

# Hochwertige Fassadenprofile aus Kunststoff

 **Stöckel**

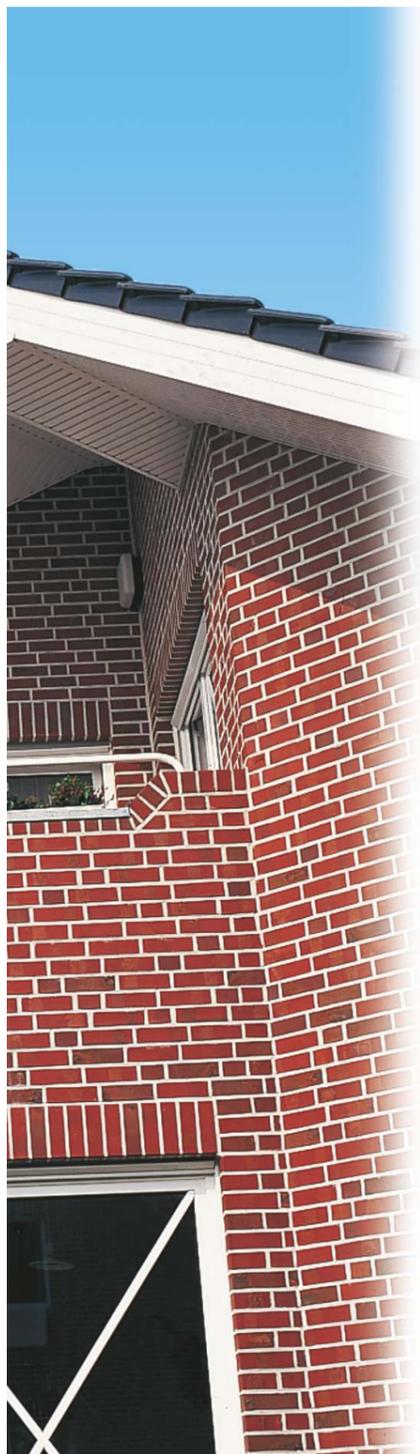


# Fassadenprofile rund ums Haus – schön, dauerhaft, pflegeleicht

An jedem Haus gibt es Bereiche wie Dachüberstände, Carports, Abtrennungen, Windfedern und Traufen, die man beim Bauen so verkleiden möchte, dass eine weitere Pflege wie aufwändiges und kostenintensives Streichen auf Jahre hinaus kein Thema mehr ist. Und genau hier bieten sich Stöckel-Fassadenprofile in weiß sowie herrlichen Farben und Holzstrukturen aus qualitativ hochwertigstem PVC an. Bei privaten und öffentlichen Bauten werden gerade an stark witterungsbeeinflussten Stellen immer öfter Kunststoffprofile eingesetzt.



**Stöckel**  
 Spitzenqualität  
 seit 40 Jahren im  
 Fensterbau getestet.



Gestalterisch glänzend gelöste Fassadenverkleidung: Mit Kunststoffprofilen lassen sich alle architektonischen Raffinessen bewältigen. Individuelle Anpassung aller Details, hervorragende Unterverkleidung von Carports und Terrassenüberständen, nichts ist unmöglich. Die leichte und saubere Verarbeitung der Profile, zentimetergenau bis in jeden Winkel und jede Ecke passgenau montiert, begeistert auch anspruchsvolle Bauherren. Alle Anforderungen an Komfort, Ästhetik und extreme Haltbarkeit werden mit Bravour erfüllt.

# Anwendung mit Sachverstand – Fassadenprofile für innen und außen

Die Liebe zum Detail, die ideale Anpassung auch an schwierige architektonische Gegebenheiten machen das Kunststoffprofil zum idealen Verkleidungselement. Aber auch großflächige Einsatzmöglichkeiten sind kein Problem. Im Eingangsbereich oder Giebel lassen sich Lichtelemente hervorragend in das Profilsystem integrieren.



Saubere und exakte Verarbeitung bis ins kleinste Detail. Überdachte Balkonausbauten wirken optisch sehr schön mit farbigen Profilen. Verblendersteine oder Putzbauten harmonisieren hervorragend mit weißen oder farbigen Kunststoffprofilen.



