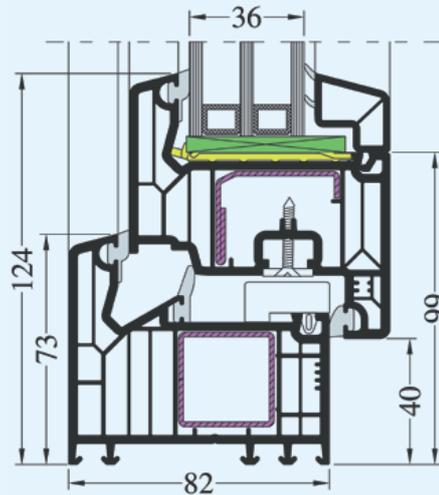


U-WERT NACHWEIS

Kunststoff-Fenster

System **classica** MD 82



Glasaufbau	Verglasung mit Aluminium-Randverbund	Verglasung mit Warmrandverbund TGI®-Spacer
	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,96 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,90 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,89 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,83 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,82 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,76 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	<p>● Das Fenster erfüllt die technischen Mindestanforderungen der Kfw-Gebäudesanierungsprogramme 151 und 152.</p>	
	<p>Alle angezeigten Produkte erfüllen die Anforderungen der Energieeinsparungs-verordnung (EnEV).</p>	



Die Berechnungen der angegebenen U-Werte entsprechen der DIN EN 10077. Die Werte gelten für das Fenster im Prüfmaß 1230 mm x 1480 mm (1,82 m²). Alle Werte sind normenkonform gemäß EnEV 2009 auf zwei wertanzeigende Stellen gerundet. Die Leistungseigenschaften des Fensters entsprechen der Produktnorm EN 14351-1.