

Passivhaus-Zertifizierungen für unsere FASSADEN & GLASDÄCHER

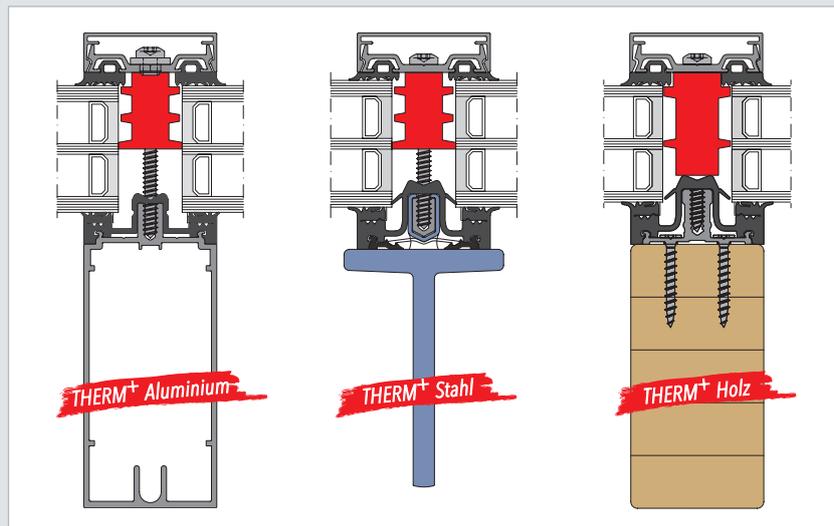


RAICO hat als einer der ersten Systemanbieter sein komplettes Aluminium-, Stahl- und Holz-Fassadensystem, sowohl für den Einsatz in Fassaden als auch bei Glasdächern, nach neuesten Kriterien des Passivhaus Instituts Dr. Wolfgang Feist zertifiziert.

Fassaden

Dämmwerte nach DIN EN ISO 10077-2 inkl. Schraubeneinfluss

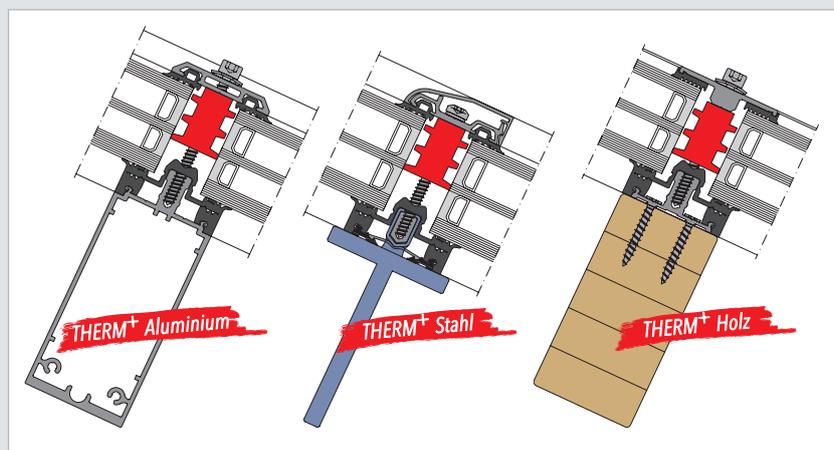
	Systembreite in mm	U _f -Wert in W/(m ² K)
A-V	50/56	bis 0,85
S-I	50/56	bis 0,88
H-V	50/56/76	bis 0,87
H-I	50/56/76	bis 0,88



Glasdachkonstruktionen

Dämmwerte nach DIN EN ISO 10077-2 inkl. Schraubeneinfluss

	Systembreite in mm	U _f -Wert in W/(m ² K)
A-I	50	bis 0,95
S-I	50	bis 0,87
H-I	50	bis 0,89



Passivhaus-Zertifizierungen für unsere FENSTERSYSTEME

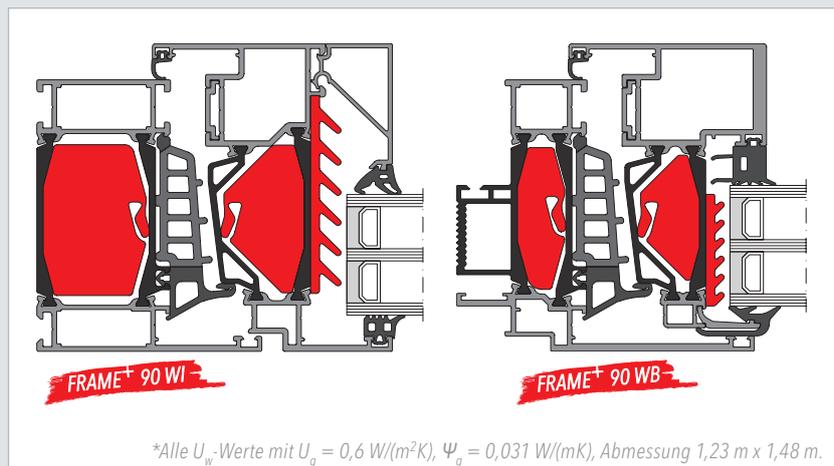


Die passivhauszertifizierten Fenstersysteme FRAME⁺ 90 WI und 90 WB sowie das neue Dachfenster FRAME⁺ 120 RI sorgen dank variabel anpassbarer Dämmwerte und innovativen Systemkomponenten, wie dem Stegmaterial THERMORIT mit deutlich reduzierter Wärmeleitfähigkeit, für maximale Energieeinsparung.

Fenster

Zertifiziert nach den strengen Kriterien des Passivhaus Institutes Dr. Feist in Darmstadt ohne zusätzliche Vorsatzkonstruktion bei einer Bautiefe von 90 mm.

	Einbaustärke in mm	U _f -Wert in W/(m ² K)
90 WI	44	bis 0,73
90 WB	44	bis 0,75



Dachfenster

Erste passivhauszertifiziertes „Öffnungselement im Glasdach“

	Einbaustärke in mm	U _f -Wert in W/(m ² K)
120 RI	55	bis 1,4

