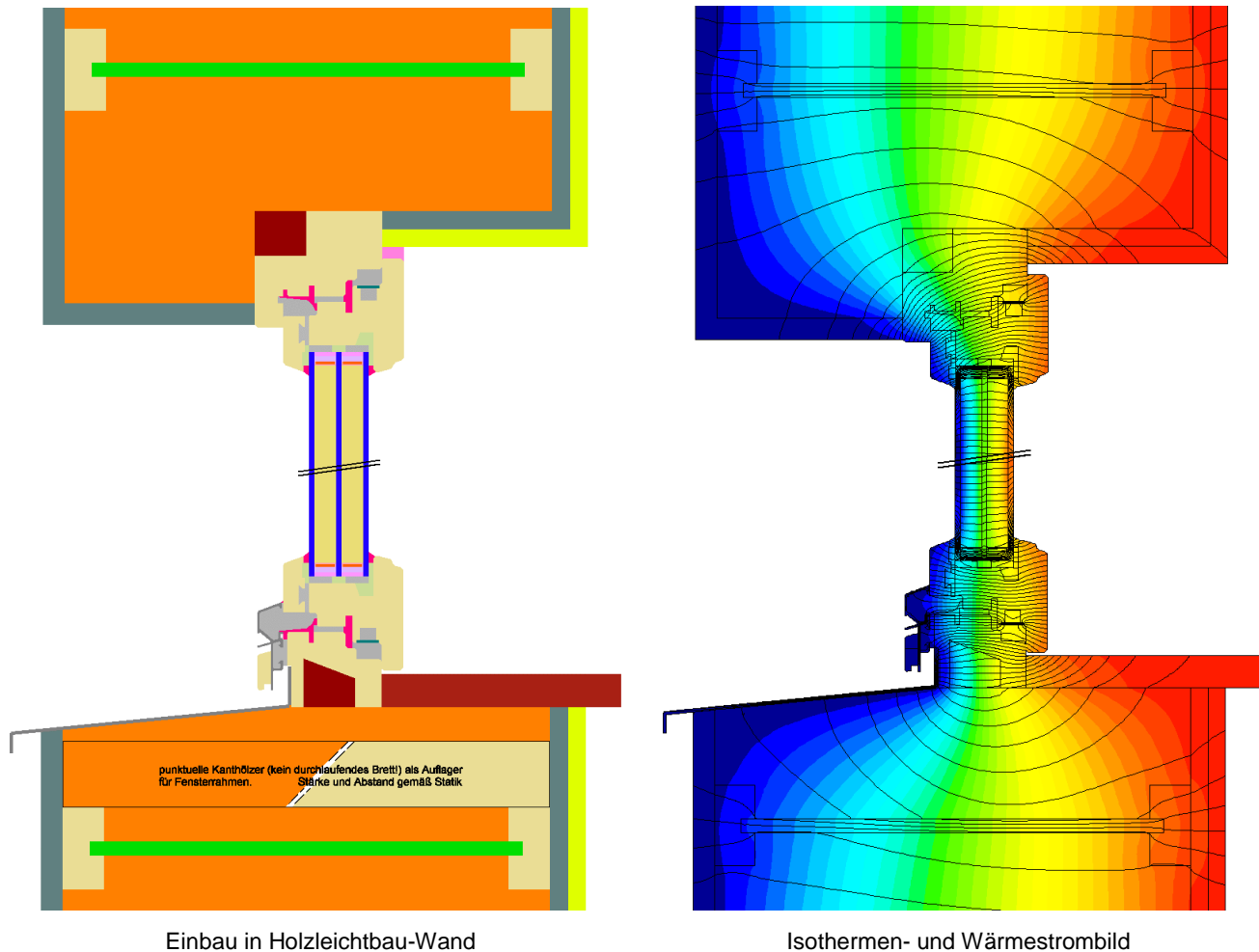


Datenblatt: Wärmebrückenfreier Anschluss



OPTIWIN GmbH 'Zwoa2Holz'

Rahmen Holz mit Dämmstoffeinlagen aus Kork und Holzweichfaser.

Verglasung 44 mm mit $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$; (4/16/4/16/4)

Entwässerung über Aluprofil. Vollständig überdämmter Rahmen in Laibung und Sturz.

Nur punktuelle Auflager gemäß Statik zur Befestigung, kein durchlaufendes Laibungsholz.

		Laibung	Brüstung
Rahmenkennwerte	U_f [W/(m ² K)]	0,95	1,05
	Ansichtsbreite [mm]	122	115
Randverbund: Swisspacer V	Ψ_g [W/(mK)]	0,028	0,028
Glaseinstand	d [mm]	18	18
U_w -Wert (Fenster nicht eingebaut; 1,23 m x 1,48 m)	U_w [W/(m ² K)]	0,86	
Einbau in Holzleichtbau-Wand ($U_{Wand} = 0,11 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$)	Ψ_{Einbau} [W/(mK)]	-0,0076	-0,0028
	$U_{w,\text{eingebaut}}$ [W/(m ² K)]	0,84	
Hersteller:	OPTIWIN GmbH Wildbichlerstraße 1, A 6431 Ebbs email: office@optiwin.info	Tel.: 0043(0)5373-46046-12 internet: www.optiwin.net	
Berechnung:	Passivhaus Institut 2004		