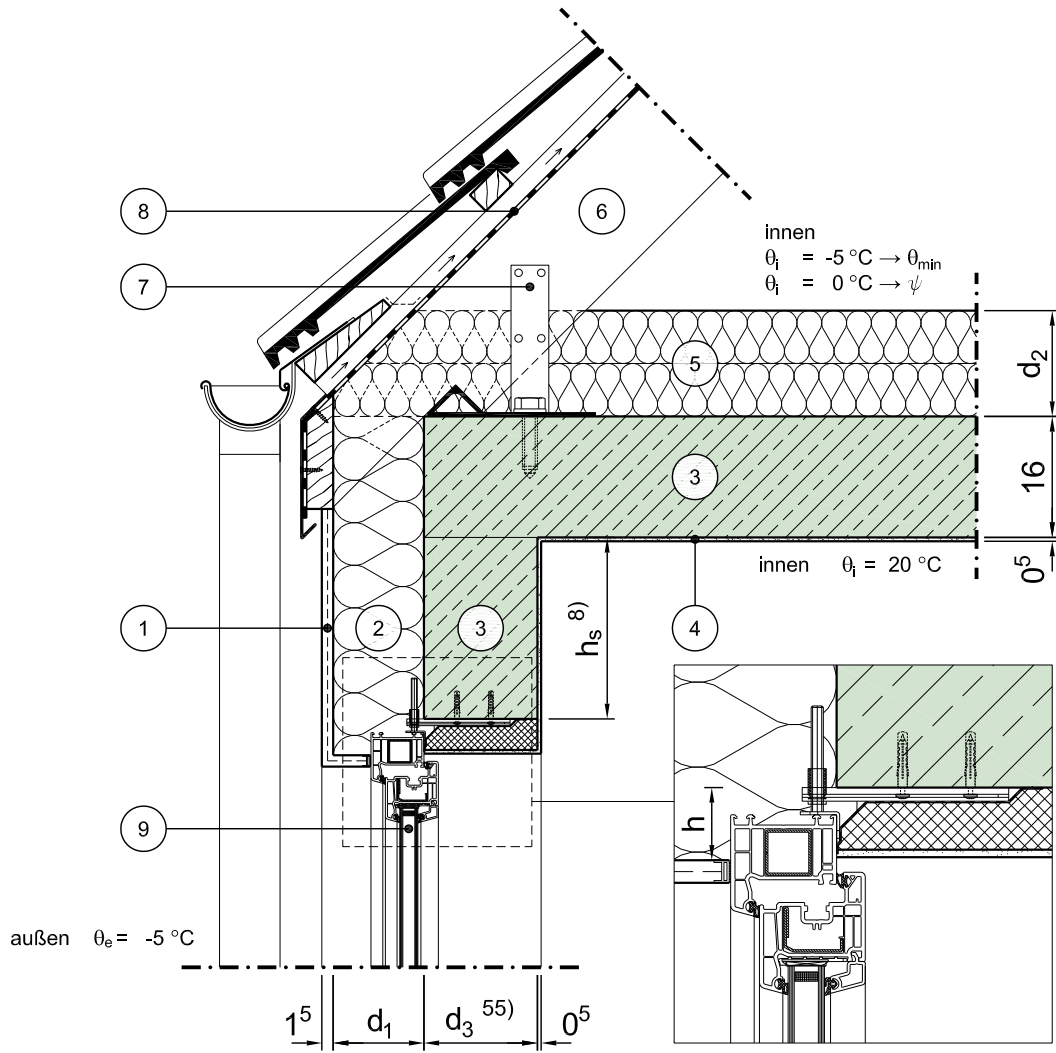


# Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	01-01-62-03
Konstruktionsart	Einschalige Außenwand aus Normalbeton mit Wärmedämmverbundsystem
Anschluss	Traufe des geneigten Daches
Untergruppe	zu unbeheiztem Dachraum, Sparrendach (45°), Var. 2
Variante	Fenster/Tür im unteren Geschoss, Fensterlage in Dämmebene



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	$\lambda$ [W/mK]
①	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	⑦	Sparrenhalter	-	-	-
②	Wärmedämmung	d <sub>1</sub>	-	$\lambda_1^{24)}$	⑧	Unterspannbahn	-	-	-
③	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3	⑨	Tür / Fensterelement <sup>4a) 4b)</sup>	0,07	-	$\lambda_{Fen}$
④	Innenputz	0,005	1400	0,70	⑩				
⑤	Wärmedämmung	d <sub>2</sub>	-	$\lambda_2$	⑪				
⑥	Dachsparren	-	-	-	⑫				