Auch im Innenausbau  
unschlagbar

Gerade in der Lebensmittelbranche sind Kunststoffprofile im Decken- und Wandbereich besonders gut geeignet. Sie geben Sicherheit in allen hygienischen und klimatechnischen Belangen.

# Das muss Sie überzeugen: Die einzigartigen Vorteile des Stöckel-Fassadenprofil-Systems



**Stabile Ausführung**  
Perfekte, ständig überprüfte Extrusion, hochwertiges PVC-Material sowie eine ideale Profilstärke mit sinnvollen Stegabständen gewährleisten eine hohe Belastbarkeit.



**Unsichtbare Befestigung**  
Die raffinierte „Unterkonstruktion“ sowie elegante Abdeckprofile lassen nach der Montage keine Befestigungen erkennen.



**Leichte Verarbeitung**  
Die Kunststoffprofile lassen sich einfach mit den üblichen Holzbearbeitungswerkzeugen verarbeiten.



**Leichte Pflege**  
Normale Verschmutzung lässt sich mit warmem Wasser unter Zusatz eines Geschirrspülmittels leicht reinigen.



**Hochschlagzäh:** Auch bei Kälte zu verarbeiten  
Die hervorragende PVC-Qualität gibt jedem Profil eine hohe, elastisch-zähe Widerstandskraft.

## Klammertest



**Schnelle Montage ohne spezielles Montagematerial**  
Das Kunststoffprofil-System ist so ausgereift und konstruiert, dass selbst ein Do it yourself-Bauherr die Montage leicht bewältigt.

## Kugelfalltest



Der Vergleich von einem üblichen PVC zur hochwertigen PVC-Qualität zeigt im Klammer- und Kugelfalltest die enorme Belastbarkeit der Stöckel-Kunststoffprofile.



**Extrem hohe Witterungsbeständigkeit**  
Wind und Wetter können den Kunststoffprofilen nichts anhaben. Sie halten ihre Form selbst bei hohen Temperaturschwankungen.

# Jetzt kommt Farbe ins Spiel: Farbige Dekorfolien für Fassadenprofile in höchster Qualität

Unsere Folien gibt es in attraktiven Unifarben mit Holzstruktur und in natürlichen Holzdekoren. Höchste Qualitätsanforderungen, wie Wetterbeständigkeit, Zugfestigkeit, Reißdehnung, Maßbeständigkeit, Feuchtigkeitsbeständigkeit und Kratzfestigkeit, werden in hohem Maße, über den DIN-Normen liegend, eingehalten.



Musterbeispiel golden oak



oregon 4



stahlblau, ähnlich RAL 5011



golden oak



moosgrün, ähnlich RAL 6005

Immer mehr Bauherren wünschen sich das Spiel mit der Farbe auch im Fassadenbereich. Lassen Sie sich inspirieren von der farblichen Kombination bei Fenstern, Haustüren und Fassadenprofilen

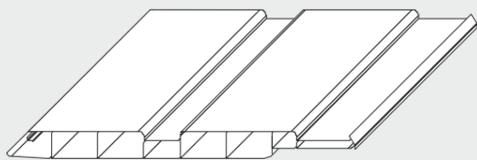
Weitere Farben auf Anfrage. Fordern Sie bitte unsere Farbtonkarte an. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.



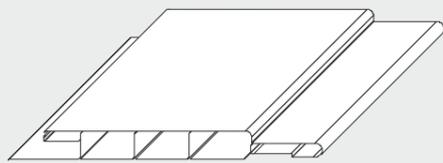
# Das Fassadenprogramm auf einen Blick

Das Fassadenprofil kann senkrecht oder waagrecht auf eine Unterkonstruktion (z. B. Holzlatten) geschraubt, genagelt oder geklammert werden. Für die genagelte oder geschraubte Befestigung wird das Profil mit Langlochschnitten geliefert, damit genug Dehnungsspielraum vorhanden ist (Längendehnung ca. 0,08 mm/m/°C).

