfristigen Einsatz in verschiedenen Umgebungen.

Sie sind äußerst vielseitig und können in verschiedenen Formen und Größen ausgeführt werden, um für unterschiedliche Anwendungen geeignet zu sein. Sie werden bei Fenstern, Türen, Rohren, elektrischen Leitungen, Fußböden und vielen anderen Bauteilen verwendet

Das Hauptelement jedes Fensters ist sein Profil.

Wir bauen für unsere Liebsten ein Zuhause voller Liebe, Wärme und Geborgenheit.

Geschichte.

Die Erfindung der PVC-Profile ist ein wichtiger Meilenstein in der Geschichte der Industrieentwicklung. PVC-Profile, die erstmals im frühen 20. Jahrhundert entwickelt wurden, veränderten die Fertigungs- und Bauindustrie und hatten einen nachhaltigen Einfluss sowohl auf das Alltagsleben als auch auf die architektonische Gestaltung.

Unsere Reise →

Herbstein, Deutschland

Reise.

1960 ***LB Profile*** *wurde* ***1960*** *in Herbstein,* ***Deutschland****, gegründet.*

1980 ***Niederländische Wavin-Gruppe***
Zur niederländischen Wavin-Gruppe gehören. Zugriff auf die Forschungs- und Entwicklungsressourcen dieses führenden Kunststoffverarbeitungsunternehmens in Europa

1994 ***British Litchfield***
Teil der britischen Litchfield Unternehmensgruppe.

2017 ***Hifa-Oil Group***
Gehört zur Hifa-Oil Group aus Bosnien und Herzegowina

members of HIFA-OIL GROUP

Über uns.

LB Profile *wurde* ***1960*** *in Herbstein,* ***Deutschland****, gegründet. Gemeinsam mit unseren Vertriebspartnern produzieren wir hochwertige PVC-Profile für die Produktion von fertigen PVC-Fenstern. Durch den Aufbau eines großen Händlernetzes sind wir zum absoluten Marktführer auf dem europäischen Markt geworden. Tageslicht und bei Bedarf Frischluft ins Gebäude lassen: So sahen die wesentlichen Funktionen der ersten verglasten Fenster aus. Heutzutage sind die Anforderungen viel umfangreicher und vielfältiger. Bauherren erwarten eine wirksame Wärmedämmung und dauerhaften Schutz – vor Wind und Wetter, Zugluft, Umgebungslärm und nicht zuletzt vor Einbrüchen. Natürlich sollten die Fenster auch schön sein und einen hohen Nutzerkomfort bieten. Unsere Geschäftsbeziehungen mit Kunden, aber auch mit Lieferanten, basieren in erster Linie auf gegenseitigem Vertrauen, Respekt und freundschaftlicher Partnerschaft.*

Eine perfekte Aussicht braucht ein perfektes Profil.

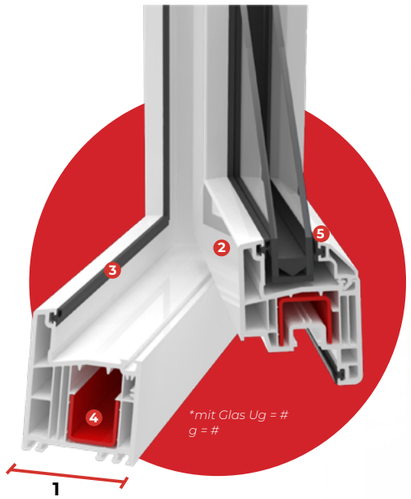
Das Recycling von PVC-Fenstern ist eine wichtige Praxis, die wir umsetzen, um Abfall zu minimieren und Nachhaltigkeit zu fördern. PVC, das für Polyvinylchlorid steht, ist aufgrund seiner Langlebigkeit, Energieeffizienz und seines geringen Wartungsaufwands ein weit verbreitetes Material in der Bauindustrie. Wenn PVC-Fenster das Ende ihres Lebenszyklus erreichen, kann das Recycling dazu beitragen, die damit verbundenen Auswirkungen auf die Umwelt zu verringern.

