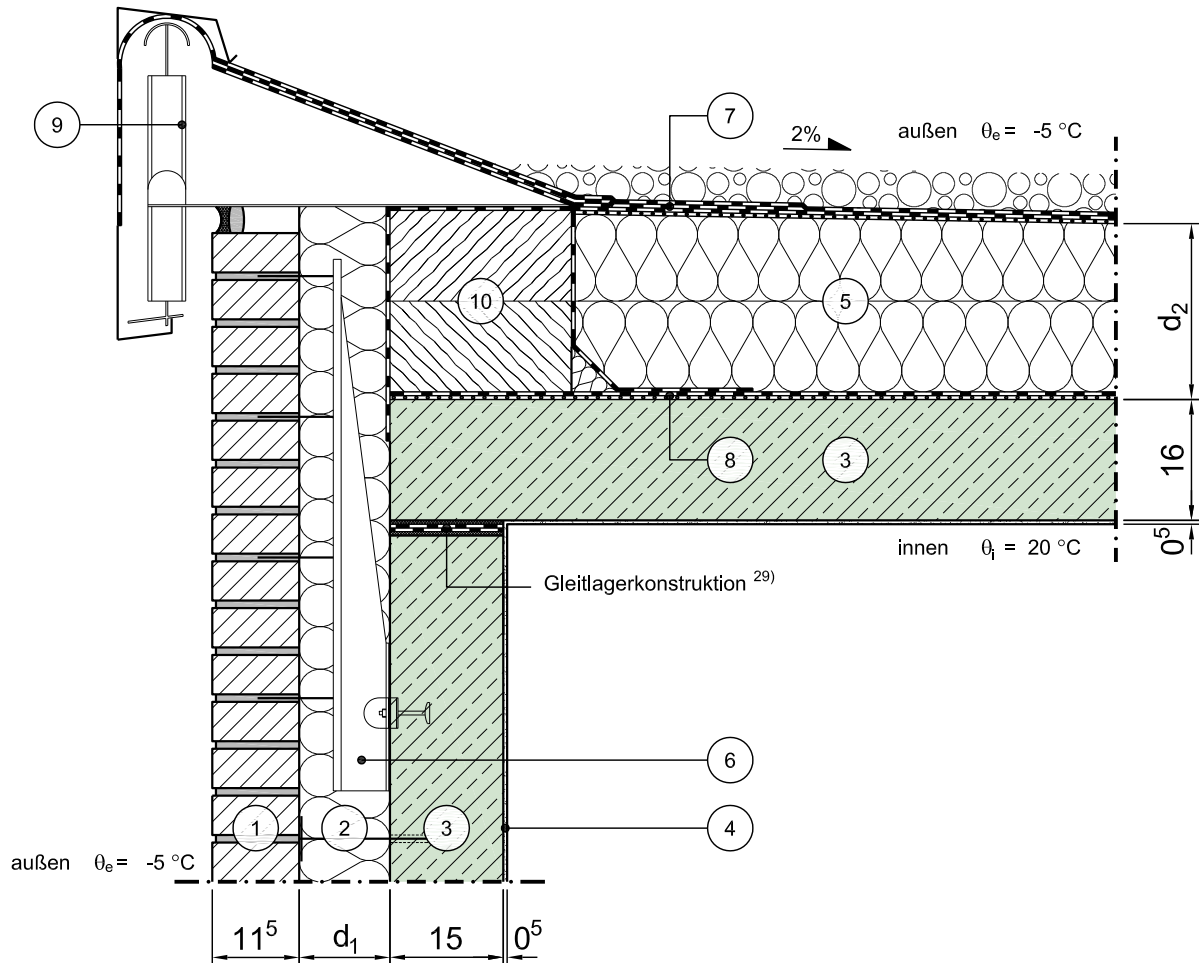


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	03-03-03-01
Konstruktionsart	Zweischalige Außenwand aus Normalbeton mit Kerndämmung
Anschluss	Rand (Traufe / Ortgang) des Flachdaches
Untergruppe	Massivdach, nicht belüftet, mit Abschlussprofil (nicht begehbar)

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	Dachabdichtung nach Flachdachrichtlinie	-	-	-
2	Kerndämmung	d ₁	-	λ_1	8	Dampfsperre auf Trennschicht	-	-	-
3	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	9	Abschlussprofil (z.B. aus Aluminium)	s.o.	-	-
4	Innenputz	0,005	1400	0,70	10	Konstruktionsholz-Bohlen	s.o.	600	0,13
5	Wärmedämmung (als Gefälledämmung)	d ₂ ¹⁴⁾	-	λ_2	11				
6	Attika-Verblendanker (Beispiel nach Halfen)	-	-	-	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.