

Wärmeschutztechnische Kennwerte

Modell-Nummer **04-02-63-01**
 Konstruktionsart **Einschalige monolithische Außenwand aus Leichtbeton**
 Anschluss **Ortgang des geneigten Daches**
 Untergruppe/Variante **Sparren- oder Pfettendach mit Aufsparrendämmung, an aufgehende Wand**

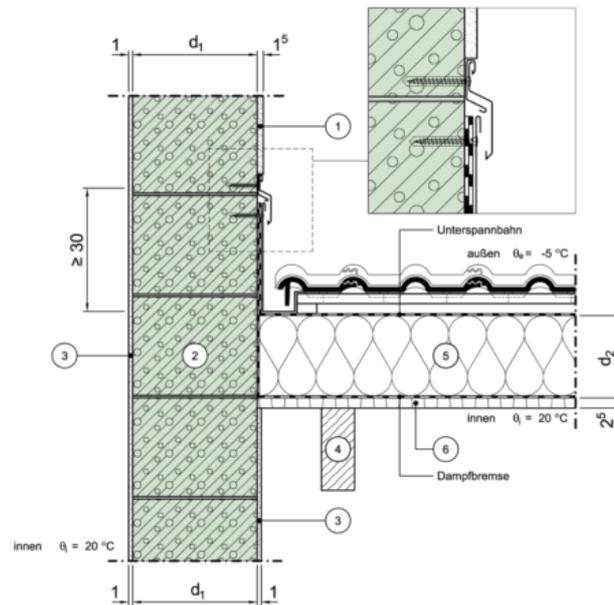
2	Dicke der tragenden Schicht der Außenwand	d	0,240	m
2	Wärmeleitfähigkeit der tragenden Schicht der Außenwand	λ	0,080	W/(mK)
5	Dicke der Dämmung des obersten Gebäudeabschlusses	d	0,120	m
5	Wärmeleitfähigkeit der Dämmung des obersten Gebäudeabschlusses	λ	0,024	W/(mK)

Thermische Werte des Konstruktionsanschlusses

(Zwischenwerte können linear interpoliert werden)

Wärmedurchgangskoeffizient Regelbauteil "Außenwand"	U	0,310	W/(m ² K)
Wärmedurchgangskoeffizient Regelbauteil "Dach"	U	0,190	W/(m ² K)
Längenbezogener Wärmedurchgangskoeffizient	ψ	0,043	W/(mK)
Minimale Oberflächentemperatur im beheizten Raum	θ_{\min}	18,1	°C

Konstruktionszeichnung



Temperaturbild einer repräsentativen Variante

