

# AFINO-tec

## Das konfigurierbare Hightech-Fenster



Technische Spielereien überlassen wir anderen. Bei uns dient neueste Technik niemals nur dem Selbstzweck, sondern verfolgt das klare Ziel, Ihnen mit jeder Innovation einen eindeutigen Mehrwert zu bieten. Und genau das tut AFINO-tec bereits als Basisfenster. Mit seiner generellen Stahlarmerung im Rahmen, dem GFK Hightech-Werkstoff und den im Stahl verschraubten tragenden Bauteilen übertrifft es andere Fenster an dauerhafter Formstabilität und punktueller Widerstandskraft. Das bedeutet für Sie hohe Sicherheit und maximalen Werterhalt. Hinzu kommen ein gleichbleibend hoher Bedienkomfort und exzellente Dämmwerte für ein außergewöhnliches Wohngefühl.

### Technische Merkmale AFINO-tec

<b>Profilsystem</b>	6-Kammer-Profil Bautiefe: 86 mm 2 oder 3 Dichtungen Rahmen: PVC-Profil mit genereller Stahlaussteifung Flügel: GFK Hightech-Werkstoff mit zusätzlicher Stahlaussteifung bei Übergrößen
<b>Wärmedämmung</b>	U-Wert Fenster bis $U_w = 0,68 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ U-Wert Verglasung bis $U_g = 0,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
<b>Schalldämmung</b>	Schalldämmwert Fenster bis $R_w = 47 \text{ dB}$
<b>Dichtungen</b>	Eingezogene EPDM-Anschlagdichtungen (extrem witterungsbeständig mit hohem Rückstellvermögen)
<b>Sicherheit</b>	130-kg-Bänder bereits im Standard Standardmäßige Pilzkopfszapfenverriegelungen Aufrüstbar bis zur Sicherheitsklasse RC 3 nach DIN EN 1627-1630
<b>Beschlagsbefestigung</b>	Alle sicherheitsrelevanten und tragenden Bauteile werden in Stahl verschraubt
<b>Maximale Flügelgrößen</b>	Fenster 1600 mm x 1700 mm Balkontüren 1300 mm x 2600 mm



AFINO-tec MD  
(Mitteldichtungssystem mit drei Dichtungen)



AFINO-tec AD  
(Anschlagdichtungssystem mit zwei Dichtungen)

### AFINO-tec

- Hightech-Werkstoff ermöglicht außerordentlich große Fensterflächen
- Garantiert höchste Stabilität und dauerhafte Funktionalität durch modernste GFK-Technologie