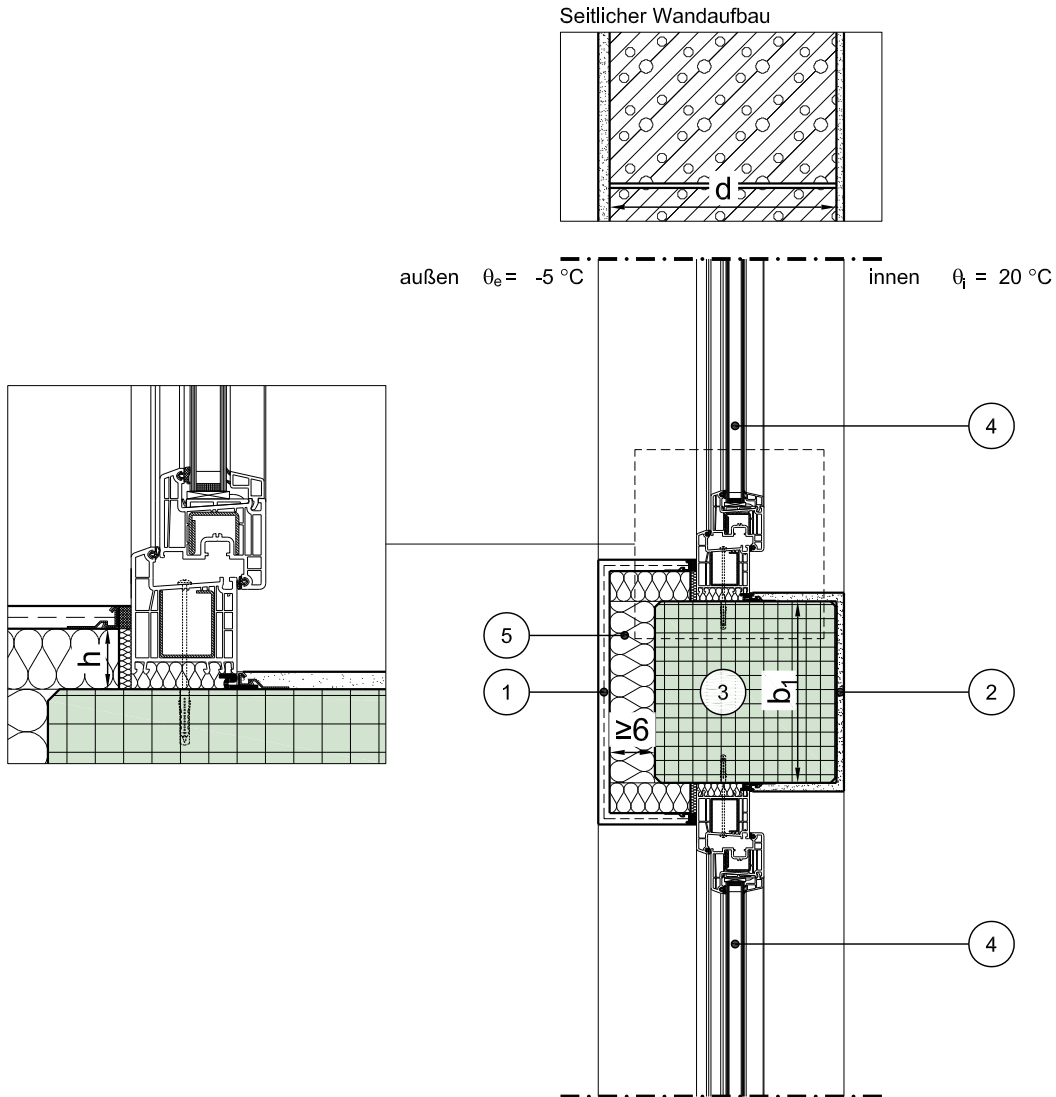


Konstruktionsbeschreibung

Modell-Nr.	04-11-01-02
Konstruktionsart	Einschalige monolithische Außenwand aus Leichtbeton
Anschluss	Stb.-Sütze in/an Außenwand
Untergruppe	Stütze in der Wand (Skelettbauweise)
Variante	zentrische Fensterlage



Horizontalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]
①	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	⑦				
②	Innenputz	0,01	1400	0,70	⑧				
③	Stützenkonstruktion	s.o.	2300	2,3	⑨				
④	Tür / Fensterelement ^{4a)}	0,07	-	λ_{Fen} ^{4b)}	⑩				
⑤	Wärmedämmverbundsystem (mit Zulage im Stoß)	≥ 0,06	-	0,035	⑪				
⑥					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.