

Iso-Paneel

Deckplatte	MDF-Platte, 5 mm
Wärmedämmung	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS), 20 kg/m ³ , oder Steinwolle 160 kg/m ³ , 20–70 mm
Verleimung	Wasserfest D3 (EN 204-D3)
Oberfläche	Echtholz furnier, 1 mm (alle Holzarten) Unbehandelt (geschliffen oder sägeroh), geölt, lackiert oder lasiert
Kantenbearbeitung	Umlaufende Nut-Kamm-Verbindung Mit oder ohne Schattenfuge (Dimension frei wählbar) Mit oder ohne Kantenfase (Dimension frei wählbar)
Format	2050 × 190 mm (0,389 m ²) oder 2770 × 190 mm (0,526 m ²)

Elementstärke	mm	32	42	52	62	72	82
Stärke Deckplatte	mm	2 × 5	2 × 5	2 × 5	2 × 5	2 × 5	2 × 5
Stärke Wärmedämmung	mm	20	30	40	50	60	70
U-Wert (Polystyrol-Hartschaum)	W/m ² K	1,232	0,918	0,732	0,608	0,520	0,455
U-Wert (Steinwolle)	W/m ² K	1,429	1,083	0,873	0,732	0,629	0,552
Gewicht 2050 × 190 mm (Polystyrol-Hartschaum)	kg/St.	4,2	4,2	4,3	4,4	4,5	4,6
Gewicht 2770 × 190 mm (Polystyrol-Hartschaum)	kg/St.	5,6	5,7	5,8	6,0	6,1	6,2
Gewicht 2050 × 190 mm (Steinwolle)	kg/St.	5,3	5,9	6,5	7,1	7,7	8,4
Gewicht 2770 × 190 mm (Steinwolle)	kg/St.	7,1	8,0	8,8	9,6	10,5	11,3
Lieferprogramm	Die Lieferung erfolgt stückgenau auf Einwegpaletten, mit Stretchfolie umwickelt.						