

## Wärmeschutztechnische Kennwerte

Modell-Nummer **03-32-01-06**  
 Konstruktionsart **Zweischalige Außenwand aus Normalbeton mit Kerndämmung**  
 Anschluss **Thermisch nicht getrennte, auskragende Decke/Balkon- bzw. Trogplatte**  
 Untergruppe/Variante **Balkonplatte, Fenster/Tür in unterem Geschoss, mit Rollladenkasten (jew. in WD- und Wandebene)**

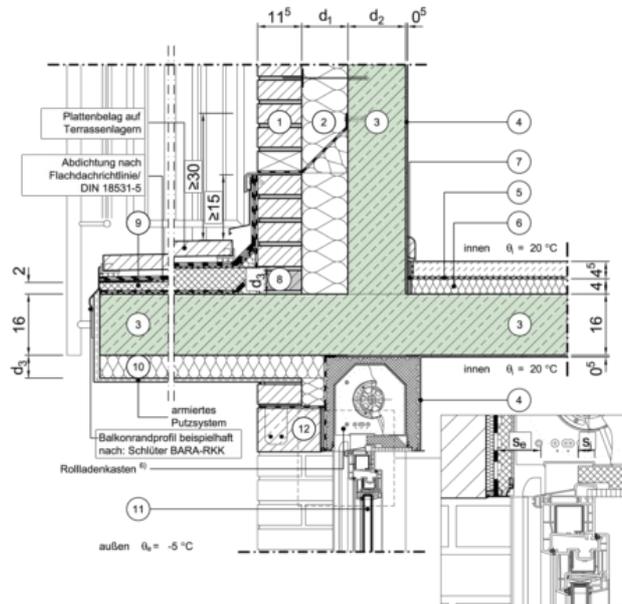
2	Dicke der Dämmschicht der Außenwand	d	0,060	m
2	Wärmeleitfähigkeit der Dämmschicht der Außenwand	$\lambda$	0,022	W/(mK)
3	Dicke der tragenden Schicht der Außenwand	d	0,150	m
3	Wärmeleitfähigkeit der tragenden Schicht der Außenwand	$\lambda$	0,270	W/(mK)
10	Dicke der Dämmung ober- bzw. unterseitig des Balkons	d	0,040	m
10	Wärmeleitfähigkeit der Dämmung ober- bzw. unterseitig des Balkons	$\lambda$	0,024	W/(mK)
11	U-Wert des Fenster-/ Türelements	U	0,800	W/(m <sup>2</sup> K)

### Thermische Werte des Konstruktionsanschlusses

(Zwischenwerte können linear interpoliert werden)

Wärmedurchgangskoeffizient Regelbauteil "Außenwand"	U	0,280	W/(m <sup>2</sup> K)
Wärmedurchgangskoeffizient Regelbauteil "Fenster"	U	0,800	W/(m <sup>2</sup> K)
Längenbezogener Wärmedurchgangskoeffizient	$\psi$	0,462	W/(mK)
Minimale Oberflächentemperatur im beheizten Raum	$\theta_{\min}$	14,5	°C

## Konstruktionszeichnung



## Temperaturbild einer repräsentativen Variante

