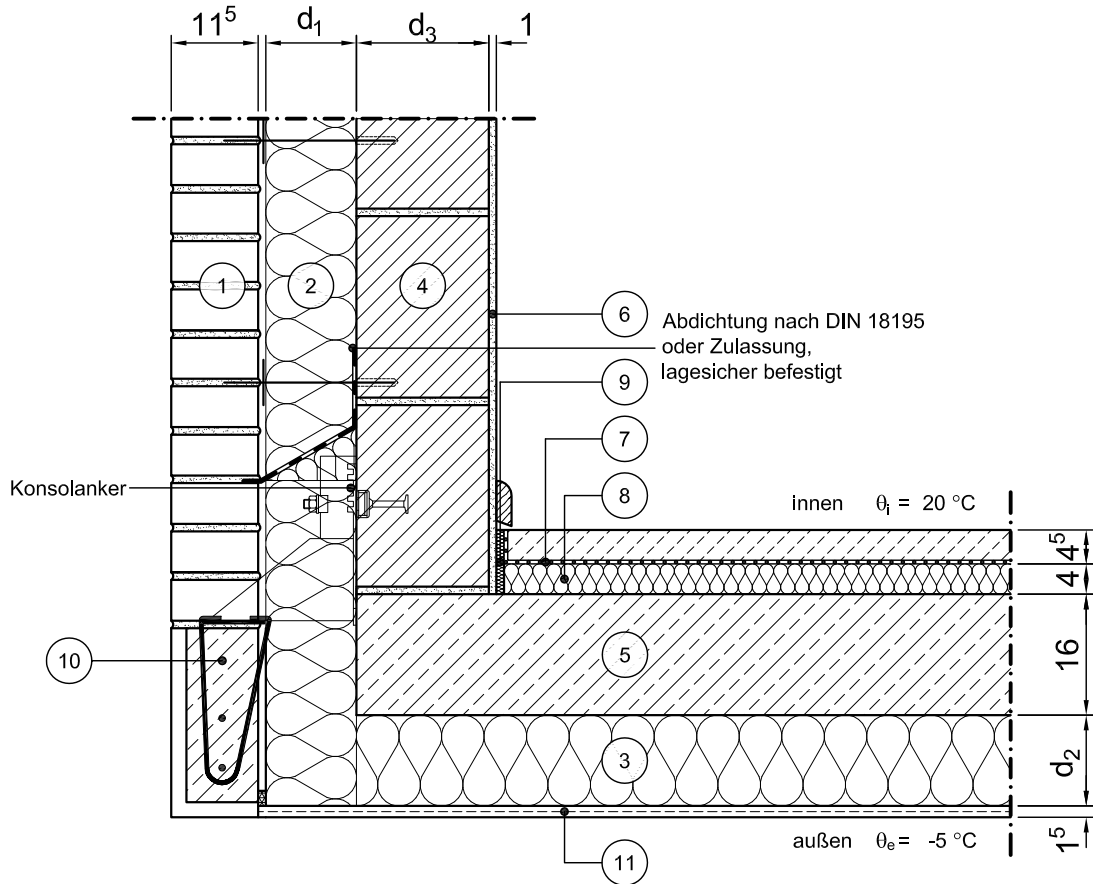


Modell-Nr.	21-16-01-01
Konstruktionsart	zweischalige Außenwand
Anschluss	Loggien, Erker, Terrassen, Durchfahrten
Untergruppe	Anschluss an aufgehende Wand

Variante Wandebene



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	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	⑦	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4
②	Wärmedämmplatte als Voldämmung	d_1	-	λ_1	⑧	Trittschalldämmung	0,04	-	0,040
③	Wärmedämmung	d_2	-	λ_2	⑨	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
④	Mauerwerk	d_3	-	λ_3	⑩	Verblendsturz	0,115	2300	2,3
⑤	Stahlbeton	0,16	2300	2,3	⑪	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87
⑥	Innenputz	0,01	1400	0,70	⑫				