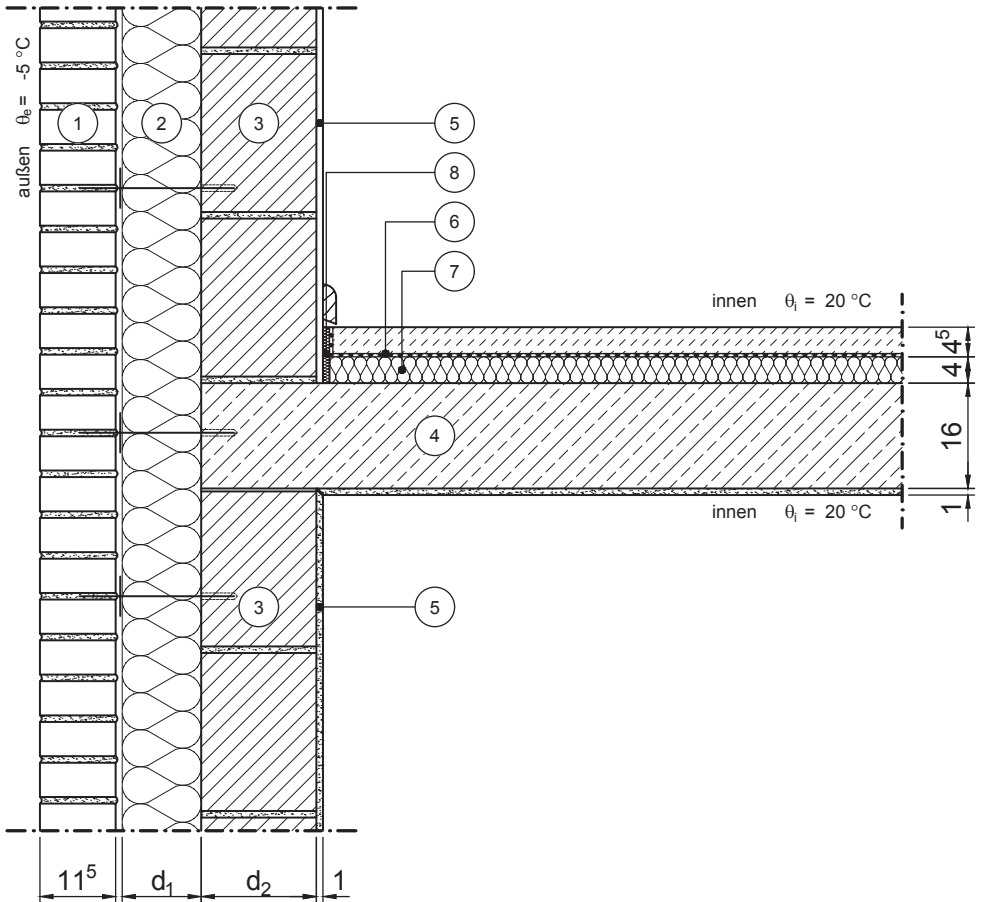


Detail-Nr.	05-04-030
Konstruktionsart	zweischalige Außenwand
Gewerk	System/Systemübergänge
Beschreibung	einbindende Decke in Außenwand
Variante	



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]
①	Verblendmauerwerk	0,115	1800	0,99	⑦	Trittschalldämmung	0,04	-	0,040
②	Wärmedämmplatte als Volldämmung	$d_1$	-	$\lambda_1$	⑧	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
③	Mauerwerk	$d_2$	-	$\lambda_2$	⑨				
④	Stahlbeton	0,16	2300	2,3	⑩				
⑤	Innenputz	0,01	1400	0,70	⑪				
⑥	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑫				