

# AFINO-tec – Technische Daten

## Technische Merkmale AFINO-tec

Profilschnitte



	<b>AFINO-tec MD</b> (Mitteldichtungssystem mit drei Dichtungen)	<b>AFINO-tec AD</b> (Anschlagdichtungssystem mit zwei Dichtungen)
Profilsystem	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	
Wärmedämmung	U-Wert Fenster bis $U_w = 0,68 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ U-Wert Verglasung bis $U_g = 0,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$	
Schalldämmung	Schalldämmwert Fenster bis $R_w = 47 \text{ dB}$	
Dichtungen	Eingezogene EPDM-Anschlagdichtungen (extrem witterungsbeständig mit hohem Rückstellvermögen)	
Sicherheit	130-kg-Bänder bereits im Standard Standardmäßige Pilzkopfszapfenverriegelungen Aufrüstbar bis zur Sicherheitsklasse RC 3 nach DIN EN 1627–1630	
Beschlagsbefestigung	Alle sicherheitsrelevanten und tragenden Bauteile werden in Stahl verschraubt	
Maximale Flügelgrößen	Fenster 1600 mm x 1700 mm Balkontüren 1300 mm x 2600 mm	