

Kunststofffenster

Materialeigenschaften Rahmen- und Flügelprofil

Werkstoff	Polyvinylchlorid (PVC)
Hitzebeständigkeit	70 °C
Frostbeständigkeit	-30 °C
Farbe	weiß (ähnlich RAL 9010), Farbfolierungen nur für TOP De Luxe 70 einseitig oder beidseitig möglich
Zugfestigkeit	44 Mpa
Zugelastizitätsmodul	> 2200 Mpa
Längenausdehnungskoeffizient	$0,8 \times 10^{-4} 1/K$

Ausführungen

Blendrahmenstärke	58 mm, 70 mm
Dichtung	doppelte Anschlagdichtung
Beschlag	Verdeckt liegende Kippbeschläge komplett aus Kunststoff, Beschlagschrauben aus V2A Edelstahl
Typ TOP 58	U_g 1,1 W/m ² K, U_w 1,5 W/m ² K, Alu-Randverbund
Typ TOP De Luxe 70	2-fach Verglasung: U_g 1,1 W/m ² K, U_w 1,3W/m ² K; 3-fach-Verglasung: U_g 0,7 W/m ² K, U_w 1,0 W/m ² K; wahlweise Alu-Randverbund oder warmer Randverbund
Mindestmaße	Breite x Höhe 40 x 40 cm
Maximale Größe einflügelig	130 x 120 cm
Kopplung	durch Kopplungsprofile Über- und Nebeneinanderreihung möglich
Schutzgitter	Schutzgitter Standard mit Quadratzentimeterlochung, andere Lochungen auf Anfrage
Sondergläser	ESG, VSG, Ornament
Anschlussprofile	Fensterbankanschlüsse, Rahmenverbreiterungen, Kopplungsprofile
Spezialausführungen	Zwangsbelüftungsflügel, Wäschetrockneranschluss, Kreisausschnitt im Isolierglas

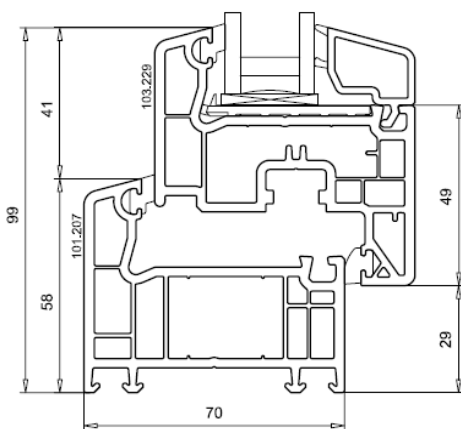
Umfangreiches Zubehör sowie lieferbare Farbfolierungen finden Sie in den aktuellen Preislisten oder Prospekten.

Anwendungsgebiete

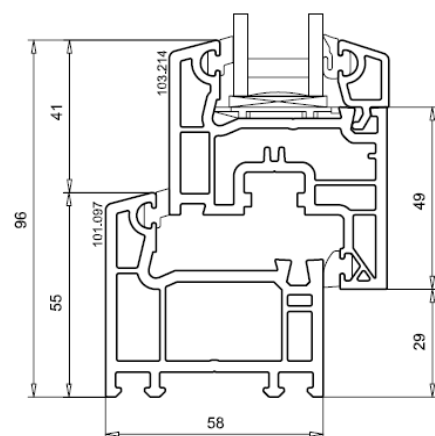
Hochwertiges Kunststofffenster für landwirtschaftliche Zweckbauten und alle Nebenräume.
Durch Maßanfertigungen passend für jede Fensteröffnung.
Zusätzlich werden die Fenster als Einsätze vom Typ ZO-TOP-Kipp in den Zargen ZO und ZOW angewendet.

Technische Daten

TOP De-Luxe 70



TOP 58



Wohnraumkomfort
5-Kammerprofil mit 70 mm Bautiefe
Flächenversetzt mit doppelter Anschlagdichtung
In vielen Dekorfarben lieferbar
Sichtbare Glasfläche = Fensteraußenmass abzgl. je 20 cm in Breite und Höhe

Ideal für Garagen und Nebenräume
3-Kammerprofil mit 58 mm Bautiefe
Flächenversetzt mit doppelter Anschlagdichtung
Lieferbar in Farbe weiß
Sichtbare Glasfläche = Fensteraußenmass abzgl. je 19,4 cm in Breite und Höhe