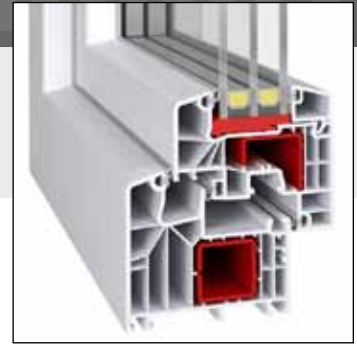
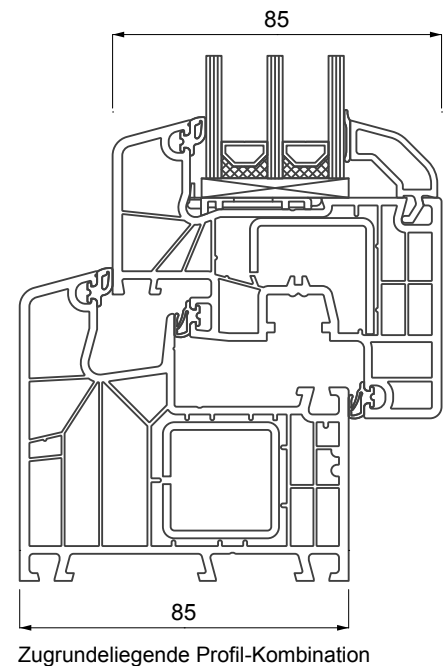
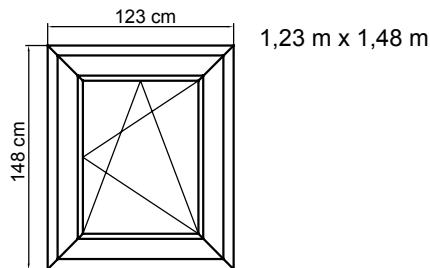


Standard-Kunststoff-Fenster 6-Kammer / Bautiefe 85 mm flächenversetzt (fv.)



- Materialien:** PVC-hart, Mehrkammer-Profil mit Stahlaussteifung im Blendrahmen und Flügel
3 Scheiben Wärmeschutz-Isolierglas (Verglasung laut Tabelle U_g)
- Eigenschaften:** Luftdurchlässigkeit bis Klasse: 4 (DIN EN 12207)
Schlagregendichtheit bis Klasse: 9A (DIN EN 12208)
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast bis Klasse: C5 (DIN EN 12210)
Schallschutz (bei Glasdicken 2 x 4 mm oder 3 x 4 mm) entspricht Isolierglaseinheit R_w = 30 dB. Daraus resultiert nach EN 14351-1: R_{w,P} = 33 dB (R_{w,R} = R_{w,P} - 2 dB)
P: Prüfwert; R: Rechenwert
- Wärmeschutz:** Die U_w-Wert Fenster (DIN EN ISO 10077-1) laut Tabelle
- Besonderheiten:** Durch den Einsatz von Schallschutzisolierglas (gemäß entsprechendem aluplast-Prüfzeugnis) kann ein R_{w,P} von 46 dB (R_{w,R} = R_{w,P} - 2 dB) erreicht werden.
P: Prüfwert; R: Rechenwert
- Systemgeber:** aluplast GmbH, Auf der Breit 2, D-76227 Karlsruhe

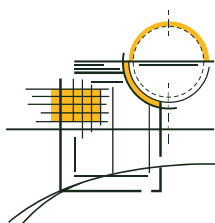


U_f-Wert kleiner gleich 1,2 W/m²K und U_w-Wert kleiner gleich 0,8 W/m²K: Fenster =

hochwärmegedämmt / passivhaus-tauglich (PHT)

U _f Rahmen Auf Basis der oberen Profilkombination [W/m ² K]	U _g Verglasung mit Standarddichtung ohne Glasfalzverbreiterung 36 - 51 mm DIN EN 673 ΔT (15°C) [W/m ² K]	U _w Fenster	
		Isolierglas Randverbund Standard ψ (Psi) 0,07 [W/mK] DIN EN ISO 10077-1 CE-Kennzeichnung [W/m ² K]	Isolierglas Randverbund Warme Kante ψ (Psi) 0,04 [W/mK] DIN EN ISO 10077-1 CE-Kennzeichnung [W/m ² K]
1,0	0,7	0,97	0,90
	0,6	0,90	0,83
	0,5	0,83	PHT 0,76

Kunststoff Fenstersystem Aluplast. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!
Zeichnungen sind im Verhältnis gezeichnet, auf Grund verschiedener Ausdruckmöglichkeiten kein Maßstab.



**MEISSNER
FENSTERTECHNIK
GMBH**

Meissner Fenstertechnik GmbH
Gewerbegebiet 2
01689 Niederau / OT Ockrilla

Tel.: 0 35 21 72 05 0
Fax: 0 35 21 72 05 10
Mail: info@meissnerfenstertechnik.de

www.meissnerfenstertechnik.de