

# AFINO-art – Technische Daten

## Technische Merkmale AFINO-art

Profilschnitte



AFINO-art MD  
(Mitteldichtungssystem mit drei Dichtungen)



AFINO-art AD  
(Anschlagdichtungssystem mit zwei Dichtungen)



Moderne Optik mit stumpf gestoßener Aluminium-Vorsatzschale

Profilsystem

6-Kammer-Profil  
 Bautiefe: 89 mm  
 2 oder 3 Dichtungen  
 Rahmen: PVC-Profil mit genereller Stahlaussteifung und Aluminium-Vorsatzschale  
 Flügel: GFK Hightech-Werkstoff mit zusätzlicher Stahlaussteifung bei Übergrößen  
 Isolierglasscheibe generell im Flügel verklebt  
 Aluminium-Vorsatzschale stumpf gestoßen  
 Charakteristische, moderne Aluminium-Optik mit 10° Schräge

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  $R_w = 39 \text{ dB}$

Dichtungen

Eingezogene EPDM-Anschlagdichtungen (extrem witterungsbeständig mit hohem Rückstellvermögen)

Sicherheit

130-kg-Bänder bereits im Standard  
 Standardmäßige Pilzkopfszapfenverriegelungen  
 Aufrüstbar bis zur Sicherheitsklasse RC 1 nach DIN EN 1627–1630

Beschlagsbefestigung

Alle sicherheitsrelevanten und tragenden Bauteile werden in Stahl verschraubt

Maximale Flügelgrößen

Fenster 1300 mm x 1700 mm  
 Balkontüren 1000 mm x 2300 mm