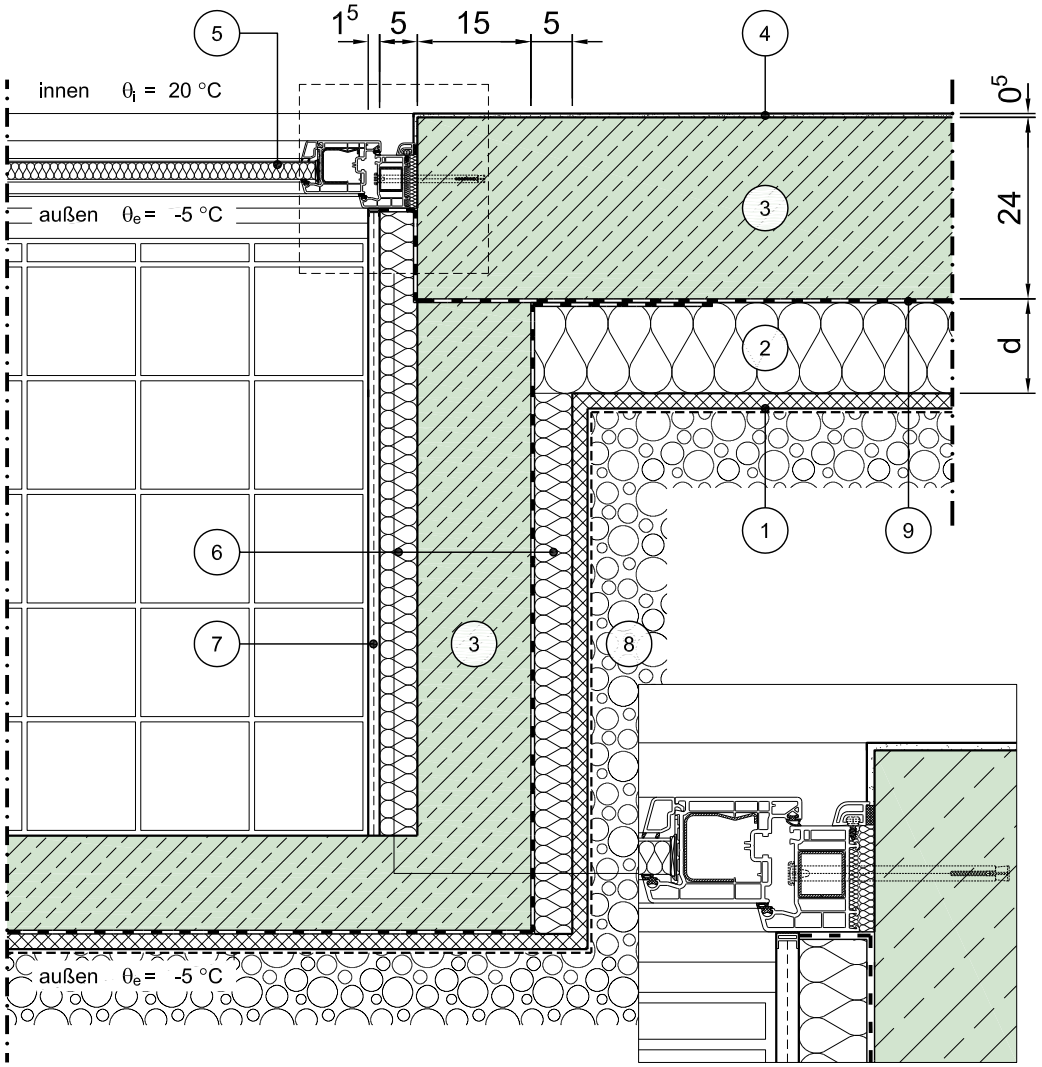
Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	01-20-31-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Randanschlüsse ohne zusätzliche thermische Einflüsse (z.B. Fensterlaibung)
Untergruppe	Anschluss eines Kellerhalses (Kelleraußentreppe) - Abdichtung nach DIN 18195
Variante	



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
1	Drainplatte mit Filtervlies	0,025	-	-	7	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87
2	Perimeterdämmung	d_1	-	λ	8	Boden / Verfüllmaterial	s.o.	-	2,1
3	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	9	Abdichtung nach DIN 18195	-	-	-
4	Innenputz	0,005	1400	0,70	10				
5	Tür- / Fensterelement	0,07	-	0,13	11				
6	Wärmedämmung	0,05	-	0,040	12				

Dieses Zeichnungsblatt ist dem "Planungsatlas für den Hochbau" entnommen.
Bei der Verwendung ist zu beachten, dass im Gesamtwerk ggf. weitere konstruktionsrelevante Hinweise enthalten sind.