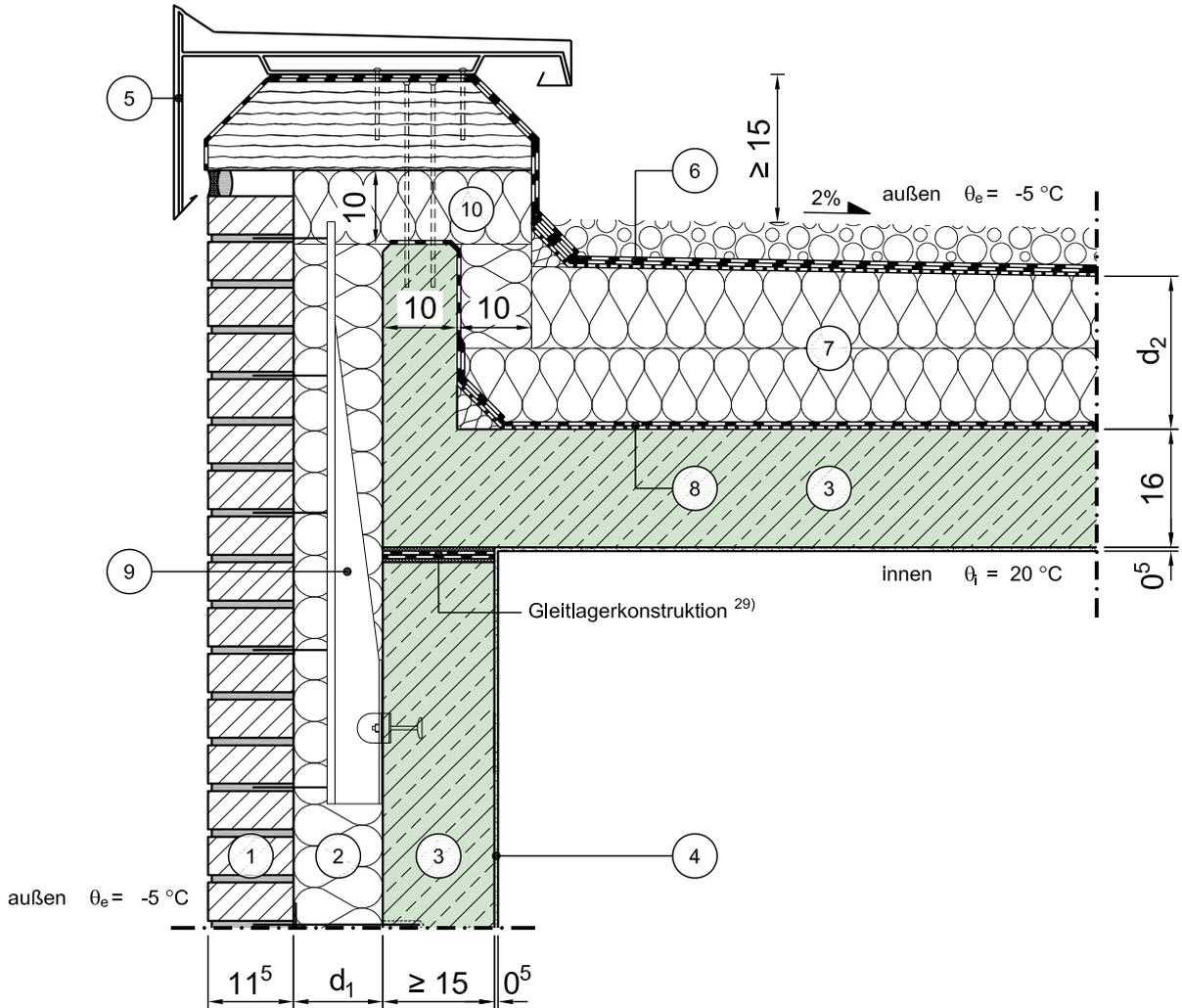


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	03-03-01-01
Konstruktionsart	Zweischalige Außenwand aus Normalbeton mit Kerndämmung
Anschluss	Rand (Traufe / Ortgang) des Flachdaches
Untergruppe	Massivdach, nicht belüftet, Attika umlaufend gedämmt, ohne Brüstung (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	Wärmedämmung (als Gefälledämmung)	d_2 ¹⁴⁾	-	λ_2
②	Kerndämmung	d_1	-	λ_1	⑧	Dampfsperre auf Trennschicht	-	-	-
③	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	⑨	Attika-Verblendanker (Beispiel nach Halfen)	-	-	-
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩	Wärmedämmung	0,10	-	λ_2
⑤	Attikaprofil (z.B. aus Aluminium)	-	-	-	⑪				
⑥	Dachabdichtung nach Flachdachrichtlinie	-	-	-	⑫				