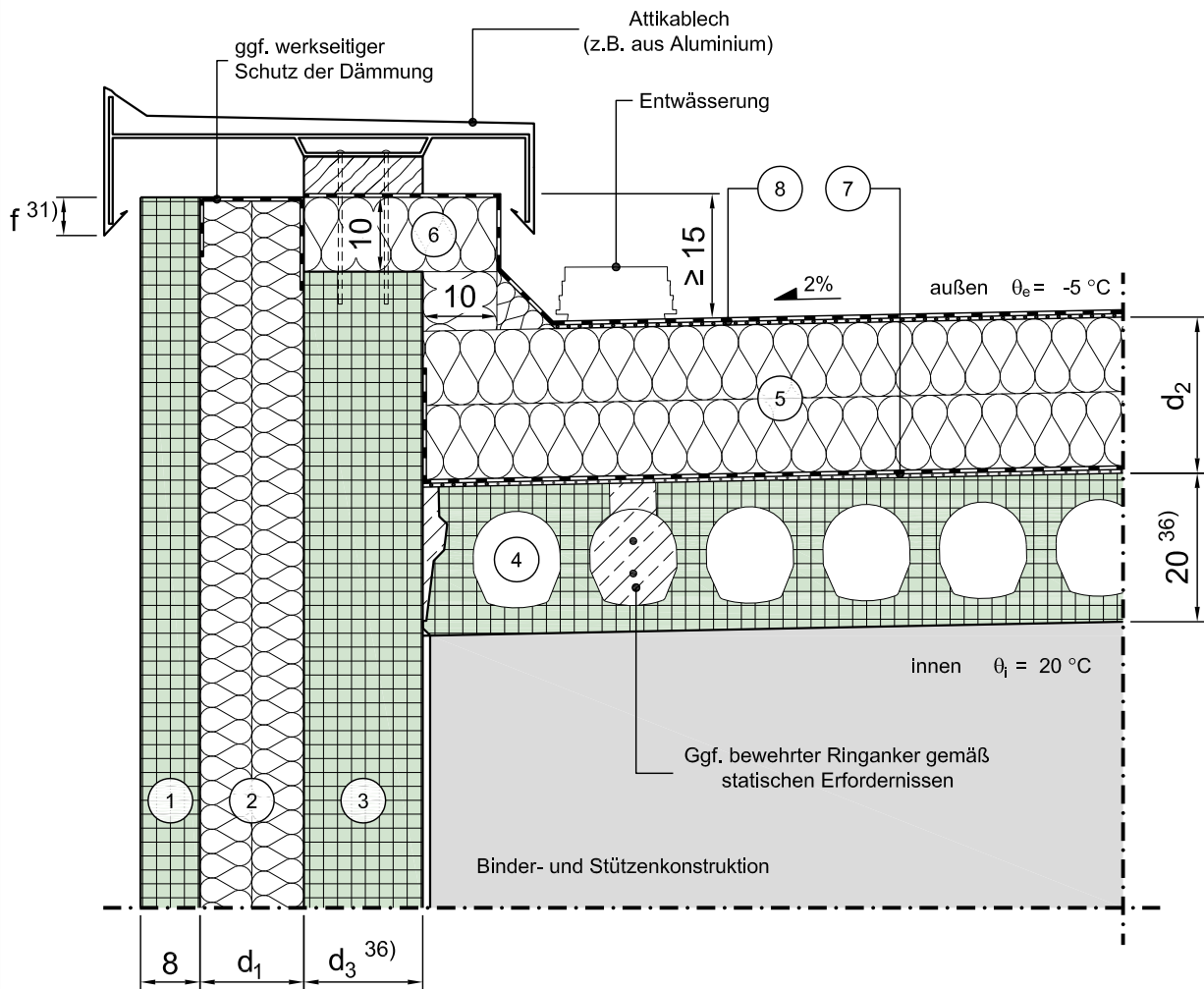


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	05-03-03-01
Konstruktionsart	Stb.-Sandwichfassade
Anschluss	Rand (Traufe / Ortgang) des Flachdaches
Untergruppe	Hohlplattendecke mit Dämmung und Abdichtung, gesamte Sandwichwand als umlaufend gedämmte Attika, Traufe

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	Vorsatzschicht	0,08	2300	2,3	⑦	Dampfsperre auf Trennschicht	-	-	-
②	Kerndämmung	d_1	-	$\lambda_1^{24)}$	⑧	Dachabdichtung (z.B. Folienabdichtung)	-	-	-
③	Tragschicht	$d_3^{36)}$	2300	2,3	⑨				
④	Stahl- bzw. Spannbetondecke	$0,20^{36)}$	2300	2,3	⑩				
⑤	Wärmedämmung (ggf. als Gefälledämmung)	$d_2^{14)}$	-	λ_2	⑪				
⑥	Druckfeste Dämmung	s.o.	-	λ_2	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.