

# Hochwärmedämmendes **Passivhaus**-Fenster.




# Thyssen Polymer Profil-Systeme

bewähren sich seit Jahrzehnten,

weil Material und

edämmender Dacriuba im Dicke.

beste Wohnqualität bieten.

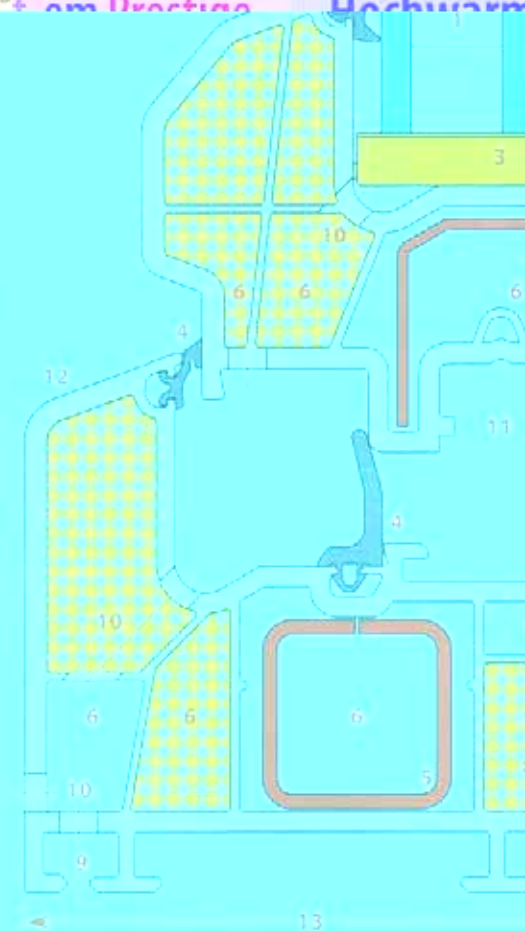
- 
- 1 Verglasung
  - 2 Innenliegende bewährte 2-Fuß glasleiste nach DIN 18545.
  - 3 Glasfalzhöhe 25 mm für optimale Wärmedämmung.
  - 4 Drei rundumlaufende Dichtungen. Graue Dichtungen für weiße Profile; schwarze Dichtungen für farbige Profile.
  - 5 Starke Armierungen für Rahmen und Flügel.
  - 6 4-Kammer-Technik mit TP-Spezialdämmung für optimale Wärmedämmung.
  - 7 Befestigung von Beschlägen immer durch zwei Wandungen.
  - 8 Dübelbohrung durch Rahmen-vorkammer.
  - 9 Alle Zusatzprofile aufrastbar.
  - 10 Entwässerungs- und Belüftungsöffnungen immer durch Vorkammern.
  - 11 Euro-Beschlagsnut mit 13 mm Achsmaß.
  - 12 Rundungen und Schrägen von 20° sorgen für einen guten Wasserablauf und ein harmonisches Design.
  - 13 Bautiefe 76 mm.
- Rahmen- und Flügelprofile sind in unterschiedlichen Höhenabmessungen lieferbar.

**Thyssen Polymer Fensterprofile** werden aus hochschlagzähem PVC hart gefertigt. Die Vorzüge des Materials machen Fenster und Türen langlebig und wertbeständig. Die glatte Oberfläche braucht keine besondere Pflege und widersteht allen Einflüssen der Witterung.

**Thyssen Polymer Fensterprofile** sind energie- und rohstoffsparend. Verarbeitet zu Fenstern und Türen, erhöhen sie den Wohnkomfort und helfen zugleich Heizenergie einsparen. Sie sind also das, was heute alle Industrieprodukte sein sollten - verbraucher- und umweltfreundlich.

Das Profil-System **Prestige** erreicht dank einer Bautiefe von 76 mm und der 4-Kammer-Technik mit Thyssen Polymer Spezialdämmung optimale Wärmedämmwerte und verbindet modernes Design mit den neuesten Aspekten der Fenstertechnik.

Mit dem Profil-System **Prestige** sind alle Öffnungsarten herstellbar; z.B. Fenster in Dreh-, Kipp- oder Dreh/Kipp-Ausführung; Türen, Festverglasungen; Element-Kombinationen; Sonderkonstruktionen in verschiedensten Arten und Größen.



## Thyssen Polymer Kunststoffenster

... sind die Gemeinschaftsarbeit eines großen Profilverstellers und erfahrener Fenster-Fachbetriebe.

Unsere geschulten und autorisierten Fenster-Fachbetriebe sind eine

## Die Güteanforderungen

THYSSEN POLYMER Profile erfüllen sämtliche Güte- und Prüfbestimmungen.



www.vdf.de

## Die Wärme- und Schalldämmung

Das Profil-System **Prestige** erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) und die der Schallschutz-Richtlinien.

**Wärmedämmung:**  
U-Wert bis 1,1 W/m<sup>2</sup>K (hohe Wärmedämmung erreichbar)

U-Wert bis 0,9 W/m<sup>2</sup>K (mit TP-Spezialdämmung)

**Schalldämmung:**  
je nach Scheibenaufbau bis SSK 5

**Einbruchhemmung:**  
Widerstandsklasse 2 (WK2) gemäß DIN V EN 1627-1

Isothermen



... sind die Gemeinschaftsarbeit eines großen Profilverstellers und erfahrener Fenster-Fachbetriebe.



Unsere geschulten und autorisierten Fenster-Fachbetriebe sind eine Gemeinschaftsarbeit eines großen Profilverstellers und erfahrener Fenster-Fachbetriebe.



... sind die Gemeinschaftsarbeit eines großen Profilverstellers und erfahrener Fenster-Fachbetriebe.