Konstruktionsbeschreibung Modell-Nr. 05-14-01-04 Konstruktionsart Stb.-Sandwichfassade Anschluss Einbindende Decke in Kelleraußenwand/Wand zum Erdreich Im Sockelbereich an beheizten Keller, Tragschicht durchlaufend, Untergruppe Erdreich auf Deckenniveau Variante Fenster/Tür in der Dämmebene, Var. 1 θ_i = 20 °C | innen außen $\theta_e =$ -5 °C 2 Abdichtung nach **DIN 18195** ≥ 8 Deckenaufbau 42) 3 innen $\theta_i = 20 \, ^{\circ}\text{C}$ Drainagematte mit Filtervlies 24 d Vertikalschnitt Maßstab 1:10 Schichtbezeichnung Schichtbezeichnung [kg/m³] [W/mK] [kg/m³] [m] [W/mK] [m] $\lambda_{\text{Fen}}^{\quad 4b)}$ Tür / Fensterelement ^{4a)} 0,07 (7)2 $0,18^{36}$ 2300 2,3 (8) Stahlbeton $\lambda^{24)}$ Perimeterdammung [9] d 0,24 (10) Stahlbeton 2300 2,3 Boden / Verfüllmaterial 2,1 (11) (teilweise verdichtet)

(12)