PCD 70

Warum PCD 70?

Mit Hilfe der Mehrkammer-Dämmtechnik mit einer Grundeinbautiefe von 70 mm und einer Profilwandstärke nach dem höchsten deutschen RAL-Gütestandard, Klasse A, über die das PCD70-System verfügt, ist eine Kombination aus höchster Wärmedämmung und außergewöhnlicher Haltbarkeit und Stabilität. Ein hochwertiges Dichtungssystem kann Kosten senken und zu jeder Jahreszeit für ein angenehmes Klima sorgen.

5 *Kammern* **2** *Gläser* **70mm** *Einbautiefe*



1 *Durch die Grundeinbautiefe von 70 mm ist dieses System universell sowohl für den Neubau als auch für die Sanierung geeignet.*

2 *Die hervorragende Wärmedämmung ist das Ergebnis einer innovativen Mehrkammerkonstruktion, die einen optimalen Uw-Wert von bis zu 1,3 W/(m2K)* garantiert.*

3 *Ein effizientes Dichtungssystem mit drei Dichtungsebenen schützt zuverlässig vor niedrigen und hohen Temperaturen, Zugluft und Feuchtigkeit.*

4 *Hochwertige Stahlverstärkung, dimensioniert für sichere Funktionalität und Einbruchschutz.*

5 *Das klassische Design mit eleganten Formen und Konturen passt perfekt zu verschiedenen Architekturstilen.*

Hauptmerkmale

ENERGIEINSPARUNG

PERFEKTES KLIMA

SCHUTZ

SCHALLDÄMMUNG

INVESTITION IN IN DIE ZUKUNFT

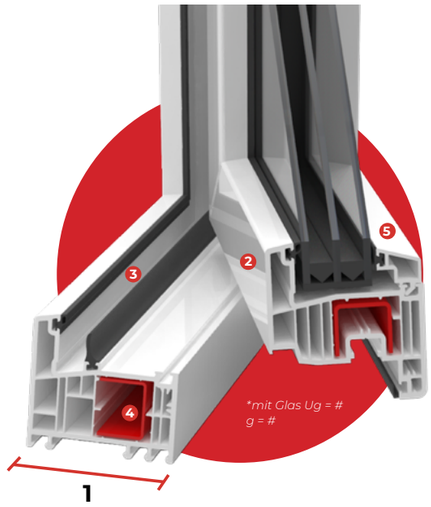
FARBAUSWAHL

PCD 82

Warum PCD 82?

Der stetige Anstieg der Heizkosten im Winter und der Kühlungskosten im Sommer erfordert neue Energiesparlösungen. Durch den Einbau moderner PVC-Fenster, gefertigt aus dem neuen PCD82, wird gleichzeitig eine angenehme Atmosphäre mit maximalem Komfort erreicht.

7 *Kammern* **3** *Gläser* **82mm** *Einbautiefe*



1. *Durch die Grundeinbautiefe von 82mm ist dieses System universell sowohl für den Neubau als auch für die Sanierung geeignet.*
2. *Die hervorragende Wärmedämmung ist das Ergebnis einer innovativen Mehrkammerkonstruktion, die einen optimalen Uw-Wert von bis zu 1,1 W/(m2K)* garantiert.*
3. *Ein effizientes Dichtungssystem mit drei Dichtungsebenen schützt zuverlässig vor niedrigen und hohen Temperaturen, Zugluft und Feuchtigkeit.*
4. *Hochwertige Stahlverstärkung, dimensioniert für sichere Funktionalität und Einbruchschutz.*
5. *Das klassische Design mit eleganten Formen und Konturen passt perfekt zu verschiedenen Architekturstilen.*

