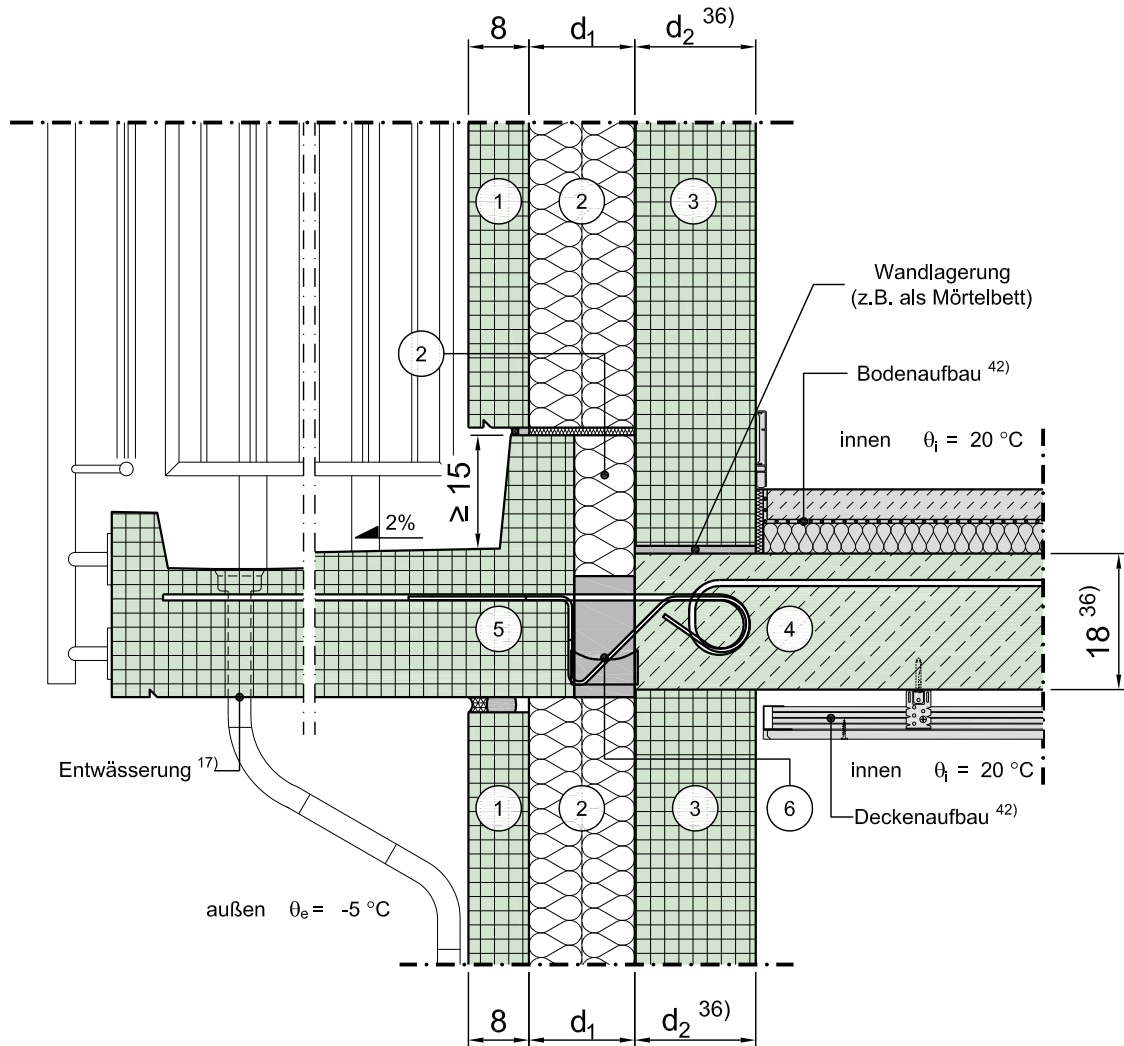


Konstruktionsbeschreibung

| | |
|------------------|--|
| Modell-Nr. | 05-15-11-01 |
| Konstruktionsart | Stb.-Sandwichfassade |
| Anschluss | Thermisch getrennte, auskragende Decke / Balkon- bzw. Trogplatte |
| Untergruppe | Trogplatte |

Variante



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

| | Schichtbezeichnung | s [m] | ρ [kg/m ³] | λ [W/mK] | | Schichtbezeichnung | s [m] | ρ [kg/m ³] | λ [W/mK] |
|---|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|---|--------------------|-------|-----------------------------|------------------|
| ① | Vorsatzschicht | 0,08 | 2300 | 2,3 | ⑦ | | | | |
| ② | Kerndämmung | d_1 | - | $\lambda_1^{24)}$ | ⑧ | | | | |
| ③ | Tragschicht | $d_2^{36)}$ | 2300 | 2,3 | ⑨ | | | | |
| ④ | Stahlbeton | 0,18 ³⁶⁾ | 2300 | 2,3 | ⑩ | | | | |
| ⑤ | Stahlbetonfertigteileplatte | 0,18 | 2300 | 2,3 | ⑪ | | | | |
| ⑥ | Dämmelement | 0,08 | - | 0,17 ⁷⁾ | ⑫ | | | | |