Konstruktionsbeschreibung 01-14-04-03 Modell-Nr. Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem Konstruktionsart Anschluss Einbindende Decke in Kelleraußenwand Untergruppe im Sockelbereich, Decke zu unbeheiztem Keller, innenseitig gedämmt, Var. 1 Variante mit Fenster/Tür, barrierefrei Seitlicher Wandaufbau Trittblech biegesteife Platte außen innen $\theta_i = 20 \, ^{\circ}C$ 6 punktuelles Auflager 4 (nicht rostend) 9 2 θ_g = 10 °C unbeheizt Abdichtung nach DIN 18195⁵⁾ 0^5 d₁ 24 Vertikalschnitt Maßstab 1:10 Schichtbezeichnung Schichtbezeichnung [kg/m³] [W/mK] [kg/m³] [W/mK] [m] [m] 0,07 $\lambda_{\text{Fen}}^{\quad 4b)}$ (7)0,01 0,040 Tür / Fensterelement^{4a)} Randdämmstreifen 2 Perimeterdämmung $\lambda_1^{24)}$ 2300 (8) Stahlbeton 2,3 s.o. d_1 Drainagematte mit Innenputz 0,005 0,70 [9] 0,025 1400 Filtervlies Estrich Boden/Verfüllmaterial 0,045 2000 [10] 1,4 2,1 auf Trennlage teilweise verdichtet geschlossenzellige, [5] Trittschalldämmung 0,04 0,040 (11) λ_1 trittfeste Dämmung 12 Wärmedämmung