



Balkonanschluss

Energiespar- Schöck Isokorb® RT Typen Komponente: für eine Deckenstärke von 220 mm

Hersteller: Schöck Bauteile GmbH

Vimbucher Str. 2 76354 Baden-Baden

Folgende Kriterien wurden für die Zuerkennung des Zertifikates geprüft:

Wärmebrückenarmut

Bei zwei typischen Anwendungsfällen*) erfüllt das Bauteil die Anforderung

 $\Delta U_{WB} < 0.025$ W/(m²K)

Schimmelfreiheit

Die minimale Oberflächentemperatur muss hoch genug sein, um Schimmelbildung bei Normrandbedingungen auszuschließen.

 $\theta_{i,min} > 17,00$ °C

Folgende Werte wurden ermittelt

Schöck Isokorb® Typ	Minimale Innen- oberflächentemperatur θ _{i,min} [°C]	Wärmebrücken- verlustkoeffizient χ [W/K]
RT Typ SK 220	18,89	0,096
RT Typ SQ 220	18,98	0,080

^{*)} Das Kriterium wurde an den Beispielen eines Reihen- und eines Mehrfamilienhauses nachgewiesen Das Zertifikat schließt Typen mit geringerer Tragfähigkeit ein.

