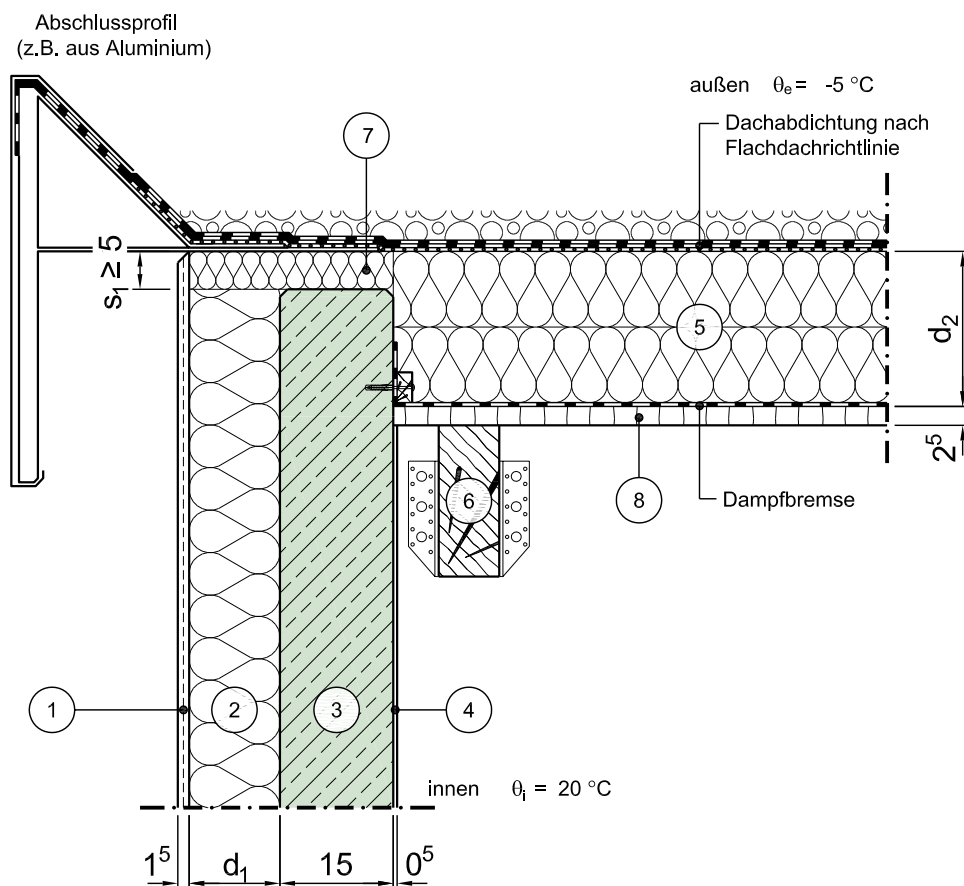


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	01-03-44-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Traufe / Ortgang des Flachdaches
Untergruppe	Holzdach mit Aufsparrendämmung, nicht belüftet, mit Abschlussprofil (nicht begehbar)

Variante



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
①	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	⑦	Dämmung des Wandkopfes	s.o. ¹¹⁾	-	0,040
②	Wärmedämmung	d ₁	-	λ ₁	⑧	Holzwerkstoffplatte (z.B. OSB-Platte)	0,025	650	0,13
③	Stahlbeton	0,15	2300	2,3	⑨				
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩				
⑤	Wärmedämmung	d ₂	-	λ ₂	⑪				
⑥	Dachsparren (in Sparrenschuh)	0,08	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.