

Thermisch getrennter Anschluss an eine Decke

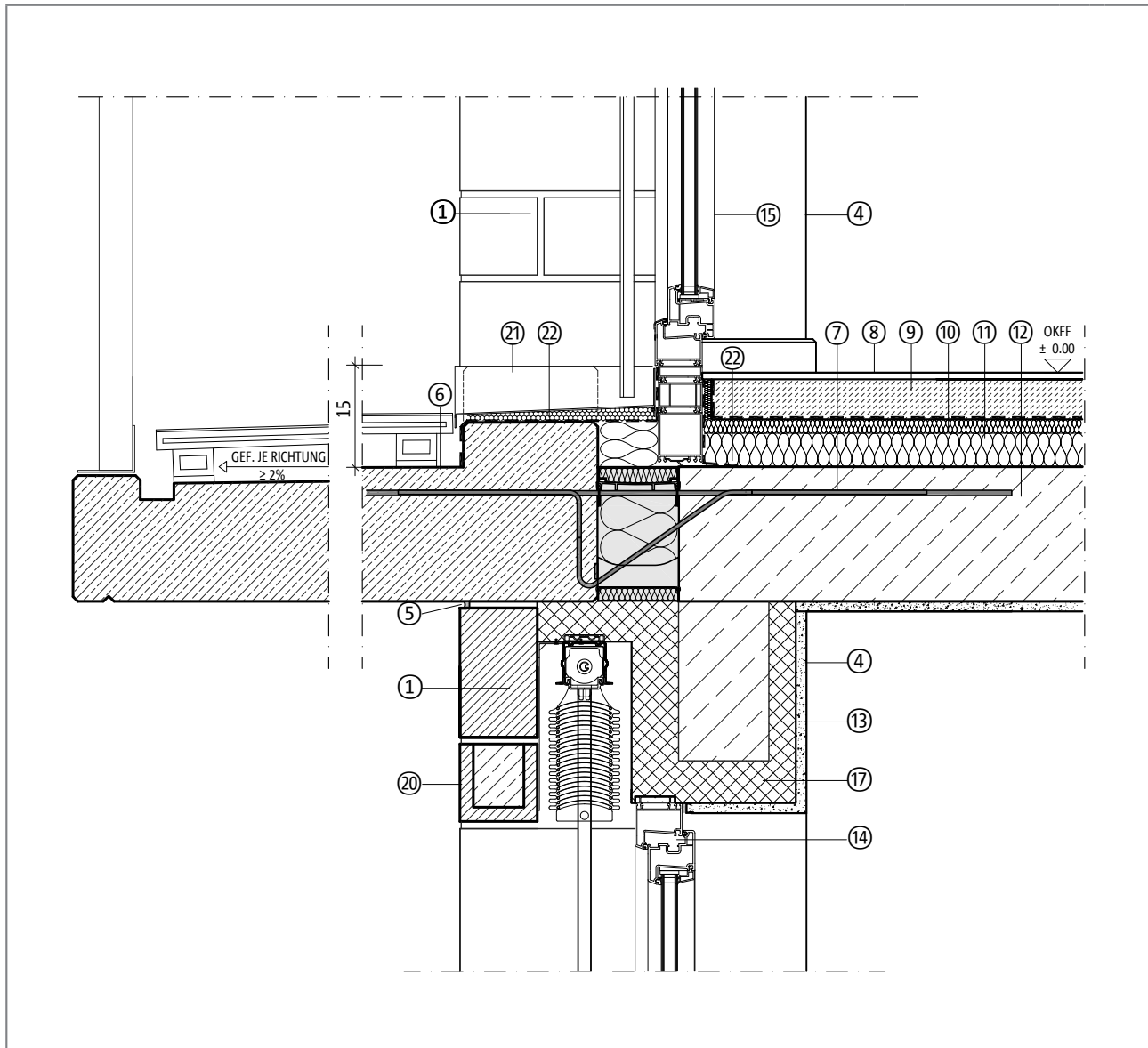
Stahlbetondecke als Vollfertigteil

Zweischaliges Mauerwerk mit Wärmedämmung und Hinterlüftung

Detail oben Tür / unten Fenster mit Jalousie

Juli 2014

DCIK 02-06-TFJ | M 1:10



	Bauteil, exemplarisch	d [mm]	λ [W/mK]		Bauteil, exemplarisch	d [mm]	λ [W/mK]
①	Sichtmauerwerk	115	1,000	⑪	Wärmedämmung, EPS 040 DEO	50	0,040
④	Innenputz	10	0,700	⑫	Stahlbetondecke	200	2,300
⑤	Fugendichtband	-	-	⑭	Fensterelement	-	-
⑥	Stb-Fertigteil, WU-Beton	> 160	2,300	⑮	Türelement	-	-
⑦	Schöck Isokorb® KXT 50	120	0,139	⑰	Jalousienkasten	425	0,032
⑧	Bodenbelag, geklebt	10	0,610	⑳	Mauersturz, bewehrt	115	1,000
⑨	Anhydridestrich auf Trennlage	60	0,700	㉑	Alublech, gekantet	-	-
⑩	Trittschalldämmung, EPS 040 DES	20	0,040	㉒	Abdichtung	-	-

Hinweis: Dieses Detail ist ein allgemeiner, unverbindlicher und schematischer Planungsvorschlag. Anwendbarkeit und Vollständigkeit sind vom Planer eigenverantwortlich zu prüfen und auf die örtlichen Gegebenheiten abzustimmen. Die jeweiligen technischen Vorgaben in Merkblättern, Verarbeitungsrichtlinien, Systemzulassungen und DIN-Vorschriften sind zu beachten.