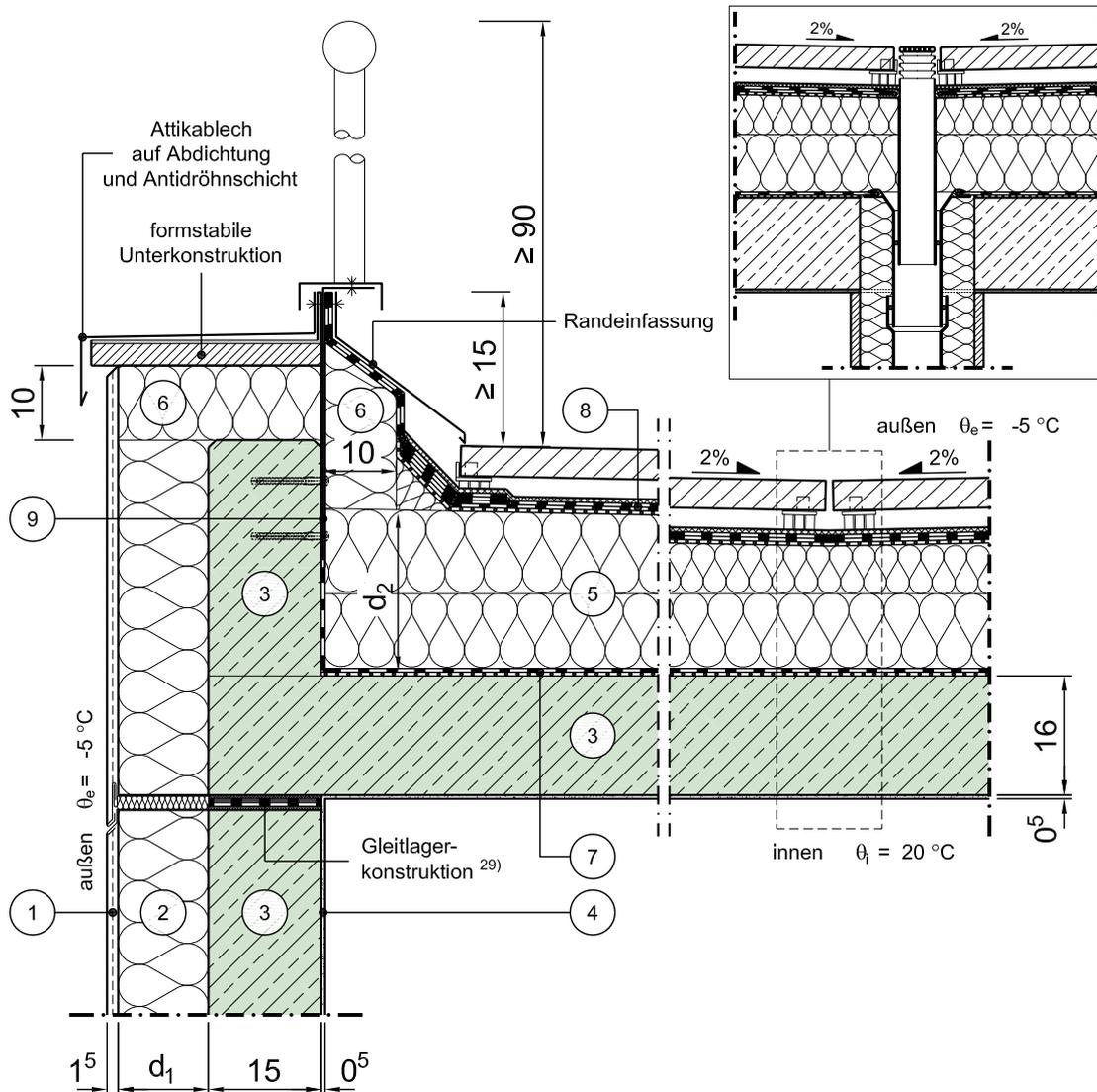


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	01-19-01-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Loggien • Erker • Balkone • Terrassen • Durchfahrten - unterer Anschluss Brüstung
Untergruppe	Massivdach, nicht belüftet, Attika umlaufend gedämmt, ohne Brüstung

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	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	⑦	Dampfsperre auf Trennschicht	-	-	-
②	Wärmedämmung	d ₁	-	λ ²⁴⁾	⑧	Dachabdichtung nach Flachdachrichtlinie	-	-	-
③	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	⑨	punktueller Geländerbefestigung	-	-	-
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩				
⑤	Wärmedämmung (als Gefälledämmung)	d ₂ ¹⁴⁾	-	0,040	⑪				
⑥	Wärmedämmung	0,10	-	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.