

SIPs - Sandwichelemente

Der Elementaufbau besteht aus beidseitig 12 mm OSB und einem verleimten EPS Dämmkern WLG 035

	<i>Wand.-, Decken.-, Dachelemente</i>	<i>U – Wert</i> $W/(m^2 \times K)$	<i>d</i>
1	Dämmkern 6 cm	0,489	8,40 cm
2	Dämmkern 10 cm	0,314	12,40 cm
3	Dämmkern 12 cm	0,266	14,40 cm
4	Dämmkern 16 cm	0,204	18,40 cm
5	Dämmkern 20 cm	0,165	22,40 cm
6	Dämmkern 24 cm	0,139	26,40 cm
7	Dämmkern 30 cm	0,112	32,40 cm

- Alle U- Werte sind ohne Holzanteil in der Konstruktion ausgewertet.
-