Konstruktionsbeschreibung Modell-Nr. 06-13-01-01 Großformatige vorgehängte Stahlbetonfassade Konstruktionsart Anschluss Einbindende Decke in Außenwand Untergruppe Variante Wandebene Passhülse Fuge ⁵⁶⁾ 5 Mörtelhülse Bodenaufbau 42) innen $\theta_i = 20 \,^{\circ}\text{C}$ 8 16 6 Deckenaufbau 42) 3 2 außen $\theta_i = 20 \,^{\circ}\text{C}$ innen 05 d_1 d_2 Vertikalschnitt Maßstab 1:10 Schichtbezeichnung Schichtbezeichnung [W/mK] [kg/m³] [kg/m³] [W/mK] [m] [m] Hängezuganker Fassadenplatte 57) (7) (Beispiel nach Halfen) Druckschraube 2 Luftschicht 58) (8) 0,04 (Beispiel nach Halfen) Wärmedämmung mit (3) $\lambda_1^{\ 24)}$ (9) $d_1 \\$ Kaschierung (10) Stahlbeton d_2 2300 2,3 Innenputz 0,005 0,70 (11) 1400

2,3

0,16

Stahlbeton

2300

(12)