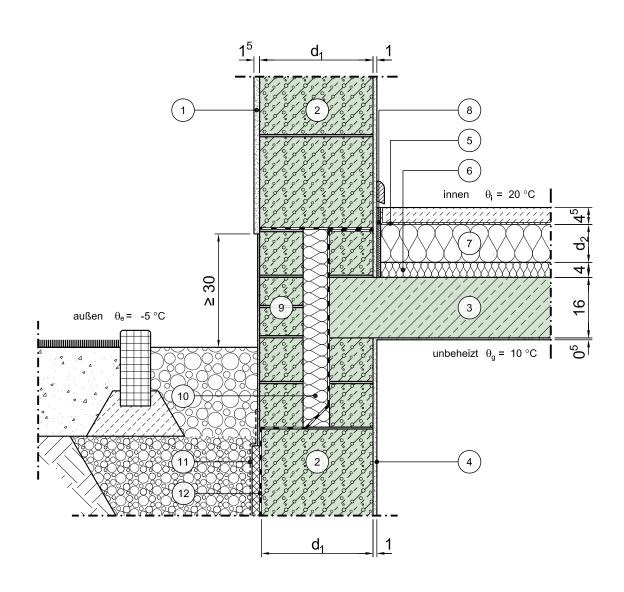
KonstruktionsbeschreibungBetwinModell-Nr.04-14-06-01KonstruktionsartEinschalige monolithische Außenwand aus LeichtbetonAnschlussEinbindende Decke in KelleraußenwandUntergruppeim Sockelbereich, Decke zu unbeheiztem Keller, innenseitig gedämmt, Var. 3 (Kellerwand aus Leichtbeton)Variante



Vertikalschnitt Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
1	Außenputz	0,015	1800	0,87	7	Wärmedämmung	d ₂	-	0,040
2	Haufwerksporiger Leichtbeton (LAC) ^{1) 3)}	d ₁	-	λ	8	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
3	Stahlbeton ³⁾	0,16	2300	2,3	9	Vorsatzstein (wie Pos. 2)	0,115	-	λ
4	Innenputz	s.o.	1400	0,70	10	Wärmedämmung	0,05 ⁹⁾	-	0,040
5	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	(11)	Drainplatte mit Filtervlies	0,025	-	-
6	Trittschalldämmung	0,04	-	0,040	12	Abdichtung nach D I N 18195	-	-	_