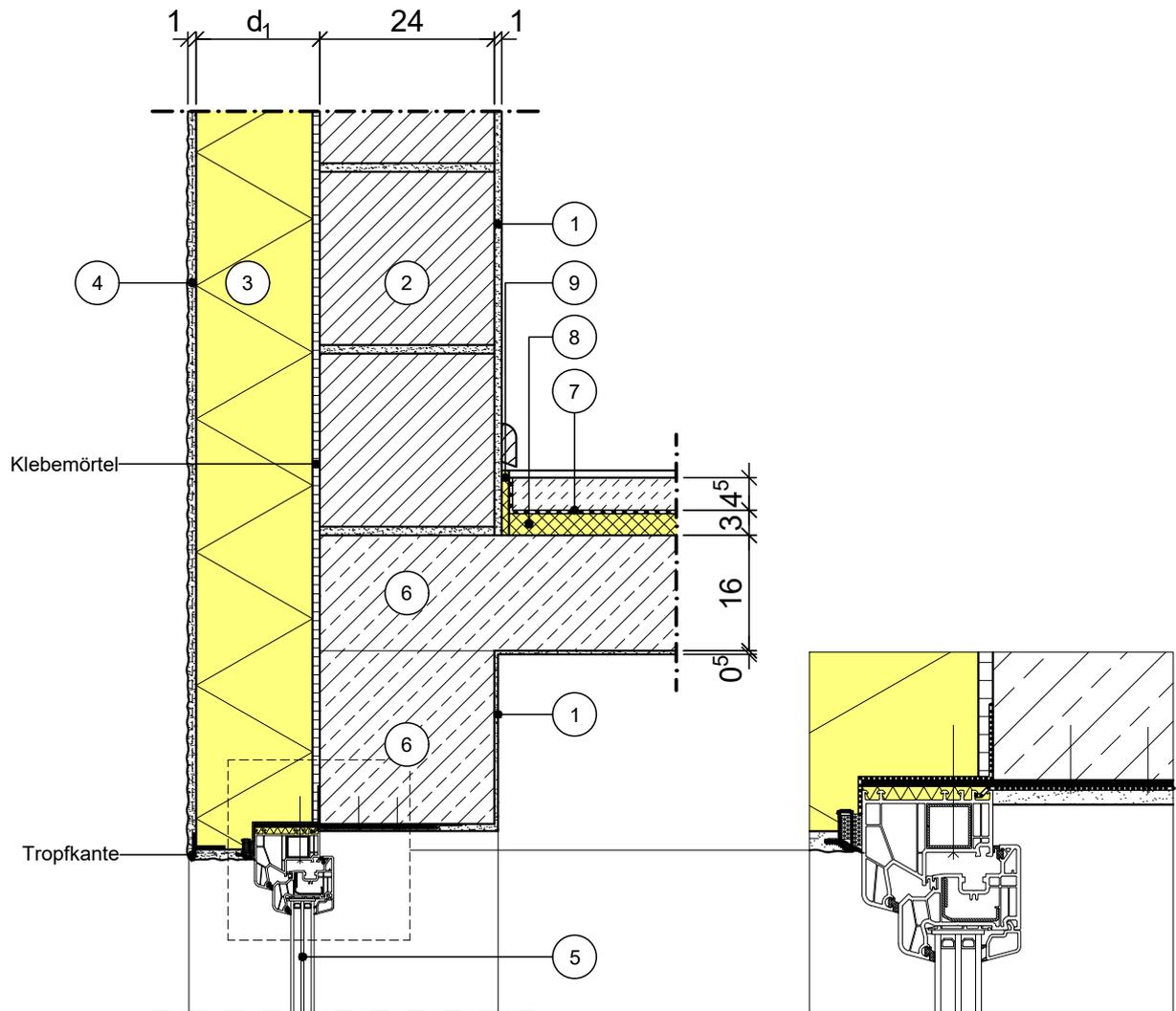


| | | |
|------------------|---|---|
| Modell-Nr. | 11-13-01-01 |  |
| Konstruktionsart | Außenwand mit Wärmedämm-Verbundsystem | |
| Anschlussdetail | Fensteranschluss | |
| Untergruppe | Fenstersturz | |
| Variante | Fenster in Dämmebene, normale Bewitterung | |



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 | Innenputz | s.o. | 1400 | 0,70 | ⑨ | Randdämmstreifen | 0,01 | - | 0,040 |
| ② | Mauerwerk | 0,24 | - | 0,56 | ⑩ | | | | |
| ③ | Wärmedämmung | d ₁ | - | λ_1 | ⑪ | | | | |
| ④ | armiertes Putzsystem | 0,01 | 1800 | 0,87 | ⑫ | | | | |
| ⑤ | Fenster-Element (exemplarisch) | - | - | - | ⑬ | | | | |
| ⑥ | Stahlbeton | s.o. | 2300 | 2,3 | ⑭ | | | | |
| ⑦ | Estrich auf Trennlage | 0,045 | 2000 | 1,4 | ⑮ | | | | |
| ⑧ | Trittschalldämmung | 0,03 | - | 0,040 | ⑯ | | | | |