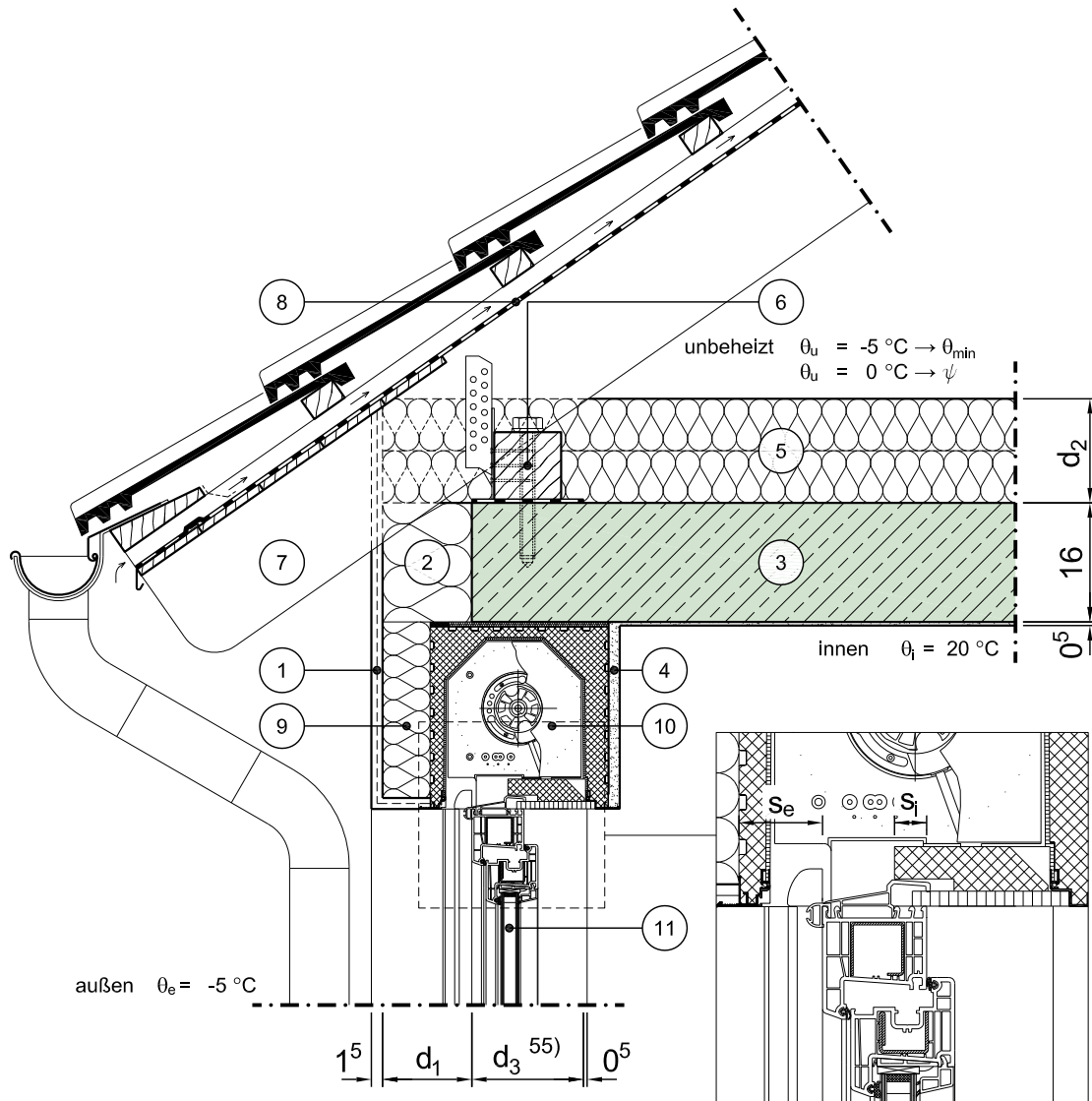


Konstruktionsbeschreibung



Modell-Nr.	01-01-71-04
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Traufe des geneigten Daches
Untergruppe	zu unbeheiztem Dachraum, Pfettendach (35°), Var. 1
Variante	Fenster/Tür im unteren Geschoss mit Rollladenkasten, Fensterlage in Wand- und Dämmebene



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	Dachsparren	-	-	-
2	Wärmedämmung	d ₁	-	λ ₁ ²⁴⁾	8	Unterspannbahn	-	-	-
3	Stahlbeton	0,16	2300	2,3	9	Wärmedämmung	s.o.	-	λ ₁
4	Innenputz	s.o.	1400	0,70	10	Rollladenkasten	0,25	-	6)
5	Wärmedämmung	d ₂	-	λ ₂	11	Tür / Fensterelement ^{4a) 4b)}	0,07	-	λ _{Fen}
6	Fußpfette mit Sparrenpfettenanker	s.o.	-	-	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.