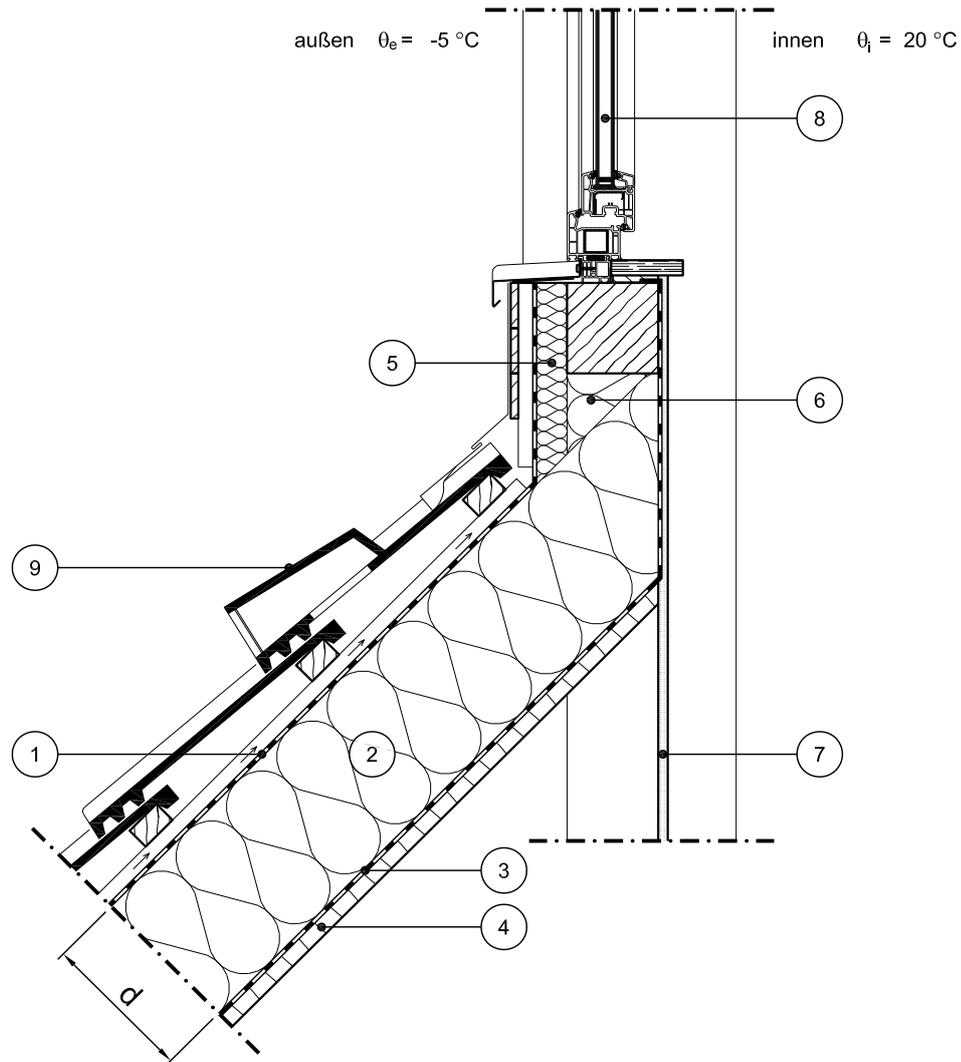


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	01-05-01-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Gaube
Untergruppe	Holzdach an Gaubenbrüstung

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	Unterspannbahn	-	-	-	⑦	Gipskartonplatte oder gleichw. Verkleidung	0,013	-	0,25
②	Wärmedämmung	d	-	λ	⑧	Tür / Fensterelement ^{4a) 4b)}	0,07	-	λ_{Fen}
③	Dampfbremse	-	-	-	⑨	Lüfterstein	-	-	-
④	Holzwerkstoffplatte (z.B. OSB-Platte)	0,025	650	0,13	⑩				
⑤	Wärmedämmung	0,04	-	0,040	⑪				
⑥	Wärmedämmung	s.o.	-	λ	⑫				