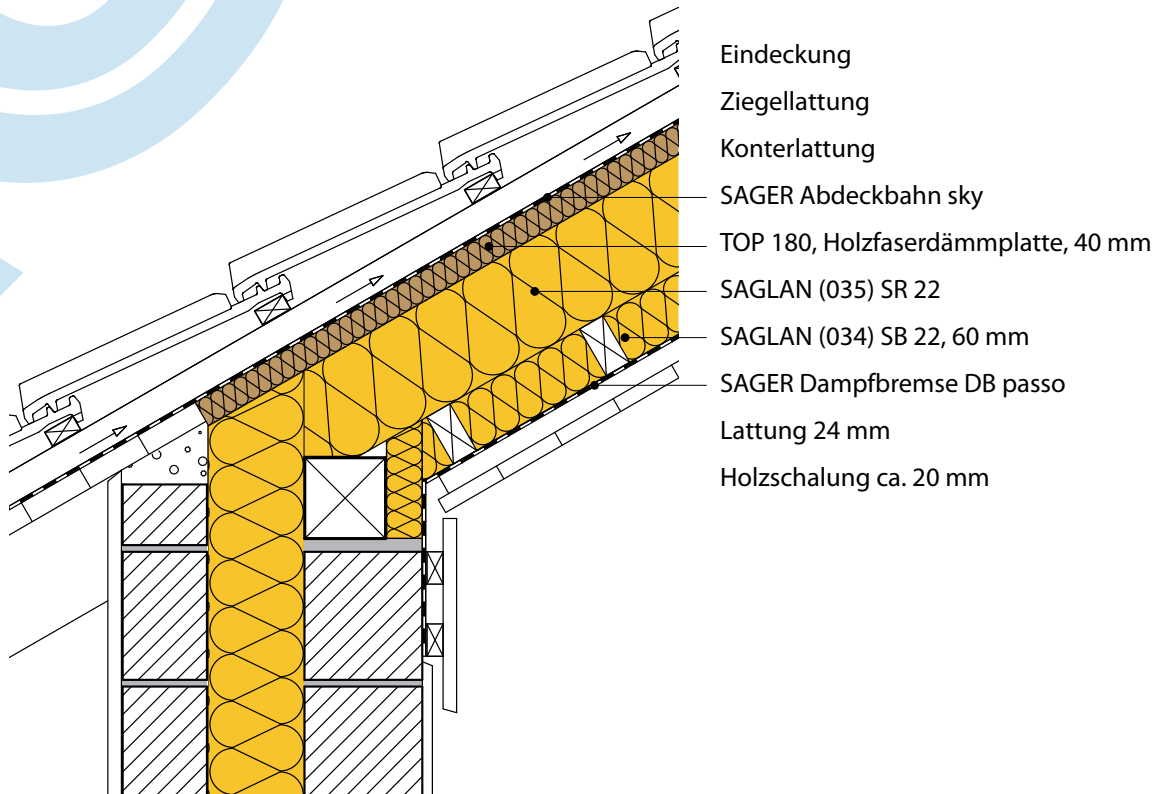


Dämmung zwischen und unter Sparren ein- oder zweilagig SAGLAN



Neubau	Einheit	SIA-Norm 180		380/1	MINERGIE		M-P*			
		80	100	120	140	M-Standard*	180	200	240	280
SAGLAN (035) SR 22 je nach Dämmstärke zweilagig	Dicke in mm	80	100	120	140	180	200	240	280	320
U-Wert mit konstruktiven Wärmebrücken	[W/m ² K]	0.22	0.20	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10
U _{dyn} dynamisch (max. 0.2 W/m ² K Periode 24 ^h)	[W/m ² K]	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.06	0.05	0.05
Bauschalldämmmass Rw** (mit Ziegel)	[ca. dB]	50	52	53	54	55	56	57	58	59
Umbau	Einheit	MINERGIE				M-P*				
		M-Standard*								
SAGLAN (035) SR 22 je nach Dämmstärke zweilagig	Dicke in mm	80	100	120	140	160	180	200	220	240
U-Wert mit konstruktiven Wärmebrücken	[W/m ² K]	0.22	0.20	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12
U _{dyn} dynamisch (max. 0.2 W/m ² K Periode 24 ^h)	[W/m ² K]	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07	0.06
Bauschalldämmmass Rw** (mit Ziegel)	[ca. dB]	50	52	53	54	55	55	56	56	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.