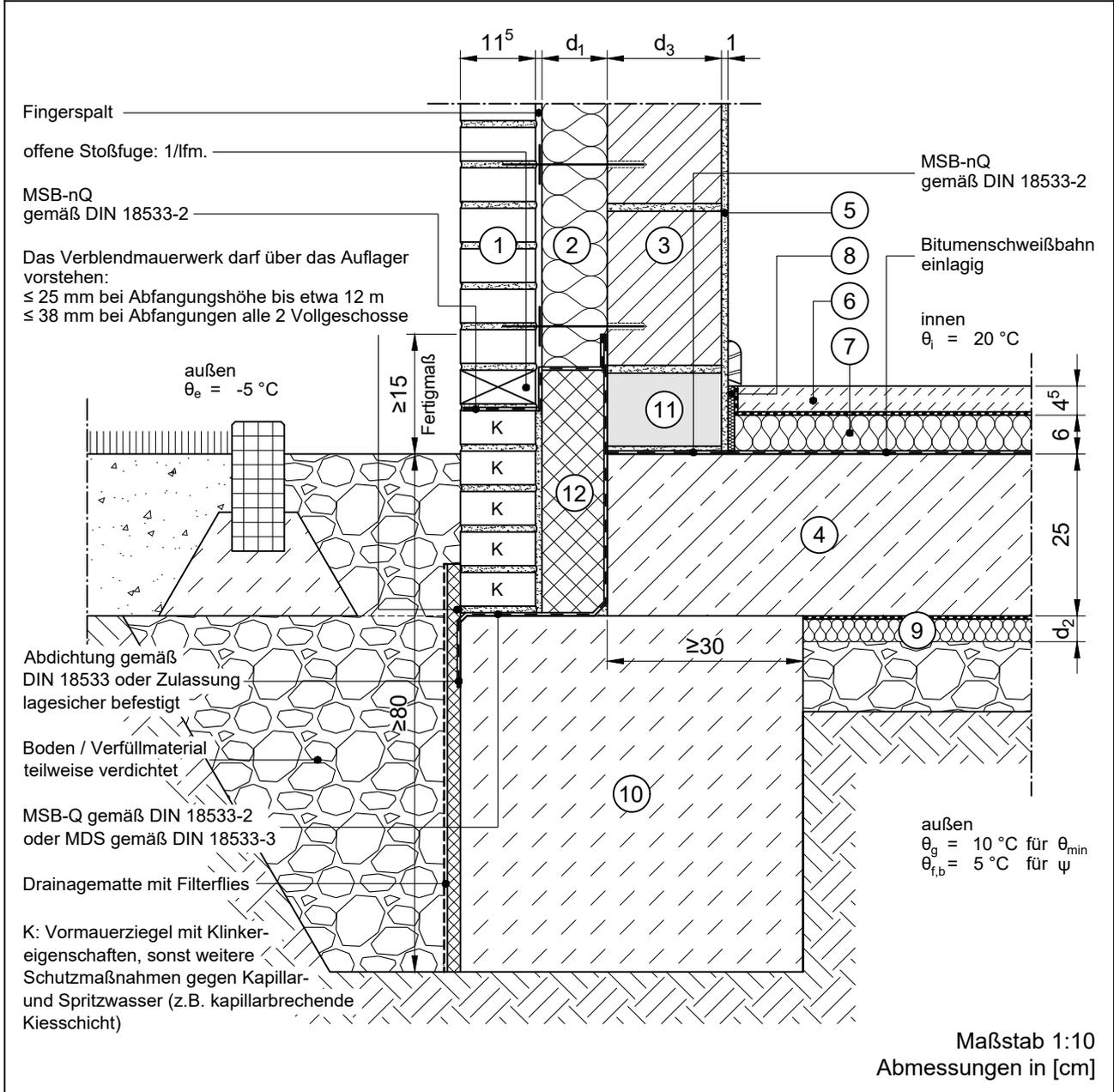


Modell-Nr.	Nr. 28 nach Tab. 9 (DIN 4108 Bbl 2:2019-06)
Konstruktionsart	zweischalige Außenwand mit Verblendschale, Kategorie B
Anschluss	Sockelanschluss
Untergruppe	Bodenplatte auf Erdreich mit Streifenfundament, Bodenplatte innen- und außengedämmt
Variante	Ausführung mit Wärmedämmstein



	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	0,06	-	0,040
②	Wärmedämmung als Volldämmung	$d_1$	-	$\lambda_1$	⑧	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
③	Mauerwerk	$d_3$	-	$\lambda_3$	⑨	Perimeterdämmung unter Trennlage	$d_2$	-	$\lambda_2$
④	Stahlbeton, Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	0,25	2300	2,3	⑩	Frostschürze mit Vormauerwerk-Sockel	s.o.	≥1800	2,0
⑤	Innenputz	0,01	1400	0,70	⑪	KS - Kimmstein	0,113	-	0,33
⑥	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑫	Perimeterdämmung	$d_1$	-	$\lambda_1$