Konstruktionsbeschreibung Modell-Nr. 04-20-21-01 Einschalige monolithische Außenwand aus Leichtbeton Konstruktionsart Randanschlüsse ohne zusätzliche thermische Einflüsse (z.B. Fensterlaibung) Anschluss Fenster- oder Türlaibung, eng stehend Untergruppe Variante Fenster/Tür, zentrische Fensterlage außen θ_e= -5 °C σ $\theta_i = 20 \,^{\circ}\text{C}$ innen 3 Horizontalschnitt Maßstab 1:10 Schichtbezeichnung Schichtbezeichnung [W/mK] [kg/m³] [kg/m³] |[W/mK] [m] [m] Außenputz 0,015 1800 0,87 (7) 2 Haufwerksporiger (8) d λ Leichtbeton (LAC)¹⁾ (3) Innenputz 0,01 1400 0,70 (9)Tür / Fensterelement^{4a)} 4 $\lambda_{\text{Fen}}^{\quad 4b)}$ 0,07 (10) (Beispiel nach Weru) Anschlagstein d λ (11)

12)