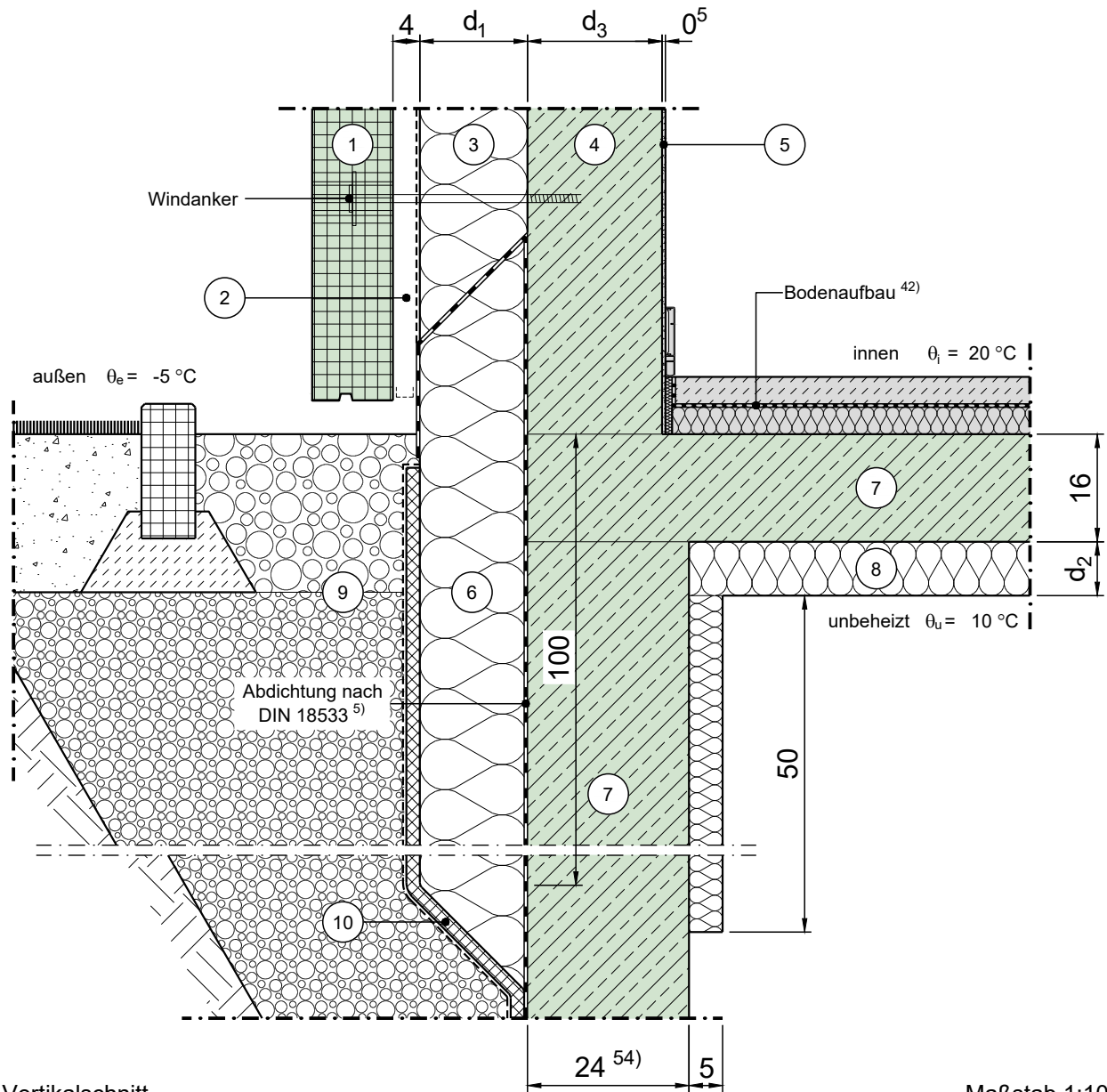


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	06-14-09-01
Konstruktionsart	Großformatige vorgehängte Stahlbetonfassade
Anschluss	Einbindende Decke in Kelleraußenwand
Untergruppe	Im Sockelbereich an unbeheizten Keller, außenseitig gedämmt

Variante



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
①	Fassadenplatte 57)	-	-	-	⑦	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3
②	Luftschicht 58)	0,04	-	-	⑧	Wärmedämmung	s.o.	-	λ ₂
③	Wärmedämmung mit Kaschierung	d ₁	-	λ ₁ 24)	⑨	Boden / Vefüllmaterial teilweise verdichtet	-	-	2,1
④	Stahlbeton	d ₃	2300	2,3	⑩	Drainagematte mit Filtervlies	0,025	-	-
⑤	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑪				
⑥	Perimeterdämmung	d ₁	-	λ ₁ 24)	⑫				