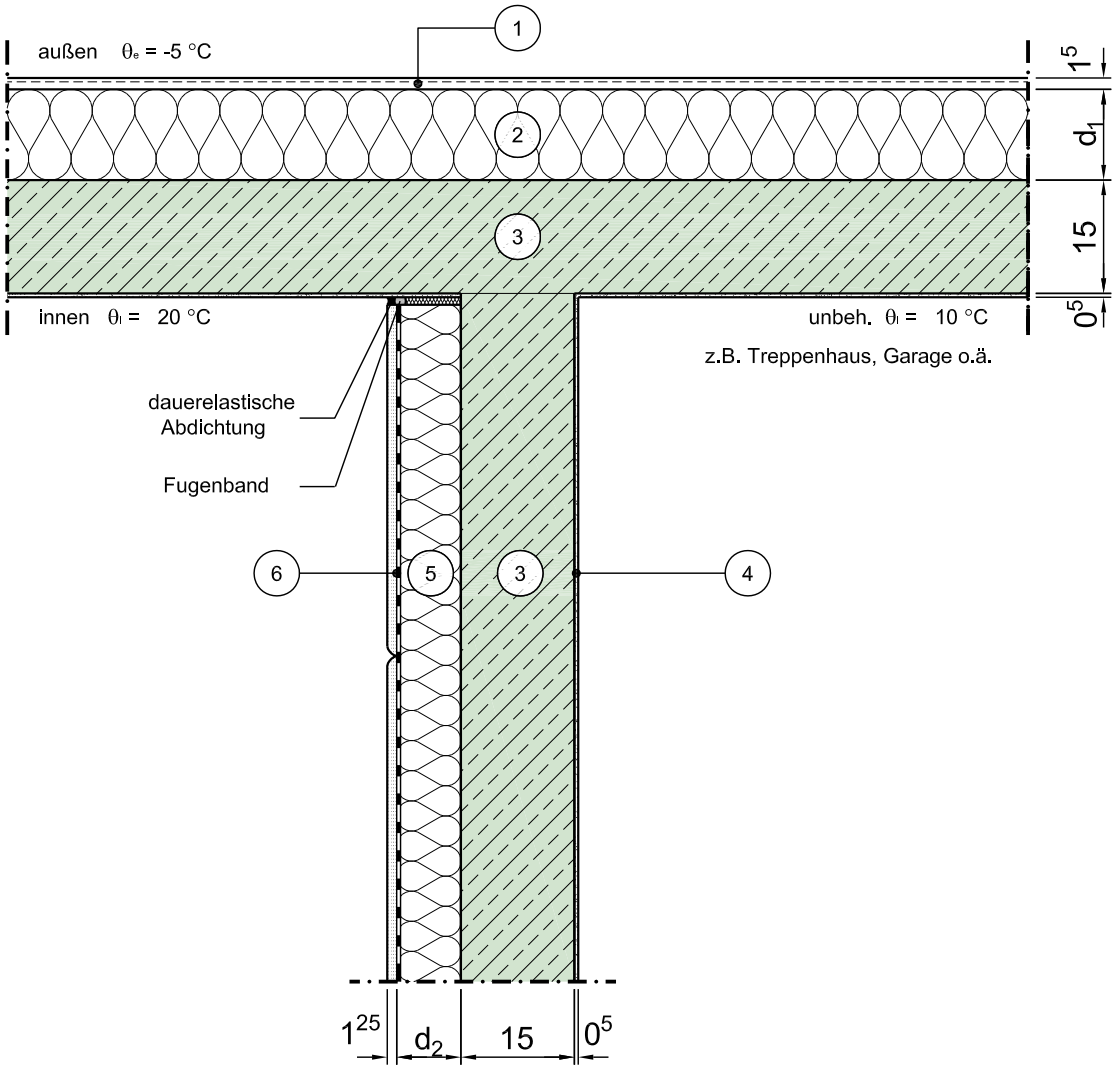
Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	01-09-03-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Einbindende Innenwand in Außenwand
Untergruppe	Ohne Versatz, einschalige Innenwand, zu unbeheiztem Raum, Var. 1 (Dämmung auf der warmen Seite)
Variante	



Horizontalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
1	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	7				
2	Wärmedämmung	d_1	-	$\lambda^{24)}$	8				
3	Stahlbeton	0,15	2300	2,3	9				
4	Innenputz	0,005	1400	0,70	10				
5	Wärmedämmung [16)]	d_2	-	0,040	11				
6	Gipskartonplatte oder gleichw. Verkleidung	0,013	-	0,25	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.