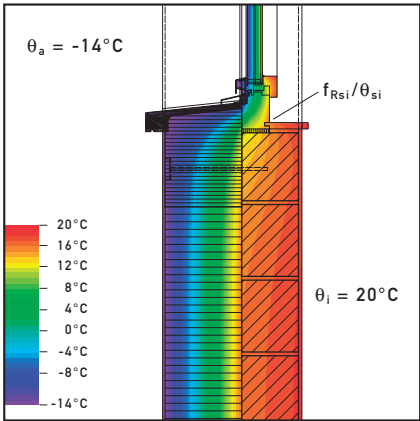


# Fensterbank Ecomur Typ ENT

Thermisch-hygrische Analyse

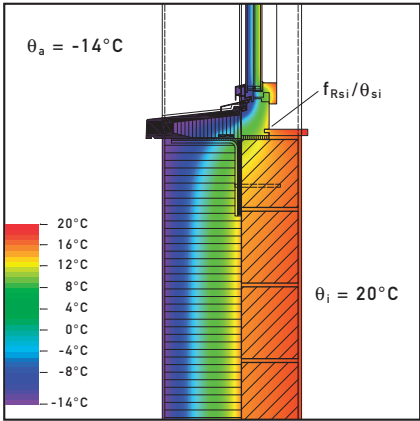


Mit den Fensterbänken Ecomur ist ein wärmebrückenfreier Fensteranschluss gewährleistet. Für die Einhaltung der Grenzwerte nach SIA 380/1 ist die Verwendung eines thermisch optimierten Fensterrahmens erforderlich. Der thermische Einfluss von lokal in der Dämmebene vorgesehenen Montagewinkeln kann bei Verwendung von Thermostop vernachlässigt werden.

U-Wert Wand (W/m <sup>2</sup> K)	$\psi$ (W/mK)	$f_{Rsi}$ (-)	$\theta_{si}$ (°C)
0.20	0.09	0.88	15.9
0.15	0.09	0.88	16.1
0.10	0.09	0.88	16.1

# Fensterbank Ecomur Typ EJ

Thermisch-hygrische Analyse

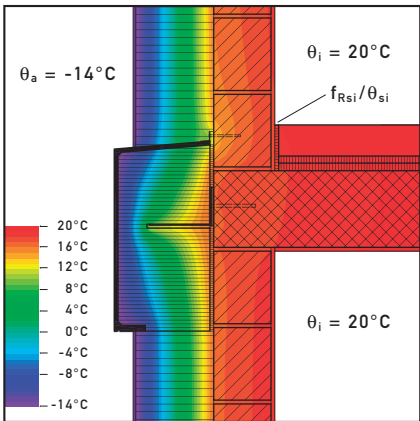


Mit den Fensterbänken Ecomur ist ein wärmebrückenfreier Fensteranschluss gewährleistet. Für die Einhaltung der Grenzwerte nach SIA 380/1 ist die Verwendung eines thermisch optimierten Fensterrahmens erforderlich. Der thermische Einfluss von lokal in der Dämmebene vorgesehenen Montagewinkeln kann bei Verwendung von Thermostop vernachlässigt werden.

U-Wert Wand (W/m <sup>2</sup> K)	$\psi$ (W/mK)	$f_{Rsi}$ (-)	$\theta_{si}$ (°C)
0.20	0.13	0.86	15.3
0.15	0.14	0.87	15.5
0.10	0.14	0.87	15.7

# Gurtsimselement Ecomur<sup>flex</sup>

Thermisch-hygrische Analyse



Gurtsimselemente Ecomur sind wärmebrückenoptimierte Gestaltungselemente. Die Lösung mit integriertem Thermostop und minimiertem unterem Anschlussbereich erfüllt die Anforderungen der SIA 380/1 an Brüstungen bzw. Stürze.

U-Wert Wand (W/m <sup>2</sup> K)	Gurtsimselement Typ GSJ			mit integriertem Thermostop		
	$\psi$ (W/mK)	$f_{Rsi}$ (-)	$\theta_{si}$ (°C)	$\psi$ (W/mK)	$f_{Rsi}$ (-)	$\theta_{si}$ (°C)
0.20	0.13	0.92	17.2	0.07	0.92	17.4
0.15	0.12	0.94	17.8	0.07	0.94	18.0
0.10	0.09	0.95	18.4	0.05	0.96	18.5

Typ GSJ mit integriertem Thermostop