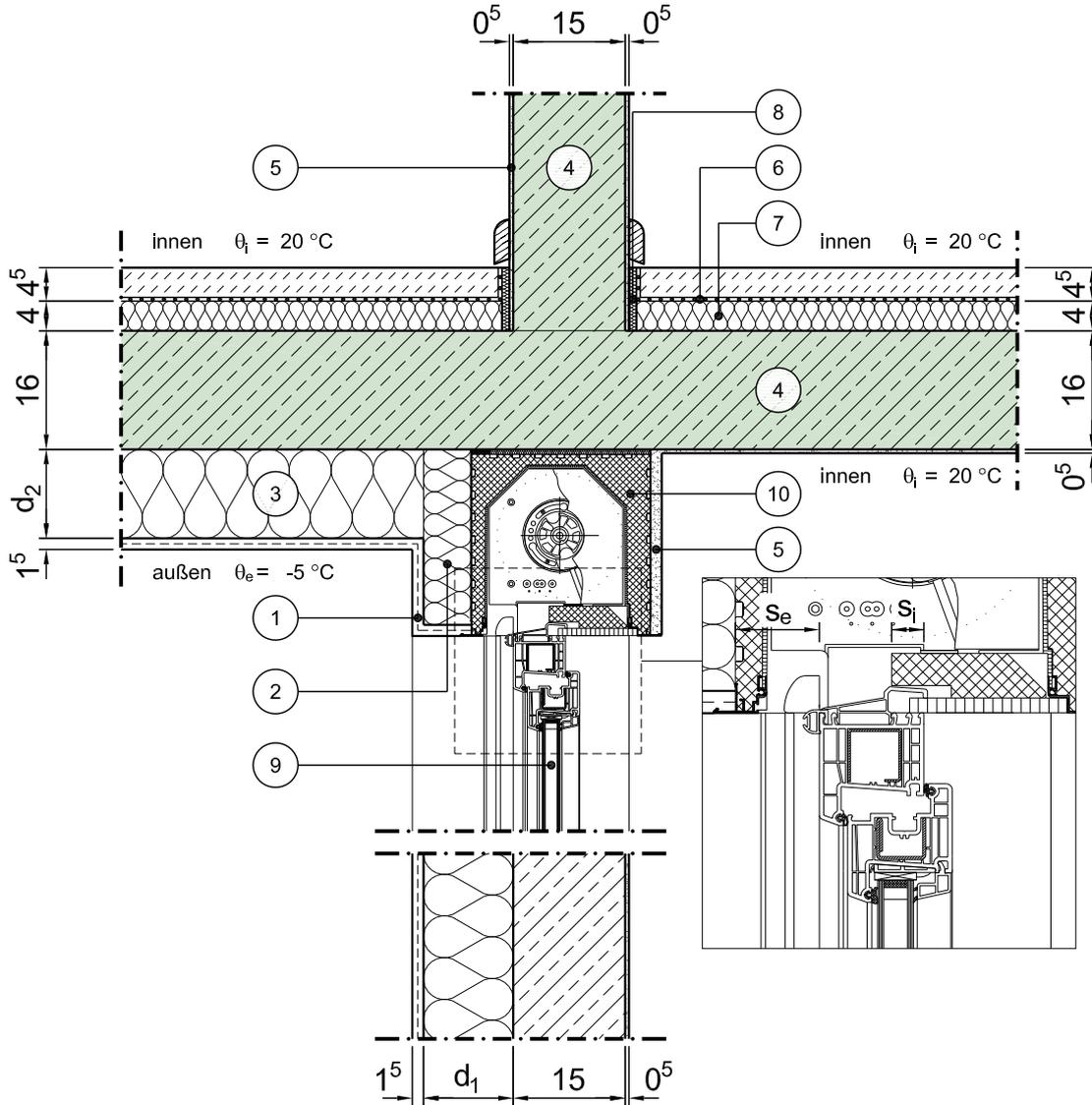


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	01-17-01-04
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Loggien, Erker, Terrassen, Durchfahrten, Auskragendes Geschoss - oberer Anschluss aufgehende Wand
Untergruppe	
Variante	Fenster/Tür mit Rollladenkasten, Fensterlage jew. In Wand- und Dämmebene



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	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	⑦	Trittschalldämmung	0,04	-	0,040
②	Wärmedämmung	d_1	-	$\lambda_1^{24)}$	⑧	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
③	Wärmedämmung	d_2	-	$\lambda_2^{24)}$	⑨	Tür / Fensterelement ^{4a)}	0,07	-	$\lambda_{Fen}^{4b)}$
④	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	⑩	Rollladenkasten	0,25	-	⑥)
⑤	Innenputz	s.o.	1400	0,70	⑪				
⑥	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑫				