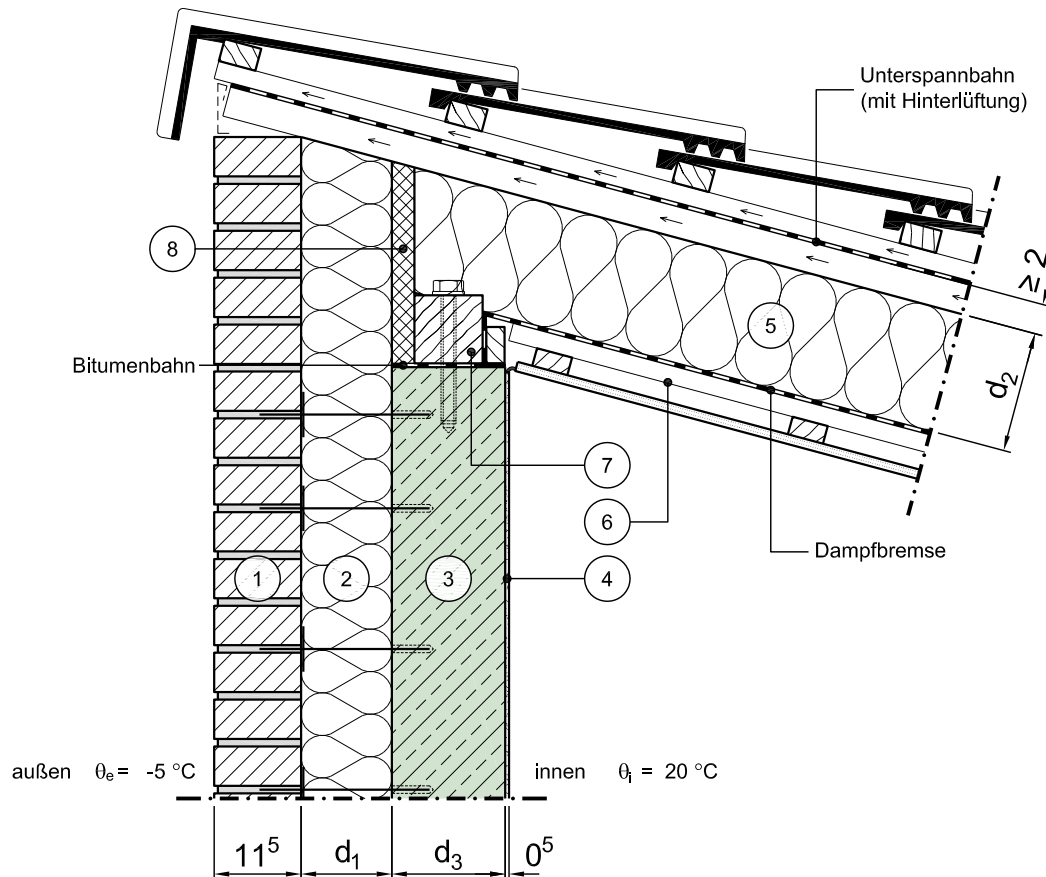


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	03-04-13-01
Konstruktionsart	Zweischalige Außenwand aus Normalbeton mit Kerndämmung
Anschluss	First Pultdach
Untergruppe	zu beheiztem Dachraum, Pfettendach (15°), mit Zwischensparrendämmung
Variante	ohne Dachüberstand



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
①	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	⑦	Fußpfette auf Abdichtung mit Verankerung	0,09	500	0,13
②	Wärmedämmung	d ₁	-	λ ₁ ²⁴⁾	⑧	Putzträgerplatte	0,030	500	0,35
③	Stahlbeton ⁵⁵⁾	d ₃	2300	2,3	⑨				
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩				
⑤	Wärmedämmung ¹⁰⁾	d ₂	-	λ ₂	⑪				
⑥	Innenausbau	-	-	-	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.