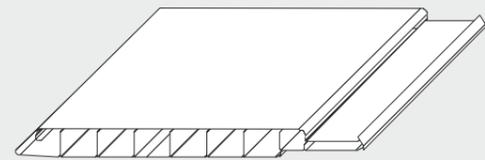
## Fassade 12 mm



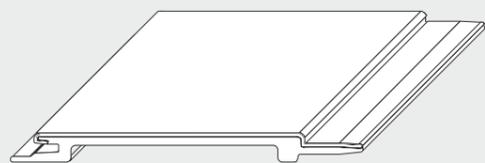
1033



1063

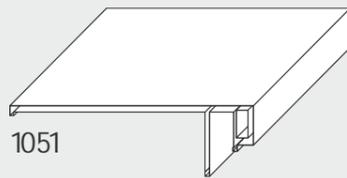


1073

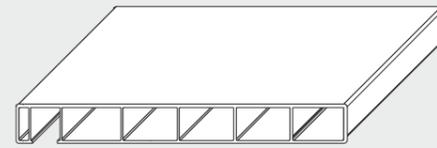


1083

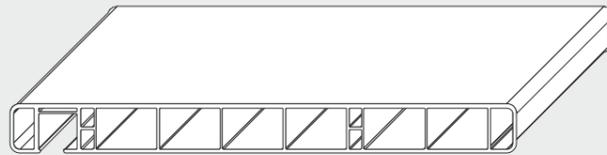
## Laibungsprofile für 12 mm



1051

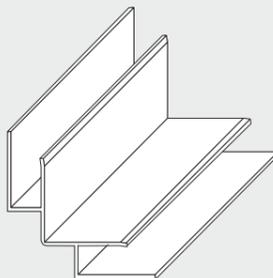


2020

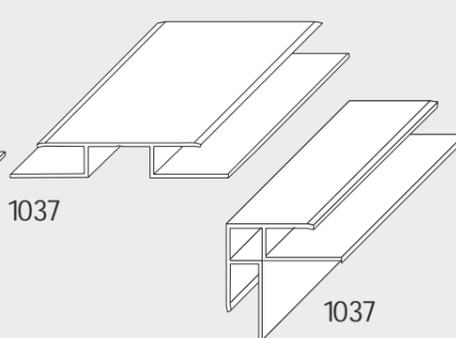


2023

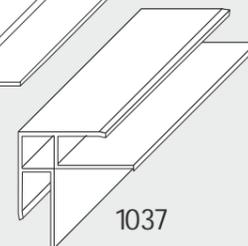
## Universalprofile für 12 mm dreifach verwendbar



