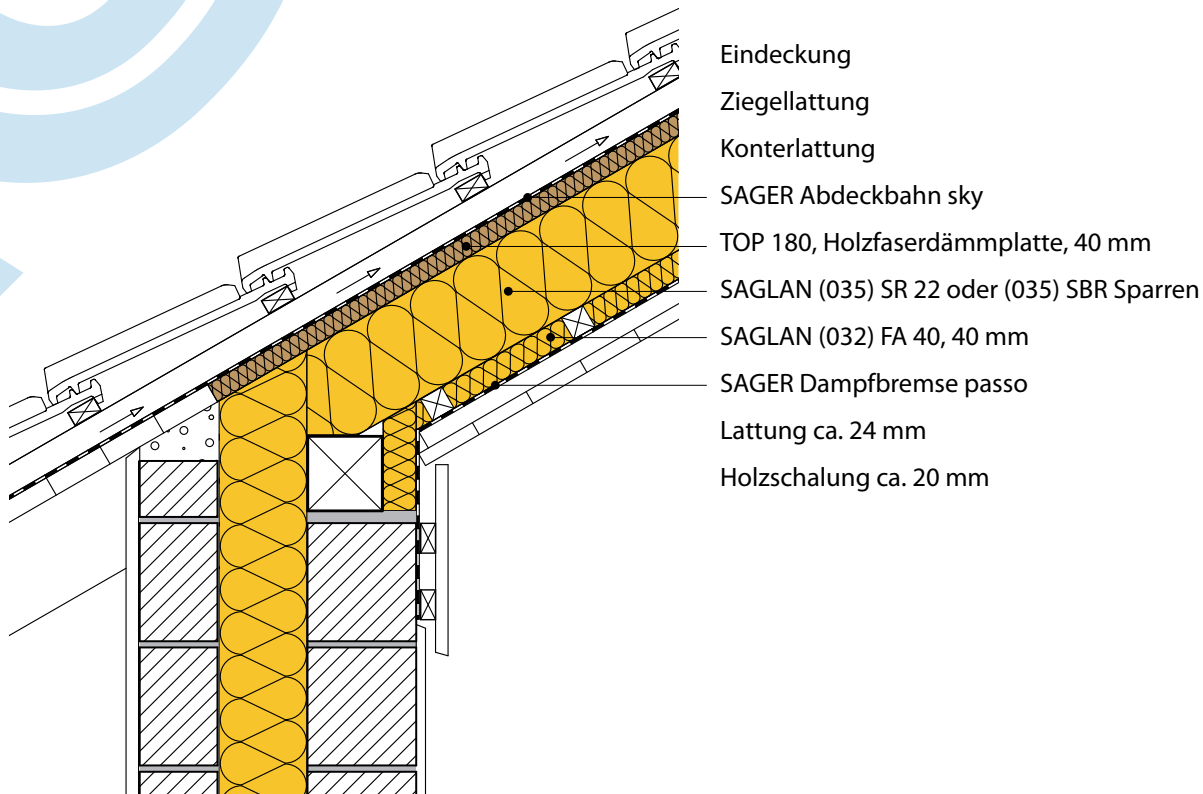


Dämmung zwischen und unter Sparren ein- oder zweilagig SAGLAN



Neubau	Einheit	SIA-Norm 180			380/1 2009	MINERGIE M-Standard*			M-P*	
		80	100	140	180	200	220	240	300	340
SAGLAN (035) SR 22 oder SBR Sparren je nach Dämmstärke zweilagig	Dicke in mm	80	100	140	180	200	220	240	300	340
U-Wert mit konstruktiven Wärmebrücken	[W/m ² K]	0.25	0.22	0.18	0.16	0.15	0.14	0.13	0.11	0.10
U _{dyn} dynamisch (max. 0.2 W/m ² K Periode 24 ^h)	[W/m ² K]	0.24	0.21	0.16	0.13	0.12	0.11	0.08	0.06	0.05
Bauschalldämmmass Rw** (mit Ziegel)	[ca. dB]	50	52	54	55	56	56	57	58	59
Umbau	Einheit	380/1 2009	MINERGIE M-Standard*					M-P*		
		80	100	120	140	160	180	220	240	260
SAGLAN (035) SR 22 oder SBR Sparren je nach Dämmstärke zweilagig	Dicke in mm	80	100	120	140	160	180	220	240	260
U-Wert mit konstruktiven Wärmebrücken	[W/m ² K]	0.25	0.22	0.20	0.18	0.17	0.16	0.14	0.13	0.12
U _{dyn} dynamisch (max. 0.2 W/m ² K Periode 24 ^h)	[W/m ² K]	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09
Bauschalldämmmass Rw** (mit Ziegel)	[ca. dB]	50	52	53	54	55	55	56	57	57

* Bei den U-Werten für Minergie (P) handelt es sich um Richtwerte, welche den notwendigen Systemnachweis bei EBF > 500 m² nicht ersetzen.

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