

Pos.	Menge (m <sup>2</sup> )	Produkt/Leistung	Preis je Einheit (€)	Gesamtpreis (€)												
		<p><b>Sandwich-Wandelement Metfiber Eco Sound</b></p> <p>bestehend aus beidseitig, verzinkten, beschichteten Stahlblechen und einem nichtbrennbaren Dämmkern aus Mineralwolle mit Dichtungsband im Längsstoß. Baubreite 1000 mm</p> <p>Baustoffklasse: A2-s1, d0 nicht brennbar nach EN 13501-1.</p> <p><u>Außenschale:</u> t=0,60 mm, S-liniert mikroliniert 25 µm Polyester, Standardfarbton Korrosionsbeständigkeit RC 3</p> <p><u>Innenschale:</u> t=0,60 mm, eben-gelocht, Lochdurchmesser: 3 mm, Abstand: 5mm, Lochanteil zur Gesamtfläche = 32,7 % 25 µm Polyester, Standardfarbton</p> <table> <thead> <tr> <th><u>Elementdicke (s):</u></th> <th><u>Wärmedurchgangskoeffizient (U):</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 mm</td> <td>0,380 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>120 mm</td> <td>0,320 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>150 mm</td> <td>0,260 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>200 mm</td> <td>0,200 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>240 mm</td> <td>0,162 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>U-Werte mit Fugenfaktor (Ψ) gemäß DIN EN 14509</i></p> <p>Liefern und vertikal gegen eine bauseitige Stahl-/Holzriegelkonstruktion horizontal gegen eine bauseitige Stahl-/Holz- oder Betonstützenkonstruktion mit HTU-Schienen gemäß Zulassung, den Verlegerichtlinien der Metecno Bausysteme GmbH und den Fachregeln des IFBS montieren. Es dürfen nur bauaufsichtlich zugelassene, nichtrostende Befestigungs- und Verbindungsmittel mit U-Scheibe und EPDM Dichtung verwendet werden. Die erforderlichen Dichtungsbänder an den Anschlüssen sowie Paßschnitte sind einzukalkulieren.</p> <p>Montagehöhe: m</p> <p>Elementlänge: m</p>	<u>Elementdicke (s):</u>	<u>Wärmedurchgangskoeffizient (U):</u>	100 mm	0,380 W/m <sup>2</sup> K	120 mm	0,320 W/m <sup>2</sup> K	150 mm	0,260 W/m <sup>2</sup> K	200 mm	0,200 W/m <sup>2</sup> K	240 mm	0,162 W/m <sup>2</sup> K		
<u>Elementdicke (s):</u>	<u>Wärmedurchgangskoeffizient (U):</u>															
100 mm	0,380 W/m <sup>2</sup> K															
120 mm	0,320 W/m <sup>2</sup> K															
150 mm	0,260 W/m <sup>2</sup> K															
200 mm	0,200 W/m <sup>2</sup> K															
240 mm	0,162 W/m <sup>2</sup> K															

