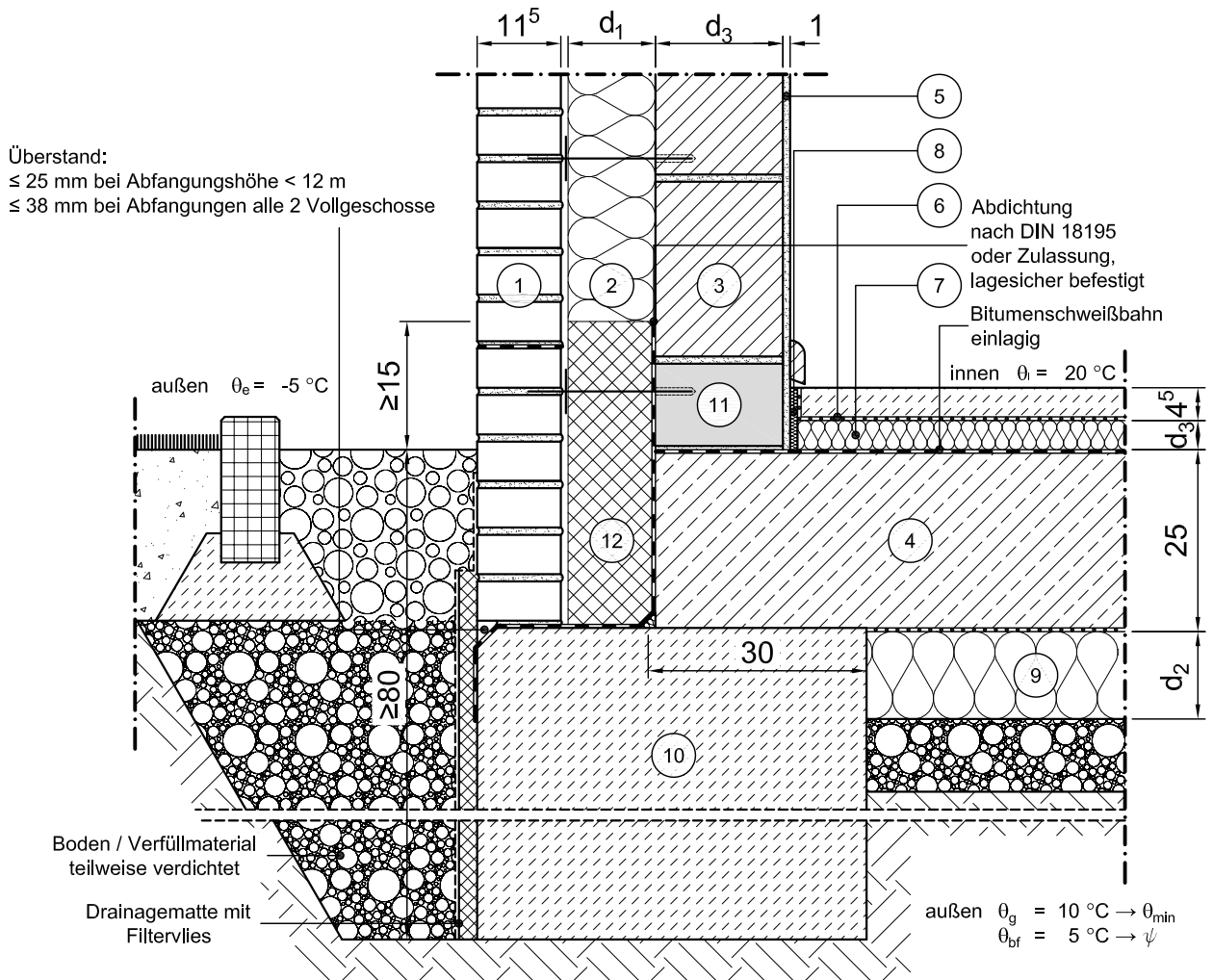


Modell-Nr.	21-21-01-01
Konstruktionsart	zweischalige Außenwand
Anschluss	Sockelanschluss
Untergruppe	Mit Streifenfundament, außenseitig gedämmt, Streifenfundament seitlich nicht gedämmt
Variante	mit Kimmstein



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	Trittschalldämmung	0,04	-	0,040
②	Wärmedämmplatte als Voldämmung	d_1	-	λ_1	⑧	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
③	Mauerwerk	d_3	-	λ_3	⑨	Perimeterdämmung unter Trennlage	d_2	-	λ_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	d_4	-	0,33
⑥	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑫	Perimeterdämmung	d_1	-	λ_1