Konstruktionsbeschreibung 05-03-14-01 Modell-Nr. Konstruktionsart Stb -Sandwichfassade Rand (Traufe / Ortgang) des Flachdaches Anschluss Porenbetondach mit Dämmung und Abdichtung, gesamte Sandwichwand als Untergruppe umlaufend gedämmte Attika, Ortgang Variante ggf. werkseitiger Attikablech Schutz der Dämmung (z.B. aus Aluminium) 2%_ f ³¹⁾ 8 2 10 außen θ_e = -5 °C ! q 00 0 0 00 00 00 00 00 00 0 0 0 0 36) . 0 0 0 0 0 0 00 $\theta_i = 20 \, ^{\circ}C$ Binder- und Stutzenkonstruktion d_3 d₁ 8 Vertikalschnitt Maßstab 1:10 Schichtbezeichnung Schichtbezeichnung [W/mK] [kg/m³] [kg/m³] [m] [m] [W/mK] Dampfsperre 0,08 2300 2,3 7 Vorsatzschicht auf Trennschicht Dachabdichtung 2 $\lambda_1^{\ 24)}$ Kerndämmung 8 d_1 (z.B. Folienabdichtung) $d_3^{36)}$ Tragschicht 9 0,05 0,13 2300 2,3 Konstruktionsholz-Bohlen 600 0,20 36) Porenbetondachplatte 43) 0,14 (10) Wärmedämmung $d_2^{14)}$ [11] λ_2 (ggf. als Gefälledämmung)

s.o.

[12]

Druckfeste Dämmung