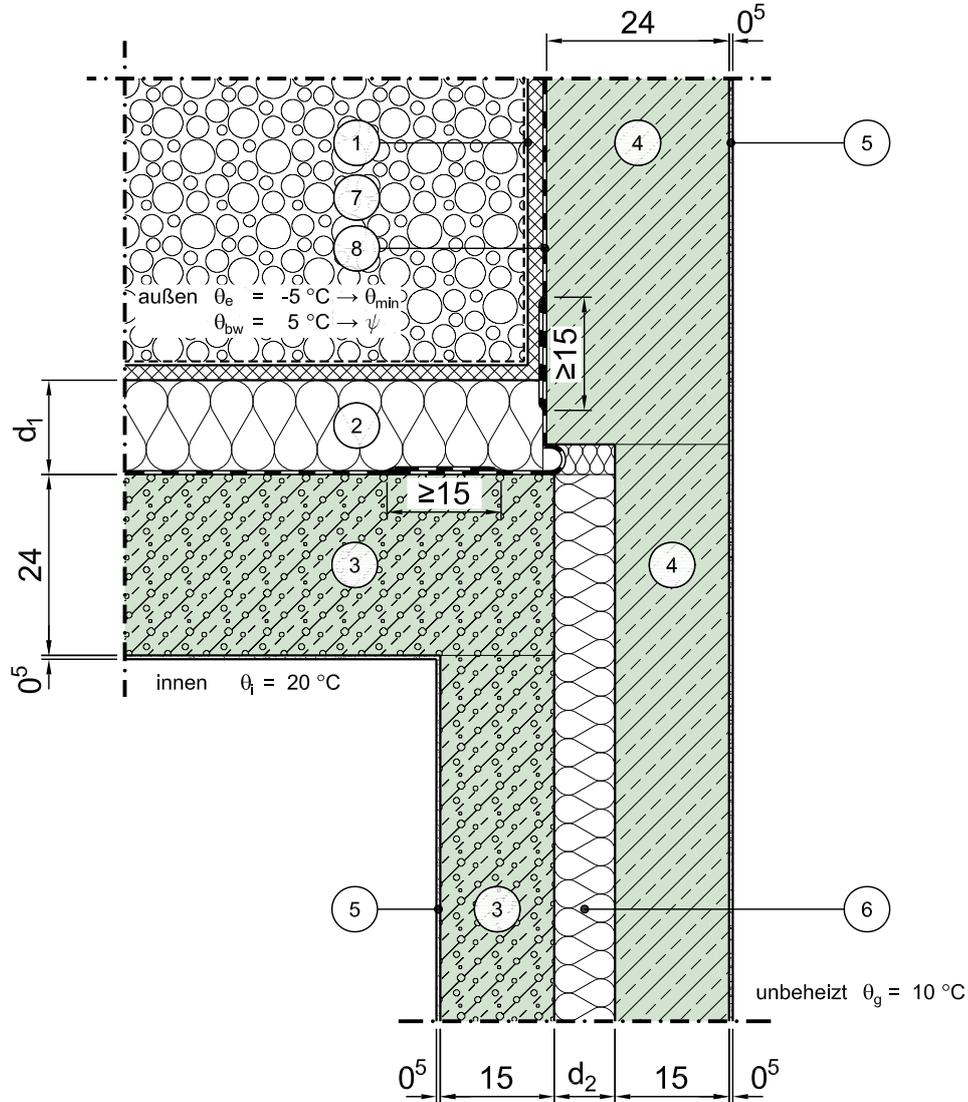


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	02-10-09-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Leichtbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Einbindende Innenwand in Kelleraußenwand
Untergruppe	Mit Versatz, Gebäudetrennwand, zu unbeheiztem Raum, Var. 2

Variante



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	Drainplatte mit Filtervlies	0,025	-	-	⑦	Boden / Verfüllmaterial teilweise verdichtet	-	-	2,1
②	Perimeterdämmung	d_1	-	$\lambda^{(24)}$	⑧	Adichtung nach DIN 18195	-	-	-
③	Stahl-Leichtbeton	s.o.	1600	1,00	⑨				
④	Stahlbeton	s.o.	2300	2,30	⑩				
⑤	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑪				
⑥	Trennwand - Dämmung	d_2	-	0,040	⑫				