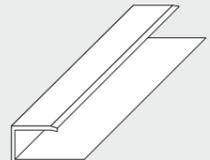
1037



1037

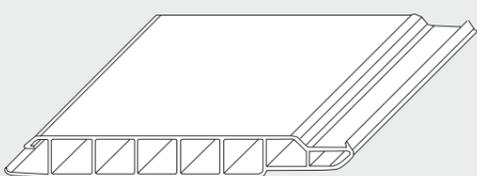


1037

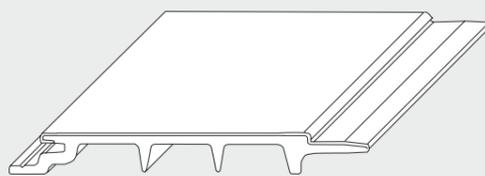


1041

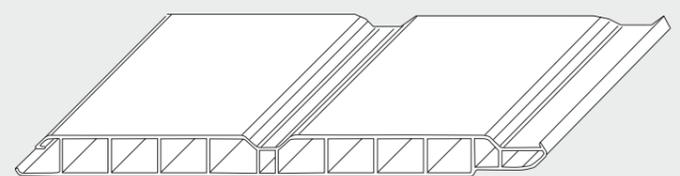
## Fassade 17 mm



1712



1783



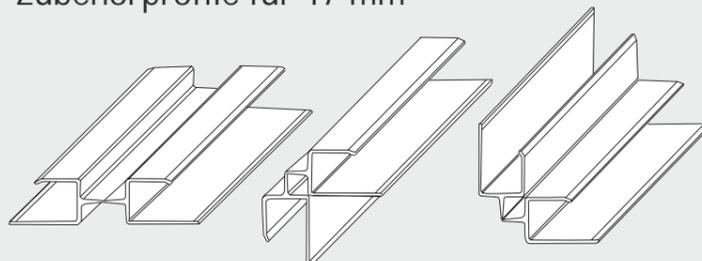
1720

## Laibungsprofil für 17 mm

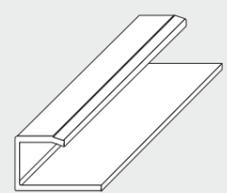


2022

## Zubehörprofile für 17 mm



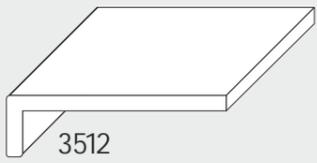
1738



1741

Trennwand-, Verkleidungs- und Zubehörprofile ergänzen das Fassadenprogramm optimal. Alles ist im System aufeinander abgestimmt und leicht zu montieren.

### Geschäumte Winkelprofile



3512



3515



3517



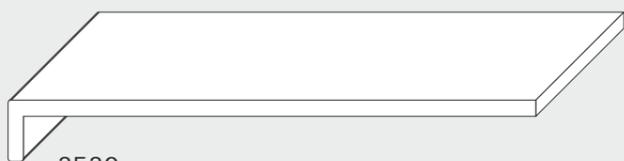
3520



3522



3525



3530

### Innenecke



3001

### Stoßverbinder



3002

### Außenecke



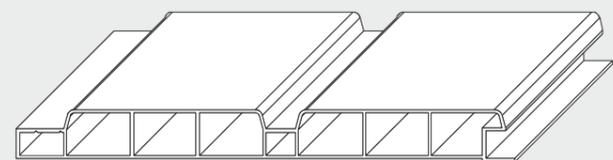
3003

### Geschäumte Flachprofile



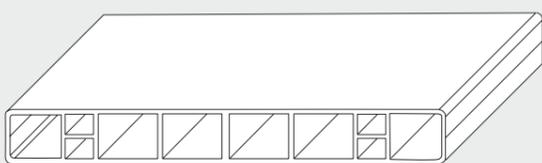
3020 (9 x 200mm)

### Trennwandprofil

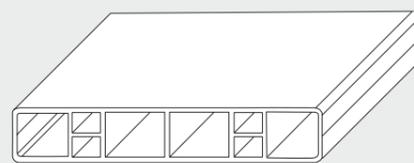


1081

### Verkleidungsprofile

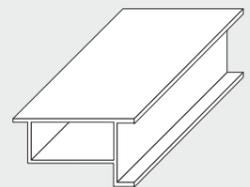


1015



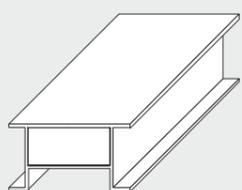
1011

### Zuprofil für Verkleidungsprofil



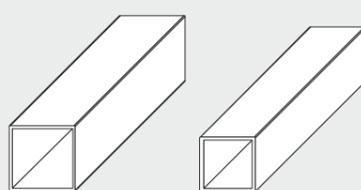
1027

### Zuprofil für Verkleidungsprofil



1029

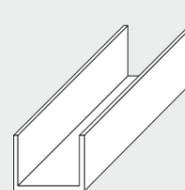
### Alu-Profile



1061

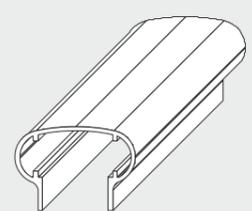
1066

### Alu-Profil



1064

### Alu-Handlauf



1056

# Verarbeitung und Montage

## Lagerung

Vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, gerade liegend in der Verkaufsverpackung lagern.

Die Profile nicht aus der Packung ziehen, sondern die Packung ganz aufschneiden (Verkratzungsgefahr und statische Aufladung).

