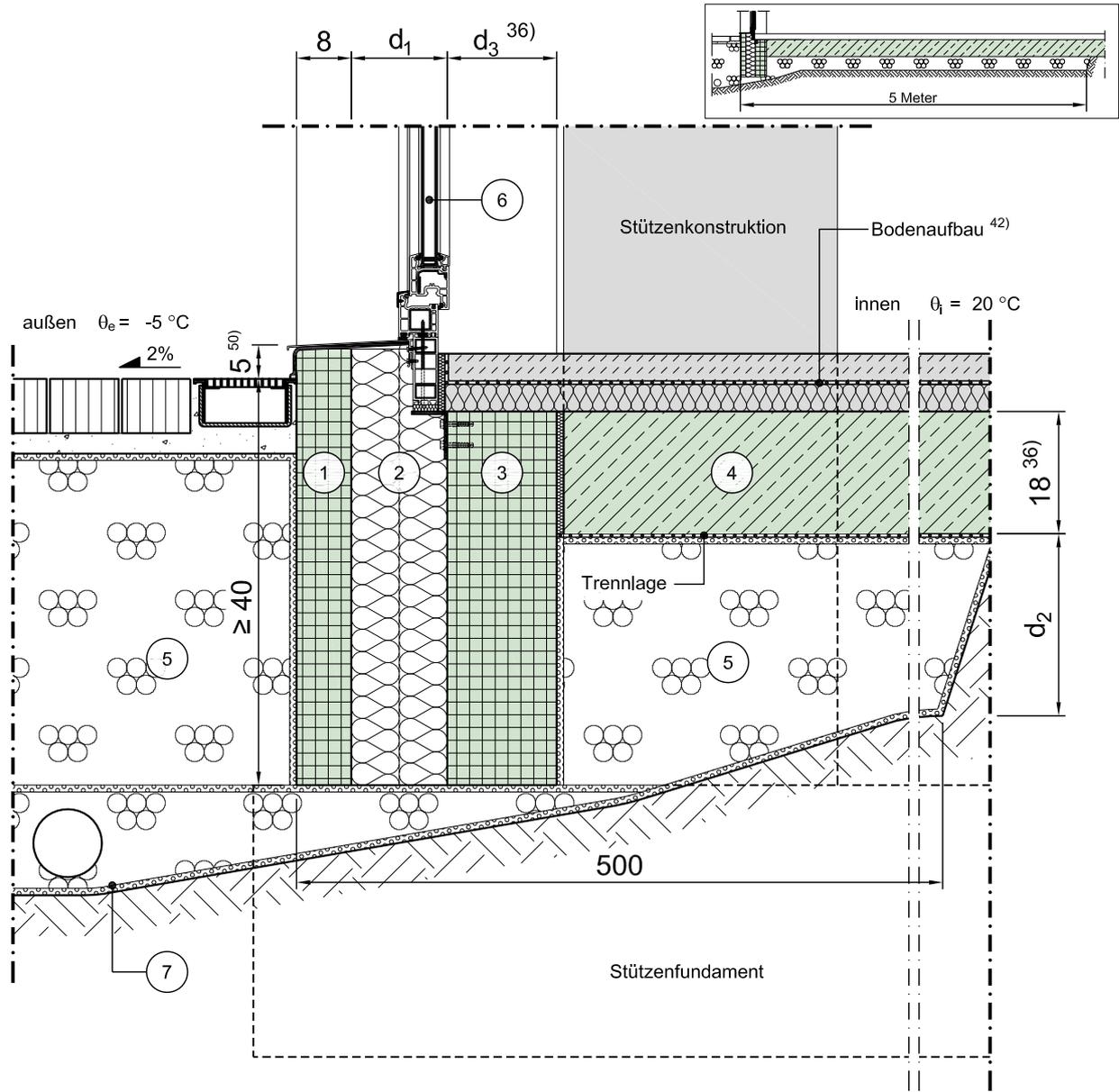


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	05-21-12-03
Konstruktionsart	Stb.-Sandwichfassade
Anschluss	Bodenplatte im Sockelbereich
Untergruppe	Bodenplattenpolster aus Glasschaumschotter / Glasschaumgranulat Variante 1, randgedämmte Bodenplatte
Variante	Fenster/Tür 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	Vorsatzschicht	0,08	2300	2,3	⑦	Geotextil GRK 3 / 4 ⁴⁸⁾	-	-	-
②	Perimeterdämmung	d ₁	-	λ ₁	⑧				
③	Tragschicht ⁴¹⁾	d ₃ ³⁶⁾	2300	2,3	⑨				
④	Stahlbeton	18 ³⁶⁾	2300	2,3	⑩				
⑤	Glasschaumgranulat oder -schotter	d ₂	-	λ ₂	⑪				
⑥	Tür / Fensterelement ^{4a)}	0,07	-	λ _{Fen} ^{4b)}	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.