

Wärmeschutztechnische Kennwerte

Modell-Nummer **11-05-02-01**
 Konstruktionsart **Außenwand mit Wärmedämm-Verbundsystem**
 Anschluss **Gaube**
 Untergruppe/Variante **Gaubenwand an Dach, Vollsparrendämmung**

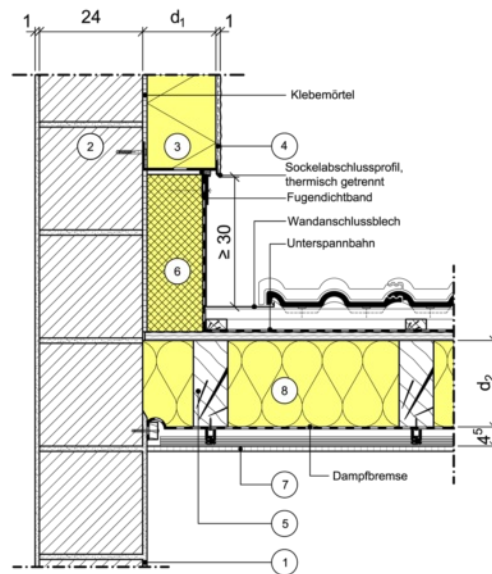
3	Dicke der Dämmschicht der Außenwand	d	0,120	m
3	Wärmeleitfähigkeit der Dämmschicht der Außenwand	λ	0,022	W/(mK)
8	Dicke der Dämmung des obersten Gebäudeabschlusses	d	0,160	m
8	Wärmeleitfähigkeit der Dämmung des obersten Gebäudeabschlusses	λ	0,026	W/(mK)

Thermische Werte des Konstruktionsanschlusses

(Zwischenwerte können linear interpoliert werden)

Wärmedurchgangskoeffizient Regelbauteil "Außenwand"	U	0,170	W/(m ² K)
Wärmedurchgangskoeffizient Regelbauteil "Dach"	U	0,230	W/(m ² K)
Längenbezogener Wärmedurchgangskoeffizient	ψ	0,068	W/(mK)
Minimale Oberflächentemperatur im beheizten Raum	θ_{min}	16,3	°C

Konstruktionszeichnung



Temperaturbild einer repräsentativen Variante

