

Wärmeschutztechnische Kennwerte

Modell-Nummer **02-22-04-01**
 Konstruktionsart **Einschalige Außenwand aus Leichtbeton mit Wärmedämmverbundsystem**
 Anschluss **KG-Fundament mit Flachgründung**
 Untergruppe/Variante **Gebäudetrennwand, innengedämmt, Abdichtung nach DIN 18195**

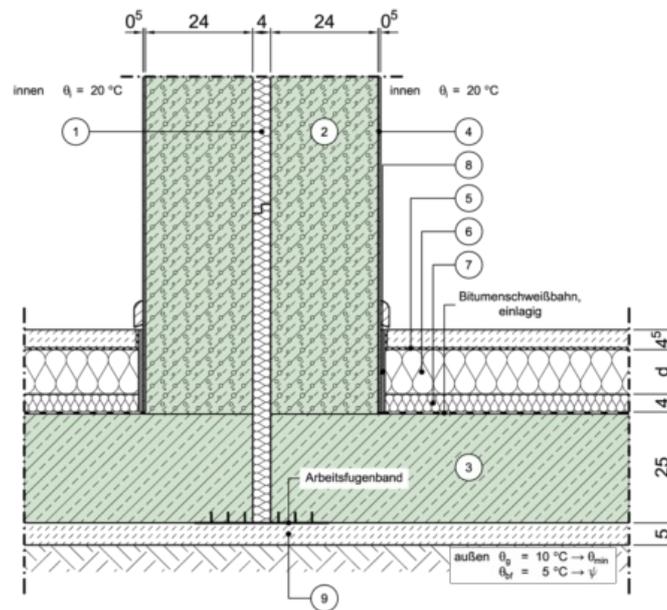
2	Dicke der tragenden Schicht der Außenwand	d	0,150 m
2	Wärmeleitfähigkeit der tragenden Schicht der Außenwand	λ	0,270 W/(mK)
6	Dicke der Dämmung von Decken gegen Erdreich (Bodenplatten)	d	0,050 m
6	Wärmeleitfähigkeit der Dämmung von Decken gegen Erdreich (Bodenplatten)	λ	0,024 W/(mK)

Thermische Werte des Konstruktionsanschlusses

(Zwischenwerte können linear interpoliert werden)

Wärmedurchgangskoeffizient Regelbauteil "Bodenplatte"	U	0,300 W/(m ² K)
Längenbezogener Wärmedurchgangskoeffizient	ψ	0,407 W/(mK)
Minimale Oberflächentemperatur im beheizten Raum	θ_{\min}	17,7 °C

Konstruktionszeichnung



Temperaturbild einer repräsentativen Variante