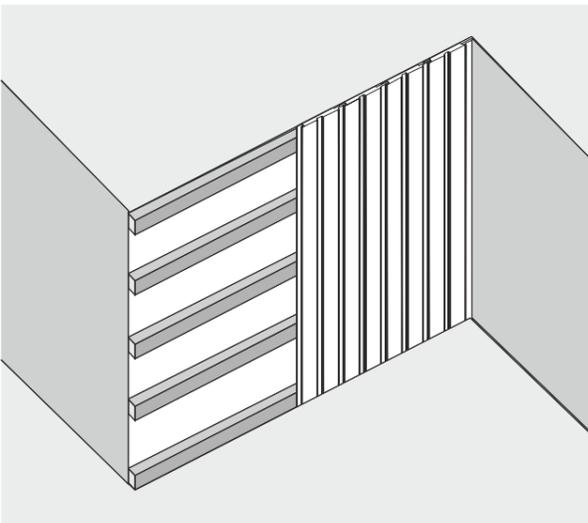
Bei extremen Temperaturen ungeschützten Kontakt mit eckigen Gegenständen vermeiden, dies gilt auch nach der Verarbeitung (z. B. für Leitern).

## Bearbeitung

Die Bearbeitung erfolgt mit den üblichen Holzbearbeitungswerkzeugen.

## Verarbeitung

(Verkleidung von Wänden) Die Befestigung erfolgt auf imprägnierter, gut ausgerichteter Lattenunterkonstruktion von min. 25 mm Stärke und 30 mm Breite.



Der Lattenabstand sollte 500 mm nicht überschreiten.

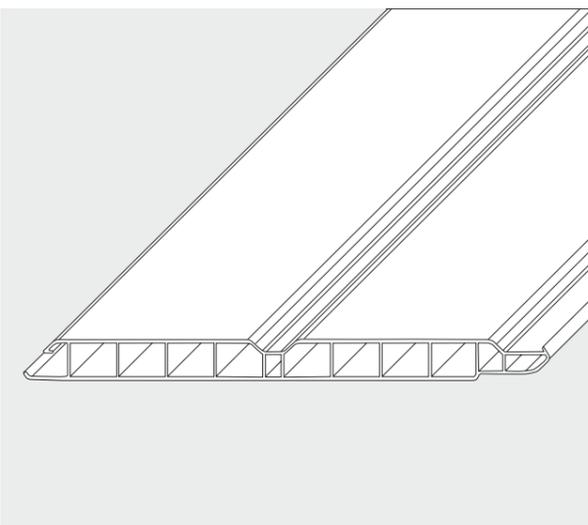
Die erste/letzte Latte darf nicht mehr als 300 mm vom Wandende befestigt werden.

Bauseitige Belüftung der Lattung ist notwendig.

Bei der Befestigung die vom Boden hochziehende Feuchtigkeit beachten.

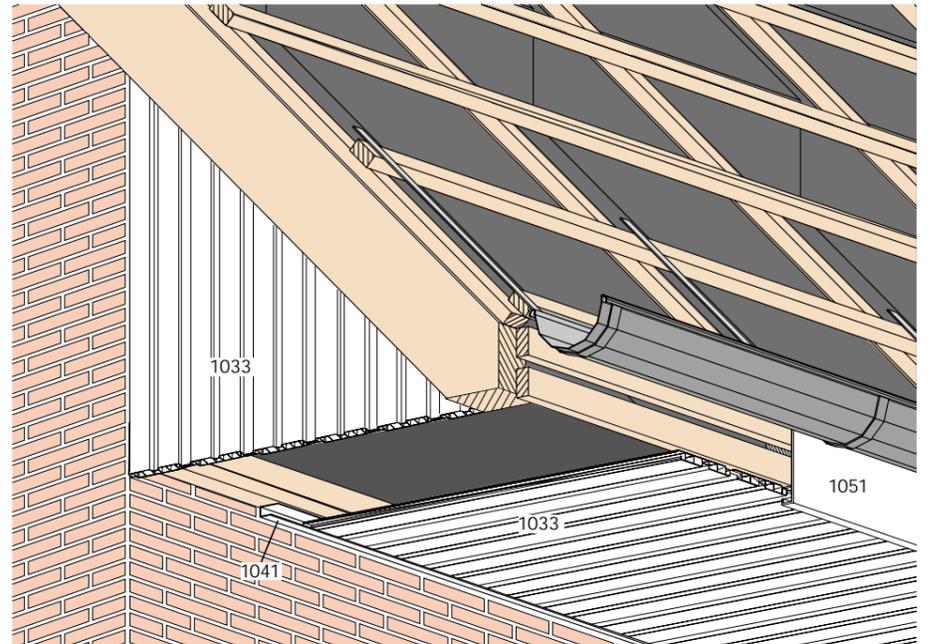
Bei horizontaler Verlegung ist eine Kreuzlattung gegen Feuchtestau erforderlich.

