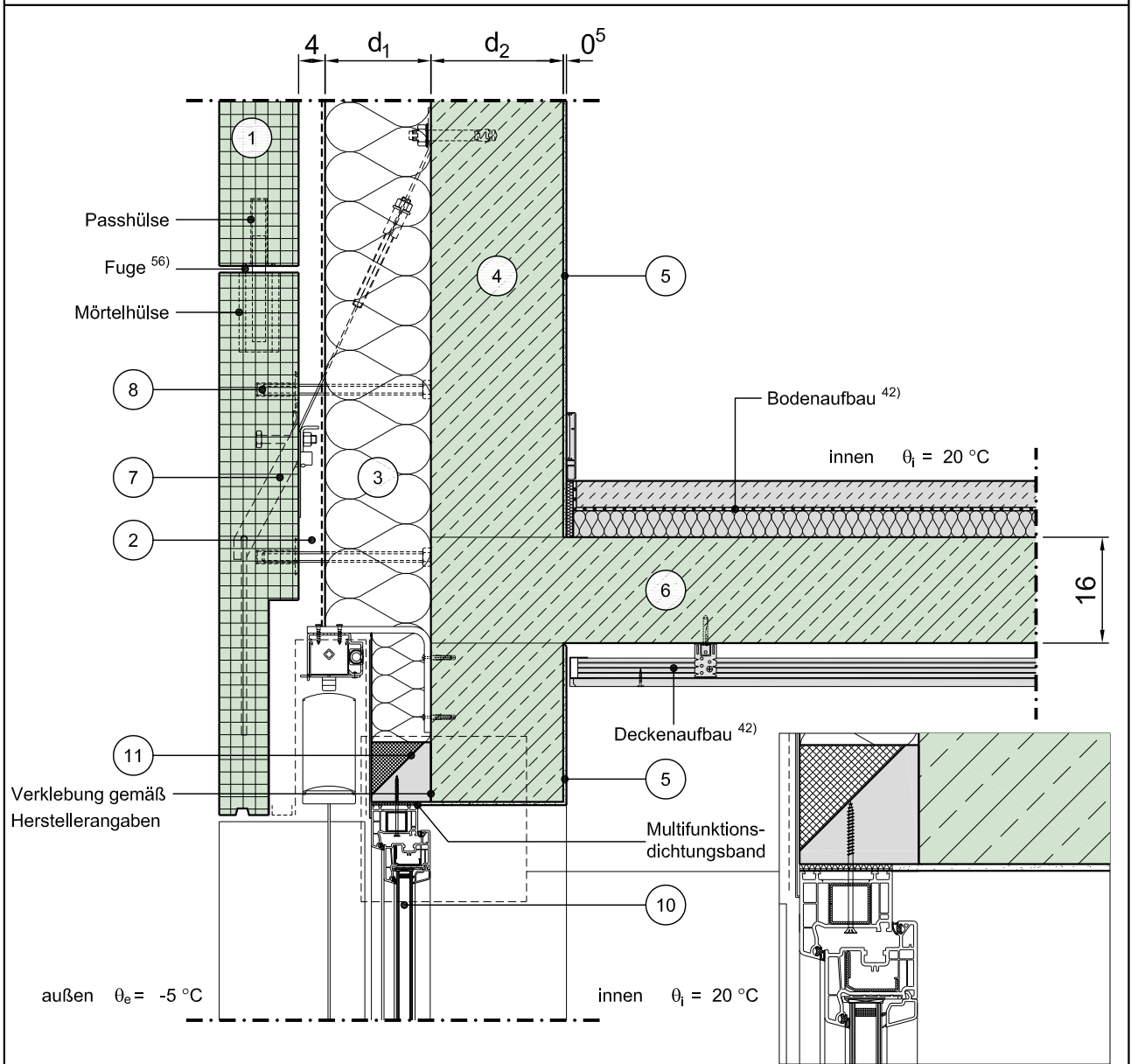


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr. 06-13-01-08
 Konstruktionsart Großformatige vorgehängte Stahlbetonfassade
 Anschluss Einbindende Decke in Außenwand
 Untergruppe

Variante Fenster mit Verschattungseinrichtung, Fensterlage in Dämmebene



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	Fassadenplatte ⁵⁷⁾	-	-	-	⑦	Hängezuganker (Beispiel nach Halfen)	-	-	-
②	Luftschicht ⁵⁸⁾	0,04	-	-	⑧	Druckschraube (Beispiel nach Halfen)	-	-	-
③	Wärmedämmung mit Kaschierung	d ₁	-	λ_1 ²⁴⁾	⑨	Wärmedämmung	0,07	-	λ_1
④	Stahlbeton	d ₂	2300	2,3	⑩	Tür / Fensterelement ^{4a) 4b)}	0,07	-	λ_{Fen}
⑤	Innenputz ⁶⁰⁾	0,005	1400	0,70	⑪	Vorwandmontage - System ⁵⁹⁾	0,09	-	-
⑥	Stahlbeton	0,16	2300	2,3	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.