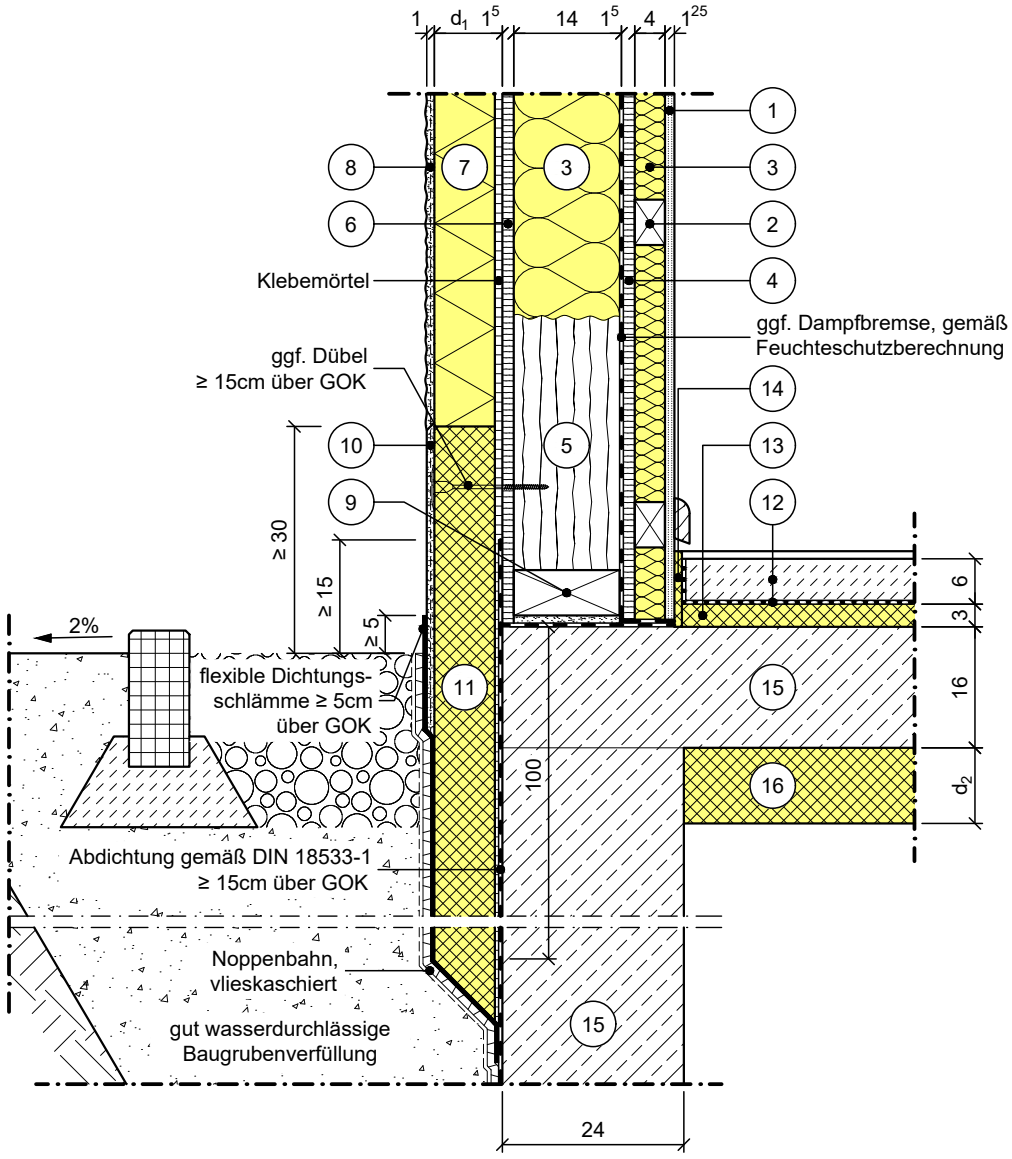
Modell-Nr.	12-14-07-01
Konstruktionsart	Außenwand, Holzrahmenbau mit WDVS
Anschlussdetail	Sockelanschluss
Untergruppe	Sockelanschluss, unterkellertes Gebäude, unbeheizter Keller (Dämmung unten)
Variante	Putzsockel mit Materialwechsel, normale Bewitterung

VDPM
Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V.



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
1	Gipsbauplatte	0,0125	900	0,25	9	Schwelle auf geeignetem Quellmörtel	s.o.	-	0,13
2	Querlattung	0,04	-	0,13	10	armiertes Sockelputzsystem	0,01	1600	0,66
3	Wärmedämmung	s.o.	-	λ_2	11	Systemzugehörige Sockel-/ Perimeterdämmplatte	d_1	-	0,040
4	OSB/3-Platte	0,015	-	0,13	12	Estrich auf Trennlage	0,06	2000	1,4
5	Holzständer (KVH)	s.o.	-	0,13	13	Trittschalldämmung	0,03	-	0,040
6	Plattenwerkstoff gemäß abZ	0,015	-	0,12	14	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
7	Wärmedämmung	d_1	-	λ_1	15	Stahlbeton	s.o.	2300	2,3
8	armiertes Putzsystem	0,01	1600	0,66	16	Wärmedämmung	d_2	-	λ_3

Dieses Zeichnungsblatt ist dem "WDVS - Planungsatlas" entnommen. Stand: 12.2025
Bei der Verwendung ist zu beachten, dass im Gesamtwerk ggf. weitere konstruktionsrelevante Hinweise enthalten sind.