
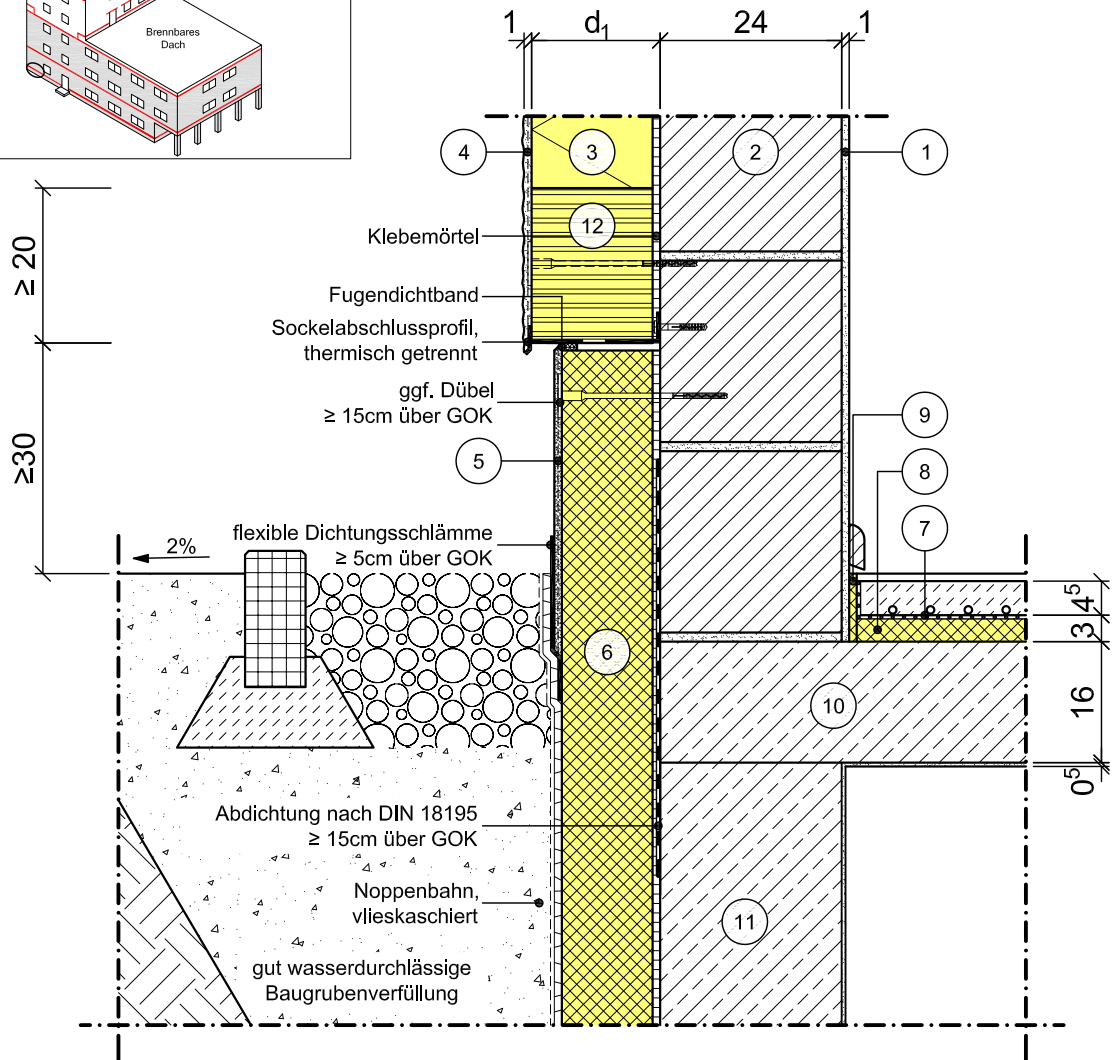
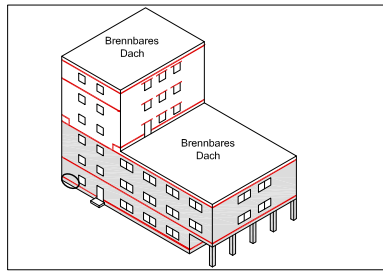


Modell-Nr.	11-14-01-32	
Konstruktionsart	Außenwand mit Wärmedämm-Verbundsystem	
Anschlussdetail	Sockelanschluss	
Untergruppe	BR-Sockelanschluss, unterkellertes Gebäude, beheizter Keller	
Variante	Putzsockel mit Rücksprung und Materialwechsel, normale Bewitterung, mit Brandriegel	



Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m ³]	λ [W/mK]
①	Innenputz	s.o.	1400	0,70	⑨	Randdämmstreifen	0,01	-	0,040
②	Mauerwerk	0,24	-	0,56	⑩	Stahlbeton	0,16	2300	2,3
③	expandiertes Polystyrol	d ₁	-	λ_1	⑪	Stahlbeton, Beton mit hohem Wassereindringwiderstand	0,24	2300	2,3
④	armiertes Putzsystem	0,01	1800	0,87	⑫	Brandriegel	d ₁	-	λ_2
⑤	armiertes Sockelputzsystem	0,01	1800	0,87	⑬				
⑥	Systemzugehörige Sockel-/ Perimeterdämmplatte	d ₁ - 0,04	-	0,040	⑭				
⑦	Estrich auf Trennlage	0,045	2000	1,4	⑮				
⑧	Trittschalldämmung	0,03	-	0,040	⑯				

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