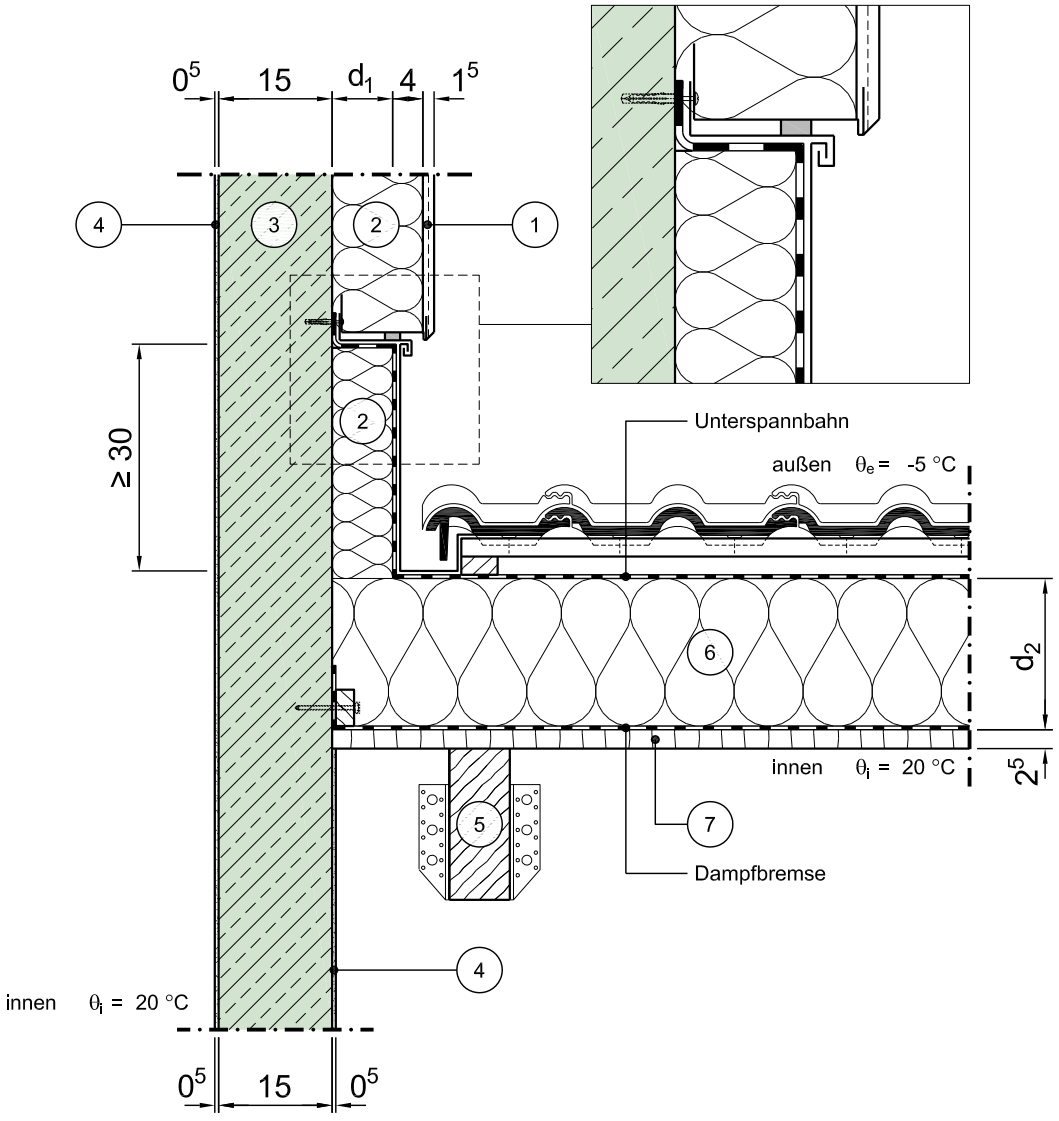
Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	01-02-63-01
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Ortgang des geneigten Daches
Untergruppe	Sparren- oder Pfettendach mit Aufsparrendämmung, an aufgehende Wand
Variante	



Vertikalschnitt

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	Innenausbau / Schalung	0,025	500	0,13
2	Wärmedämmung	s.o.	-	λ_1	8				
3	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	9				
4	Innenputz	0,005	1400	0,7	10				
5	Dachsparren	s.o.	500	0,13	11				
6	Wärmedämmung	d_2	-	λ_2	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.