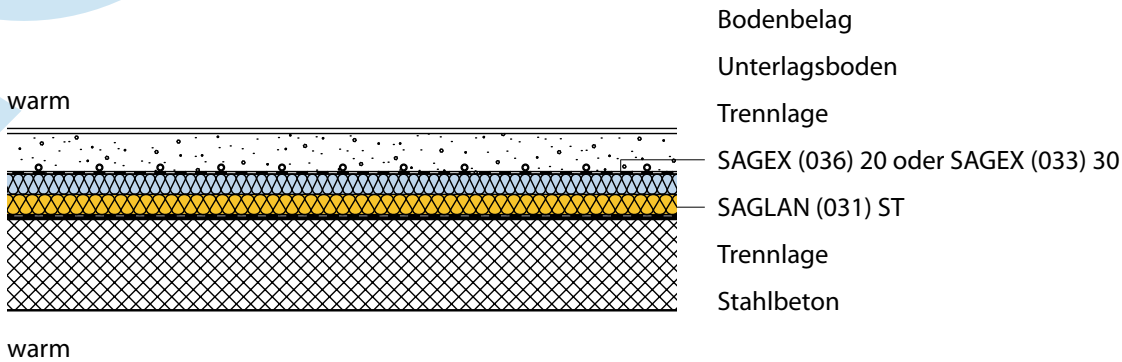


Geschossdecke Beton (Bodenheizung), zweilagig SAGEX und SAGLAN



Betondecke 160 mm			Anhydrit Fliessestrich			Zementgebunde. Unterlagsboden		
			Einheit					
Unterlagsboden			50	50	50	80	80	80
SAGEX (036) 20 / (033) 30	1. Lage	Dicke in mm	20	20	20	20	20	20
SAGLAN (031) ST	2. Lage	Dicke in mm	12	15	20	12	15	20
Betondecke			160	160	160	160	160	160
Bauschalldämmmass R_w^{**} [ca. dB]			54	55	56	56	57	58
Bewerteter Normtrittschallpegel $L'_{n,w}^{**}$ [ca. dB]			53	50	47	51	48	45
Betondecke 240 mm			Anhydrit Fliessestrich			Zementgebunde. Unterlagsboden		
			Einheit					
Unterlagsboden			50	50	50	80	80	80
SAGEX (036) 20 / (033) 30	1. Lage	Dicke in mm	20	20	20	20	20	20
SAGLAN (031) ST	2. Lage	Dicke in mm	12	15	20	12	15	20
Betondecke			240	240	240	240	240	240
Bauschalldämmmass R_w^{**} [ca. dB]			59	60	61	61	62	63
Bewerteter Normtrittschallpegel $L'_{n,w}^{**}$ [ca. dB]			50	47	44	48	45	42

** Bei den in der Tabelle angegebenen Bauschalldämmmassen sind die Korrekturwerte (z.B. Nebenwegübertragung) nicht berücksichtigt.