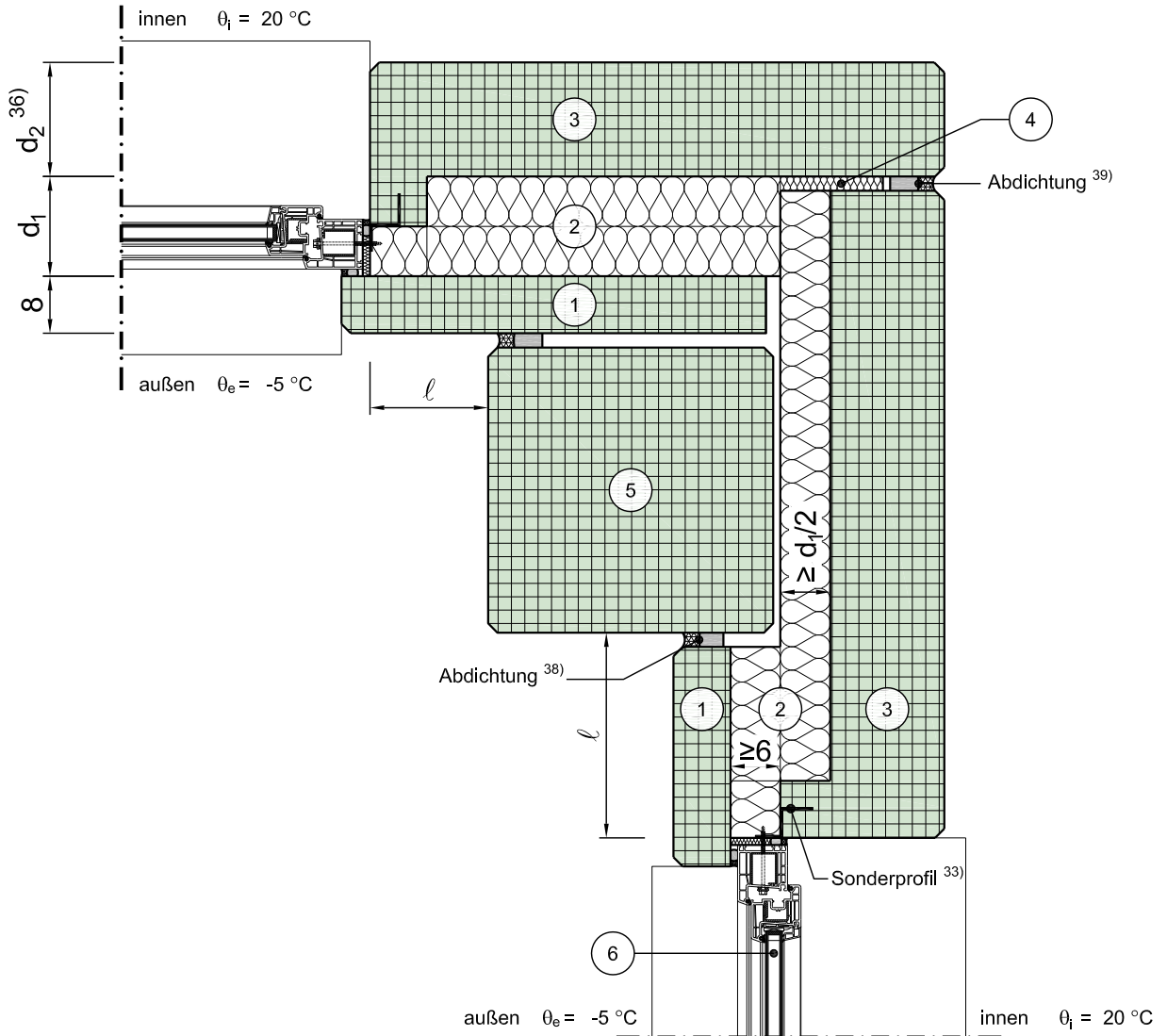


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	05-07-07-04
Konstruktionsart	Stb.-Sandwichfassade
Anschluss	Außenwandkanten an Außenluft
Untergruppe	Innenecke 90°, Stütze in der Ebene der Vorsatzschicht
Variante	Fenster/Tür in der Dämmebene, Var. 1



Horizontalschnitt

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				
②	Kerndämmung	d ₁	-	λ_1 ²⁴⁾	⑧				
③	Tragschicht ⁴⁵⁾	d ₂ ³⁶⁾	2300	2,3	⑨				
④	Fugendämmung ³⁷⁾	-	-	-	⑩				
⑤	Stützenkonstruktion	s.o.	2300	2,3	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.