Bei horizontaler Verlegung empfiehlt es sich oben anzufangen. Die Nase des Profilbrettes zeigt hier nach oben, die Nute des unteren Brettes nach unten.



## Verkleidung von Dachüberständen

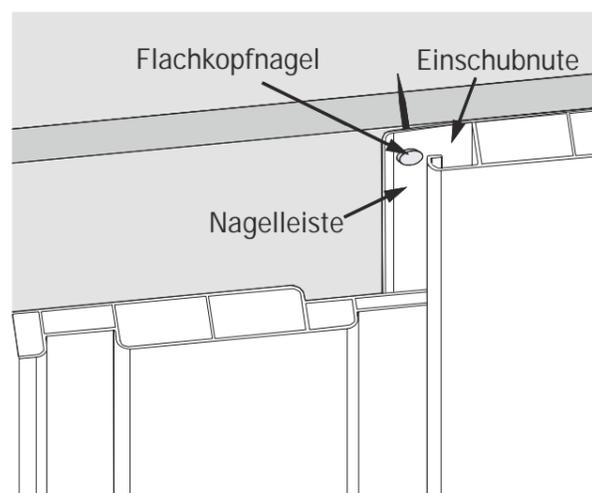
Zur Stirnverbretterung der Sparren (Rinnbohle) und zur Befestigung der U-Leiste wird horizontal an der Hauswand sowie gegenüberliegend auf gleicher Höhe am Sparrenende eine Dachlatte befestigt.



Die Profilbretter können nun in die U-Leisten eingeschoben werden.

Die Profilbretter müssen mit ausreichend Luft zum strammen Nutenmaß der U-Leisten geschnitten werden. Bitte beachten Sie den Ausdehnungskoeffizienten. (Längendehnung ca. 0,08 mm/m/°C)

Konstruktiv ist immer davon auszugehen, dass bei der Verarbeitung Dehnungsstöße erfolgen müssen. Von der Verarbeitung ohne Dehnungsstöße ist generell abzuraten.



Nach Möglichkeit jedes 2. Brett durch Schießen, Nageln oder Schrauben in die Dachlatte befestigen.

## Reinigung

Bei normaler Verschmutzung genügt eine Reinigung mit lauwarmem Wasser unter Zusatz von Geschirrspülmittel (keine Scheuermittel, kalkentfernende oder schwefelhaltige Reinigungsmittel).

Spezialreiniger ist erhältlich.

Trockene Reinigung mit Staubtuch o.ä. ist wegen der statischen Aufladung des Kunststoffes nicht zu empfehlen.

