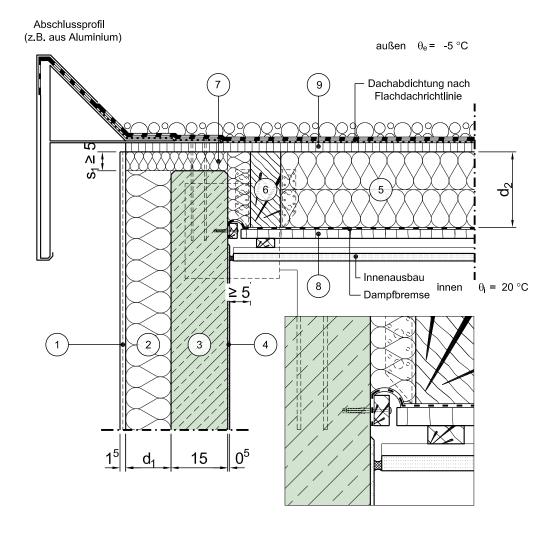
## KonstruktionsbeschreibungBetonModell-Nr.01-03-43-01KonstruktionsartEinschalige Außenwand aus Normalbeton mit WärmedämmverbundsystemAnschlussTraufe / Ortgang des FlachdachesUntergruppeHolzdach mit Zwischensparrendämmung, nicht belüftet, mit Abschlussprofil (nicht begehbar)Variante



Vertikalschnitt Maßstab 1:10

	Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]		Schichtbezeichnung	s [m]	ρ [kg/m³]	λ [W/mK]
1	Außenputzsystem	0,015	1800	0,87	7	Dämmung des Wandkopfes	s.o. <sup>11)</sup>	-	0,040
2	Wärmedämmung	d <sub>1</sub>	-	λ <sub>1</sub>	8	Holzwerkstoffplatte (z.B. OSB-Platte)	0,025	650	0,13
3	Stahlbeton	0,15	2300	2,3	9	Schalung mit Trenn- und Ausgleichsschicht	0,025	650	0,13
4	Innenputz	0,005	1400	0,70	10				
5	Wärmedämmung <sup>10)</sup>	d <sub>2</sub>	-	$\lambda_2$	(11)				
6	Dachsparren <sup>10)</sup> (in Sparrenschuh)	0,08	500	0,13	12				