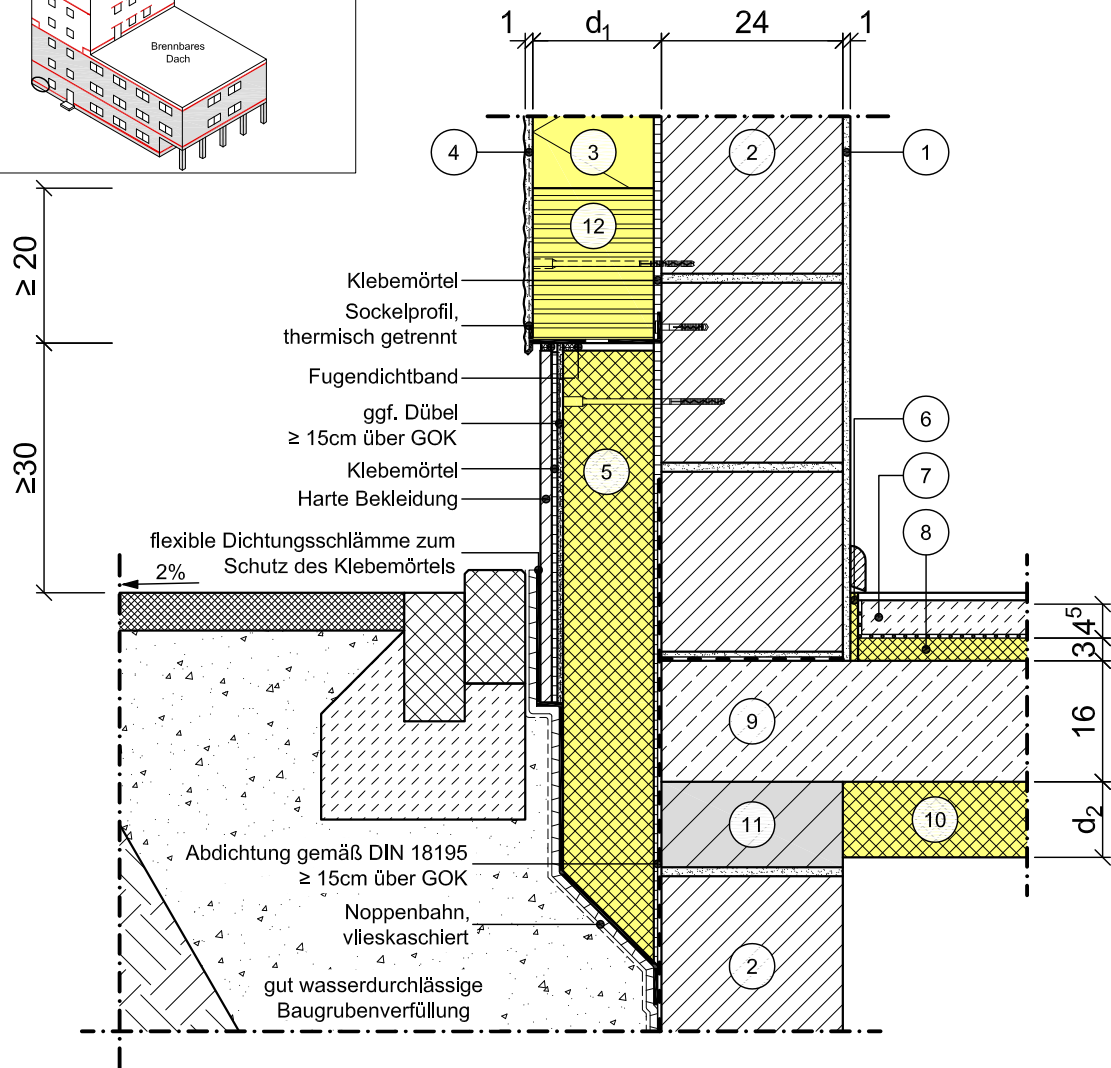
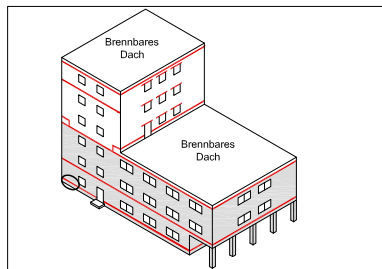


Modell-Nr.	11-14-07-32
Konstruktionsart	Außenwand mit Wärmedämm-Verbundsystem
Anschlussdetail	Sockelanschluss
Untergruppe	BR-Sockelanschluss, unterkellertes Gebäude, unbeheizter Keller
Variante	Sockel mit großformatiger Fliesenbekleidung, erhöhte Bewitterung, mit Brandriegel



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	Innenputz	0,01	1400	0,70	⑨	Stahlbeton	0,16	2300	2,3
②	Mauerwerk	0,24	-	0,56	⑩	Wärmedämmung	$d_2$	-	$\lambda_2$
③	expandiertes Polystyrol	$d_1$	-	$\lambda_1$	⑪	Kimmstein	0,24	1200	0,33
④	armiertes Putzsystem	0,01	1800	0,87	⑫	Brandriegel	$d_1$	-	$\lambda_3$
⑤	systemzugehörige Sockel-/ Perimeterdämmung	$d_1$ - 0,04	-	0,040	⑬				
⑥	Randdämmstreifen	0,01	-	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.