Hauptmerkmale

ENERGIEINSPARUNG

PERFEKTES KLIMA

SCHUTZ

SCHALLDÄMMUNG

INVESTITION IN IN DIE ZUKUNFT

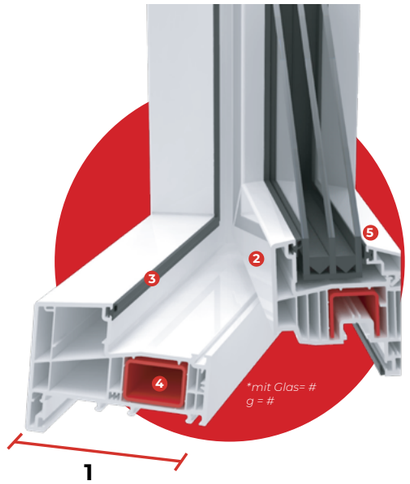
FARBAUSWAHL

PCD 82 XT

Warum PCD 82 XT?

Der stetige Anstieg der Heizkosten im Winter und der Kühlungskosten im Sommer erfordert neue Energiesparlösungen. Durch den Einbau moderner PVC-Fenster, gefertigt aus dem neuen PCD82 XT, wird gleichzeitig eine angenehme Atmosphäre mit maximalem Komfort erreicht.

7 *Kammern* **3** *Gläser* **120mm** *Einbautiefe*



1. *Durch die Grundeinbautiefe von 120mm ist dieses System universell sowohl für den Neubau als auch für die Sanierung geeignet.*
2. *Die hervorragende Wärmedämmung ist das Ergebnis einer innovativen Mehrkammerkonstruktion, die einen optimalen Uw-Wert von bis zu 0,75 W/(m2K)* garantiert.*
3. *Ein effizientes Dichtungssystem mit drei Dichtungsebenen schützt zuverlässig vor niedrigen und hohen Temperaturen, Zugluft und Feuchtigkeit.*
4. *Hochwertige Stahlverstärkung, dimensioniert für sichere Funktionalität und Einbruchschutz.*
5. *Das klassische Design mit eleganten Formen und Konturen passt perfekt zu verschiedenen Architekturstilen.*

Hauptmerkmale

ENERGIEINSPARUNG

PERFEKTES KLIMA

SCHUTZ

SCHALLDÄMMUNG

INVESTITION IN IN DIE ZUKUNFT

FARBAUSWAHL

Ein perfektes Fenster braucht eine perfekte Dämmung

Vorteile.

Wettbewerbsvorteil:

Durch die Herstellung unserer eigenen Metallverbundprofile haben wir einen Wettbewerbsvorteil gegenüber Unternehmen, die auf externe Lieferanten angewiesen sind.

Qualitätskontrolle:

Als Hersteller haben wir direkten Einfluss auf die Qualität unserer PVC-Profile. Wir führen während des gesamten Produktionsprozesses strenge Qualitätskontrollmaßnahmen durch, um eine konstante Qualität und die Einhaltung von Vorgaben sicherzustellen.

Innovation und Forschung und Entwicklung:

Die Herstellung unserer eigenen PVC-Profile gibt uns die Freiheit und Flexibilität, in Forschung und Entwicklung zu investieren.

Stabilität der Lieferkette:

Durch die Kontrolle der Produktion von Metallbindungsprofilen reduzieren wir die Abhängigkeit von externen Lieferanten.

Marken- und Reputationsaufbau

Wir bauen eine starke Marke und einen guten Ruf als vertrauenswürdiger Hersteller auf.

Familie ist dort, wo Leben beginnt und Liebe niemals endet.

Bitte beachten Sie die einzelnen technischen Informationen zum Produkt, die Sie auf der Website ***lbprofile.com*** *einsehen können. Technische Änderungen vorbehalten.*

LB. Profile

Produktstandort Bosnien und Herzegowina
Nikole Tesle 71, 74 000 Doboj, BiH
+387 53 991 330
info@lbprofilebh.ba