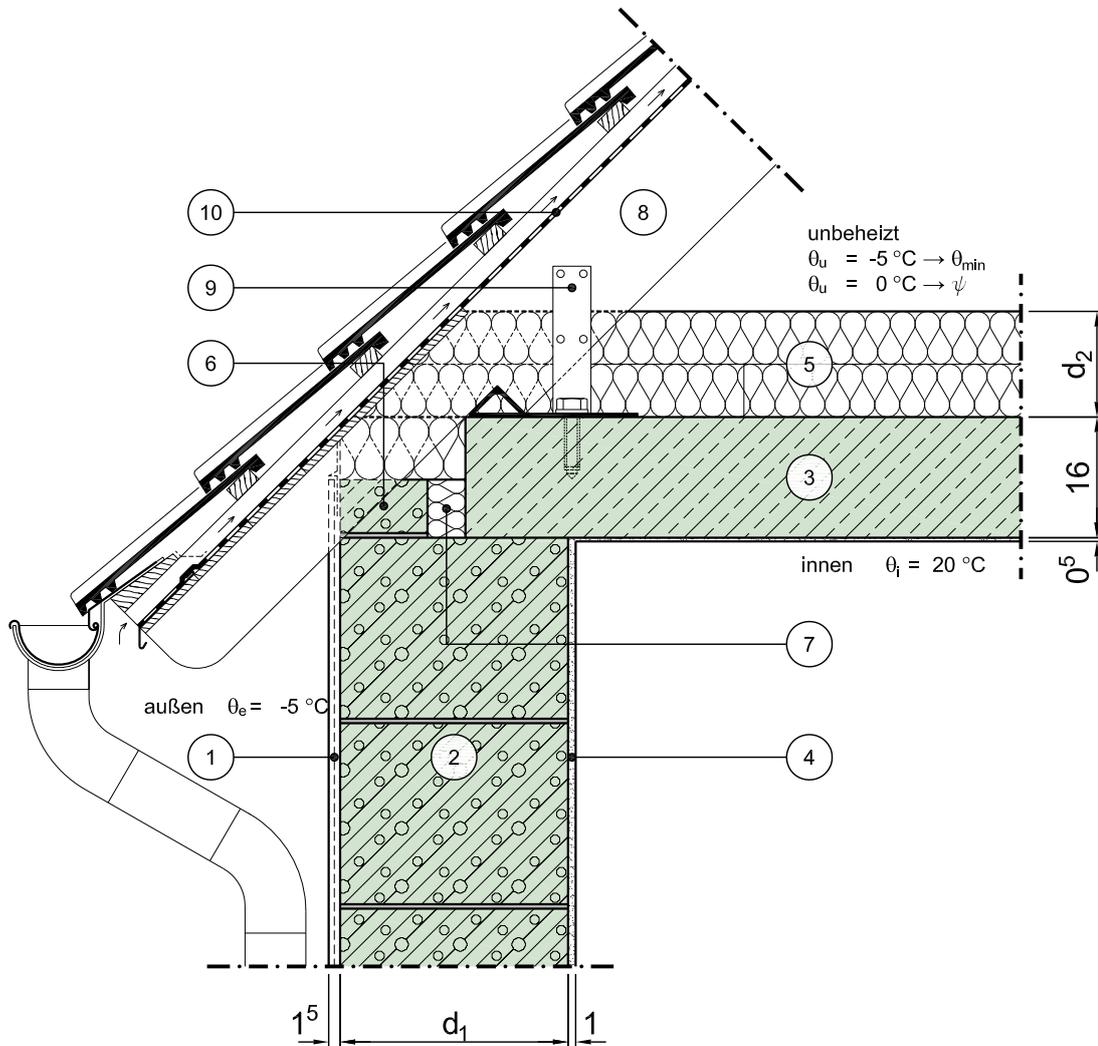


# Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	04-01-61-01
Konstruktionsart	Einschalige monolithische Außenwand aus Leichtbeton
Anschluss	Traufe des geneigten Daches
Untergruppe	zu unbeheiztem Dachraum, Sparrendach (45°), Var. 1

Variante



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]
①	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	⑦	Wärmedämmung	0,05	-	0,040
②	Wärmedämmung	d <sub>1</sub>	-	$\lambda_1$	⑧	Dachsparren	-	-	-
③	Stahlbeton	0,16	2300	2,30	⑨	Sparrenhalter	-	-	-
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩	Unterspannbahn	-	-	-
⑤	Wärmedämmung	d <sub>2</sub>	-	$\lambda_2$	⑪				
⑥	Vorsatzstein (wie Pos. 2)	0,115	-	$\lambda_1$	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.