Konstruktionsbeschreibung Modell-Nr. 03-09-02-01 Zweischalige Außenwand aus Normalbeton mit Kerndämmung Konstruktionsart Anschluss Einbindende Innenwand in Außenwand Untergruppe Ohne Versatz, Gebäudetrennand Variante dauerelastische Abdichtung Fugenband $\theta_{\rm e}$ = -5 °C außen 2 2 3 3 θ_i = 20 °C θ_i = 20 °C innen innen 15 15 Horizontalschnitt Maßstab 1:10 λ [W/mK] Schichtbezeichnung Schichtbezeichnung [kg/m³] [kg/m³] [W/mK] [m] [m] 0,115 1800 0,99 (7) Verblendmauerwerk 2 $\lambda^{24)}$ Kerndämmplatte (8) d (3) 0,15 2,3 (9)Stahlbeton 2300 Innenputz 0,005 0,70 (10) 1400 5 Trennwanddämmung 46) 0,040 0,040 (11)

12)