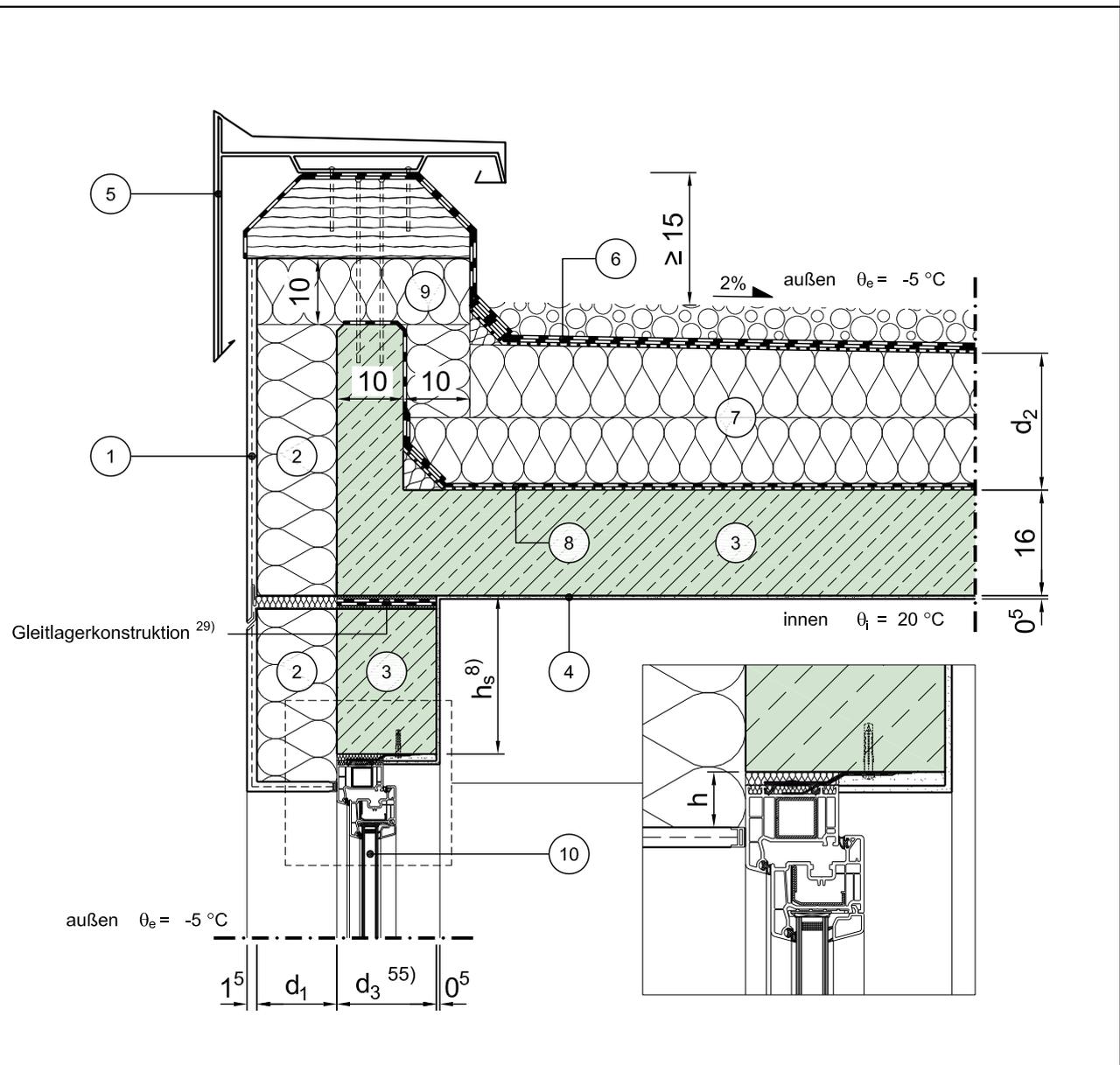


# Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	01-03-01-02
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Rand (Traufe / Ortgang) des Flachdaches
Untergruppe	Massivdach, nicht belüftet, Attika umlaufend gedämmt, ohne Brüstung (nicht begehbar)
Variante	Fenster/Tür im unteren Geschoss, Fensterlage in Wandebene



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m <sup>3</sup> ]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m <sup>3</sup> ]	λ [W/mK]
①	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	⑦	Wärmedämmung <sup>14)</sup> (als Gefälledämmung)	d <sub>2</sub>	-	λ <sub>2</sub>
②	Wärmedämmung	d <sub>1</sub>	-	λ <sub>1</sub> <sup>24)</sup>	⑧	Dampfsperre auf Trennschicht	-	-	-
③	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	⑨	Wärmedämmung	0,10	-	λ <sub>2</sub>
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩	Tür / Fensterelement <sup>4a) 4b)</sup>	0,07	-	λ <sub>Fen</sub>
⑤	Attikaprofil (z.B. aus Aluminium)	-	-	-	⑪				
⑥	Dachabdichtung nach Flachdachrichtlinie	-	-	-	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.