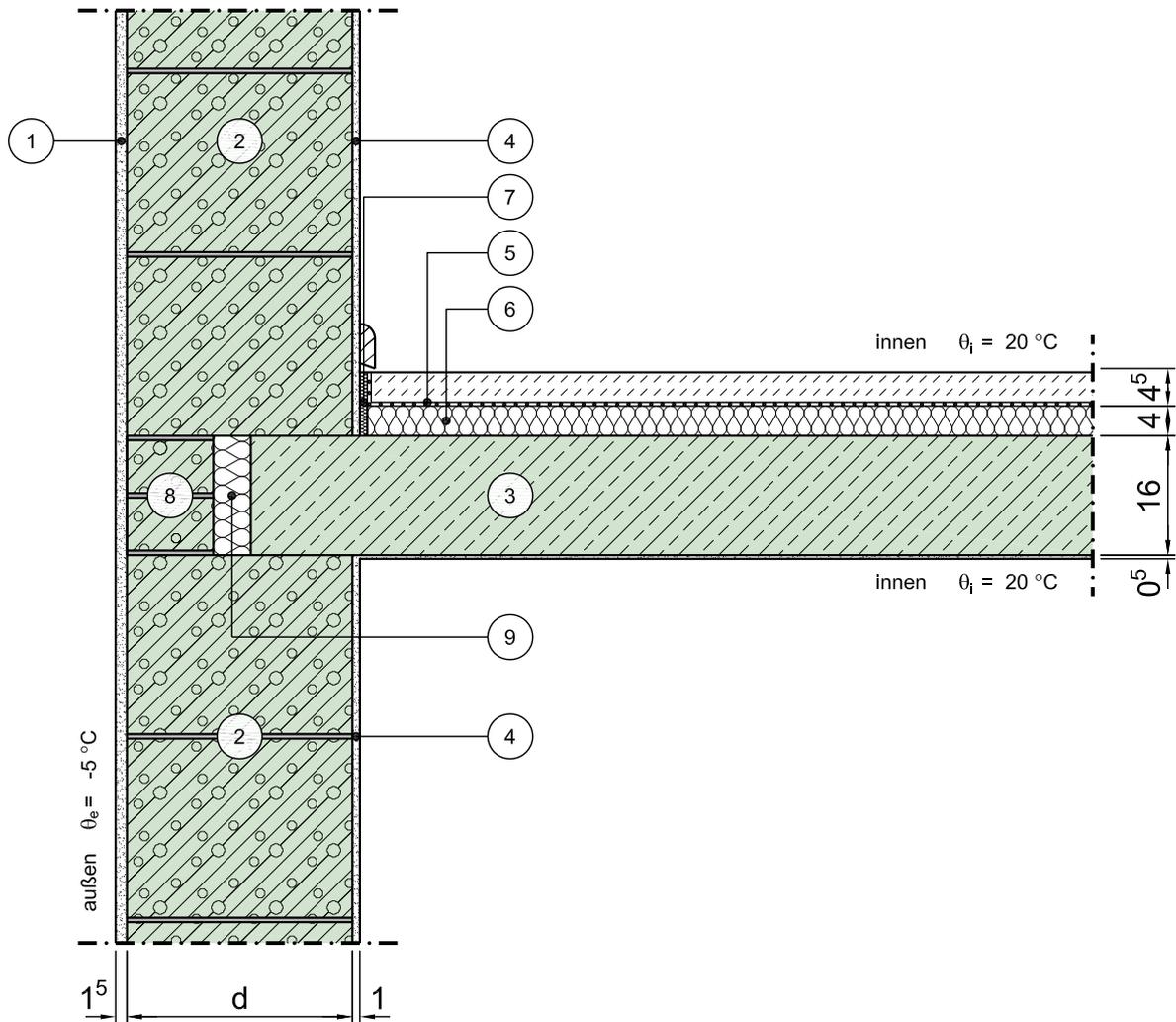


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	04-13-01-01
Konstruktionsart	Einschalige monolithische Außenwand aus Leichtbeton
Anschluss	Einbindende Decke in Außenwand
Untergruppe	

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	Außenputz	0,015	1800	0,87	⑦	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
②	Haufwerksporiger Leichtbeton (LAC) ^{1) 3)}	d	-	λ	⑧	Vorsatzstein (wie Pos. 2)	0,115	-	λ
③	Stahlbeton ³⁾	0,16	2300	2,3	⑨	Wärmedämmung	0,05	-	0,040
④	Innenputz	s.o.	1400	0,70	⑩				
⑤	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑪				
⑥	Trittschaldämmung	0,04	-	0,040	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.