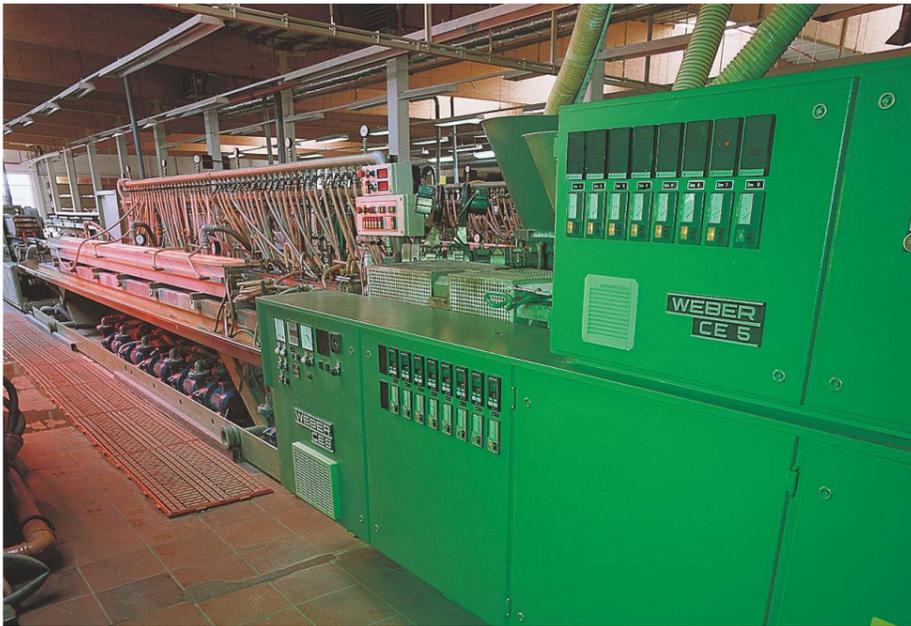
Technische Änderungen vorbehalten.

# Produktion auf modernsten Anlagen

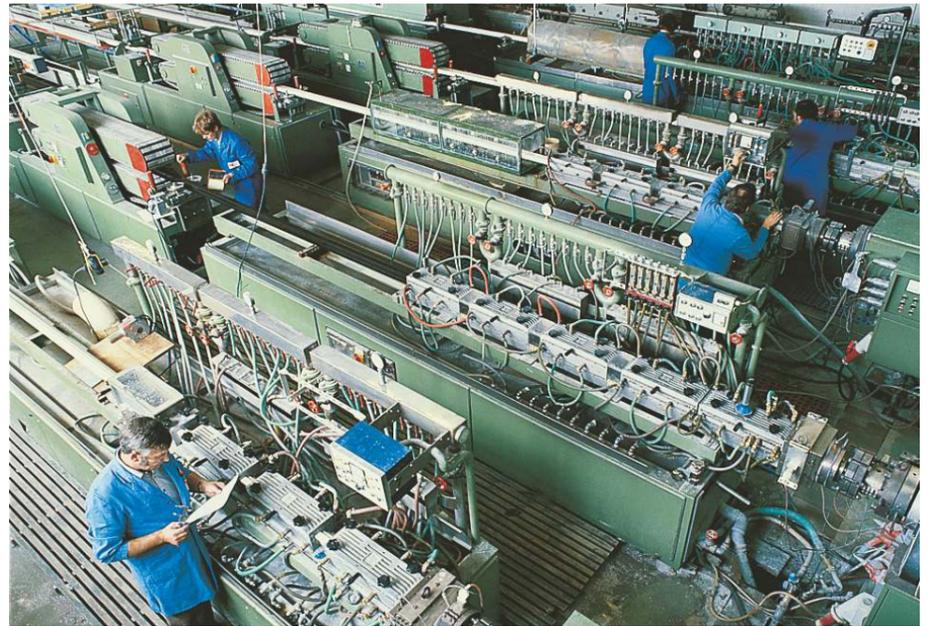
Die nach Stöckel-eigener Rezeptur hergestellte Kunststoff-Mischung wird auf modernsten Extrudern zu hochwertigen Profilen verarbeitet.



Mischanlage PVC-Pulver



Profilextrusion



Profilextrusion



 **Stöckel**  
Fenster · Türen · Bausysteme

Stöckel GmbH  
Fürstenauer Straße 3  
49626 Vechtel bei Fürstenau  
Telefon 0 59 01/3 03-0  
Telefax 0 59 01/30 34 00  
[www.stoeckel-fenster.de](http://www.stoeckel-fenster.de)  
[info@stoeckel-fenster.de](mailto:info@stoeckel-fenster.de)