

*Für mehr Farbe im*  
**Passivhaus**



**KBE** proStratoTec





**U<sub>f</sub> bis  
0,79  
W/(m<sup>2</sup>K)**

# KBE proStratoTec

Der glasfaserverstärkte Kunststoff, der Stahl überflüssig macht.

Stahlverstärkungen sind seit jeher ein fester Bestandteil der PVC-Fensterfertigung. Die neue proStratoTec Technologie ersetzt Stahl gegen glasfaserverstärkten Kunststoff und macht ihn somit überflüssig. Mit Hilfe einer innovativen Tri-Extrusion wird PVC Frischmaterial, Recyclat und glasfaserverstärkter Kunststoff gleichzeitig in ein Fensterprofil extrudiert.

Ihr Vorteil: Durch die überlegene Wärmedämmung lassen sich ab sofort Passivhausfenster nach Dr. Feist in Farbe verwirklichen. Der mit proStratoTec versehene Flügel ist im KBE 88 Anschlag- und Mitteldichtungssystem erhältlich.



## » Passivhausfenster jetzt in Farbe

Passivhaus Zertifizierung nach Passivhaus Institut Dr. Feist

## » Gewichtersparnis

Ca. 25 % weniger Gewicht im Vergleich zu Flügel mit Stahl

## » Wärmedämmwert U<sub>f</sub> = 0,79 W/(m<sup>2</sup>K)

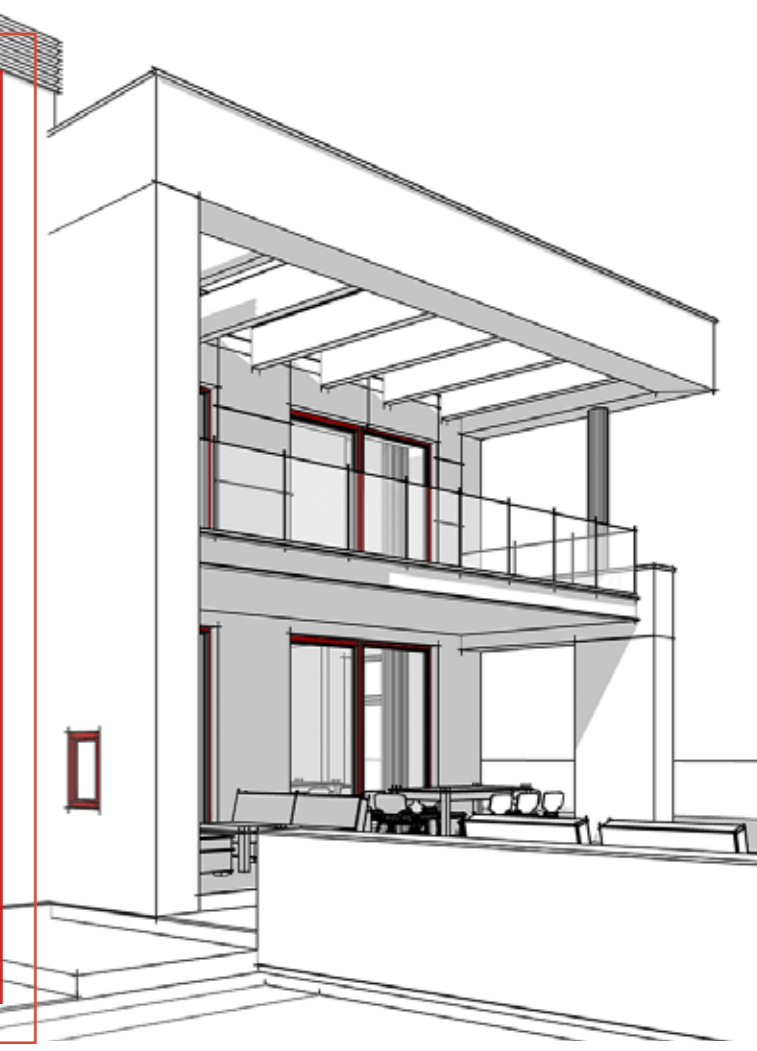
Verbesserter Dämmwert durch Stahlverzicht

## » Standardisierte Verarbeitung

Keine zusätzlichen Arbeitsschritte notwendig

## » Nachhaltigkeit

Intelligenter Recyclingprozess, Wiederverwertung aller Werkstoffe





profine GmbH  
KBE Fenstersysteme  
Motzener Straße 31-33  
12277 Berlin  
Telefon: +49 30 86873-0  
Telefax: +49 30 86873-386  
E-Mail: [info@kbe.de](mailto:info@kbe.de)  
[www.kbe.de](http://www.kbe.de)