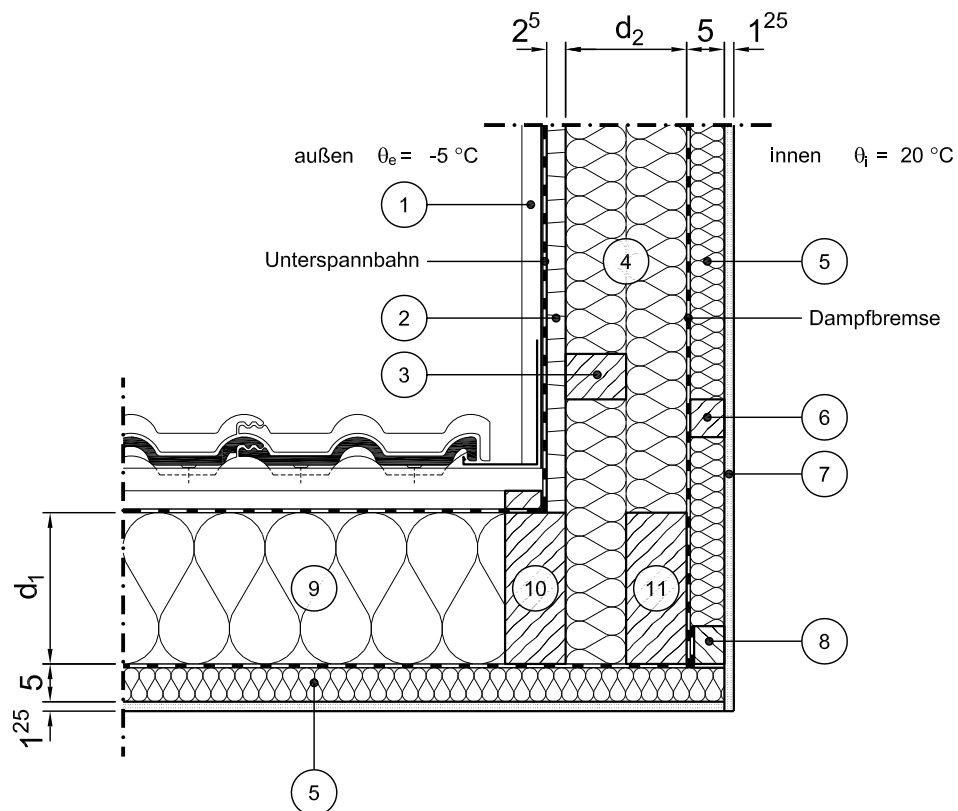


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	01-05-04-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Gaube
Untergruppe	Gaubenwand an Dach

Variante



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]
①	Verzinktes Blech	-	-	-	⑦	Gipskartonplatte oder gleichw. Verkleidung	0,013	-	0,25
②	Holzwerkstoffplatte (z.B. OSB-Platte)	0,025	650	0,13	⑧	Klemmlatte	s.o.	500	0,13
③	waagerechtes Kantholz	s.o.	500	0,13	⑨	Wärmedämmung ¹⁰⁾	d_1	-	λ_1
④	Wärmedämmung	d_2	-	λ_2	⑩	Dachsparren ¹⁰⁾	s.o.	500	0,13
⑤	Wärmedämmung	0,05	-	0,040	⑪	Beisparren	s.o.	500	0,13
⑥	Traglattung	s.o.	500	0,13	⑫				

Dieses Zeichnungsblatt ist dem "Planungsatlas für den Hochbau" entnommen.
Bei der Verwendung ist zu beachten, dass im Gesamtwerk ggf. weitere konstruktionsrelevante Hinweise enthalten sind.