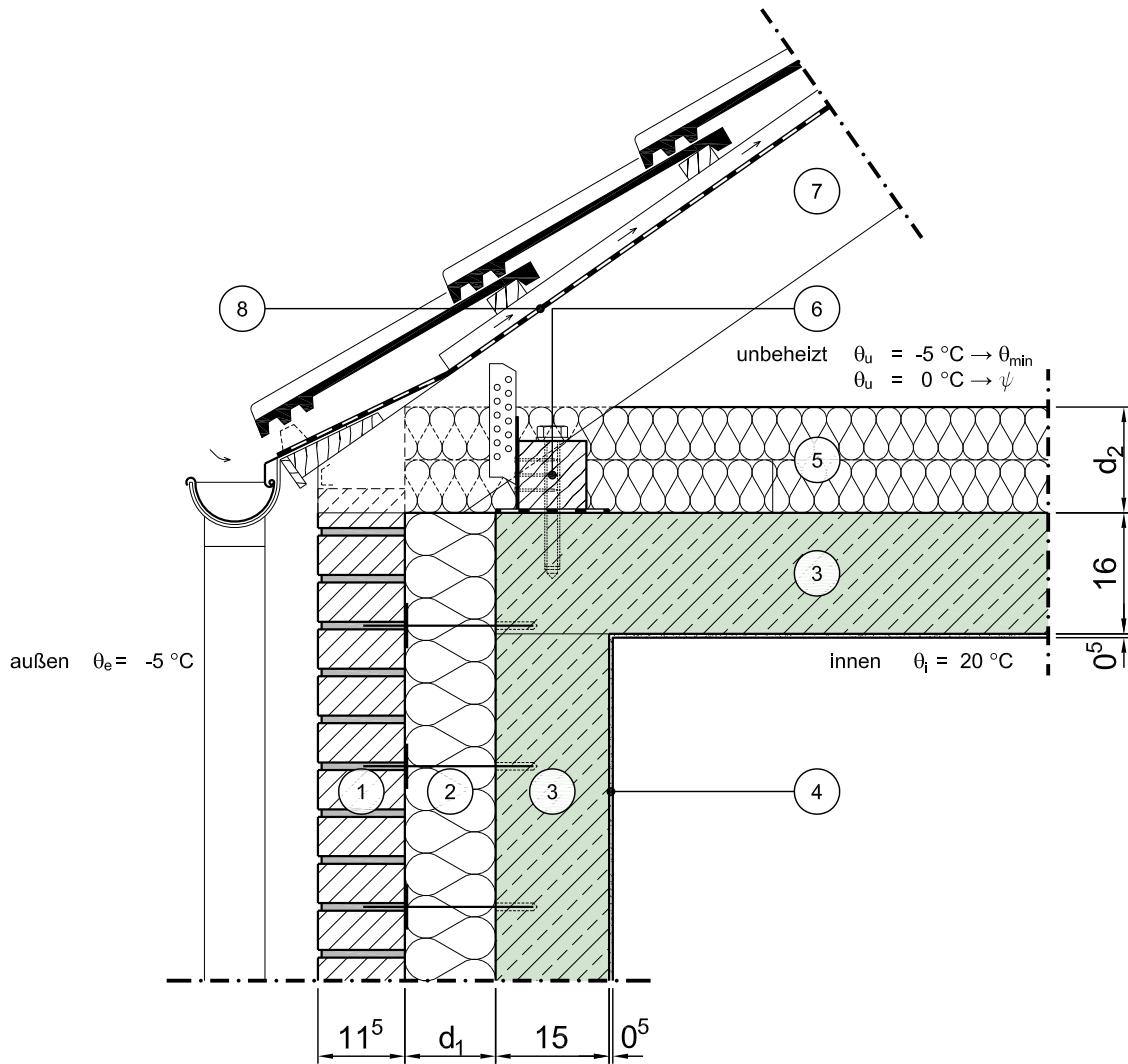


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	03-01-72-01
Konstruktionsart	Zweischalige Außenwand aus Normalbeton mit Kerndämmung
Anschluss	Traufe des geneigten Daches
Untergruppe	zu unbeheiztem Dachraum, Pfettendach (35°), Var. 2

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	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	⑦	Dachsparren	s.o.	500	0,13
②	Kerndämmung	d ₁	-	λ_1	⑧	Unterspannbahn	s.o.	-	-
③	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	⑨				
④	Innenputz	0,005	1400	0,7	⑩				
⑤	Wärmedämmung	d ₂	-	λ_2	⑪				
⑥	Fußpfette mit Sparrenpfettenanker	s.o.	-	-	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.