

Pos.	Menge (m <sup>2</sup> )	Produkt/Leistung	Preis je Einheit (€)	Gesamtpreis (€)														
		<p><b>Sandwich-Wandelement Superwall ML</b></p> <p>mit Elementfuge für verdeckte Befestigung, bestehend aus beidseitig verzinkten beschichteten Stahlblechen und einem Polyurethan-Hartschaumkern mit Dichtungsband im Längsstoß. Baubreite 1000 mm</p> <p>Baustoffklasse: B-s2, d0 schwer entflammbar nach DIN EN 13501-1</p> <p><u>Außenschale:</u> t=0,60 mm, mikroliniert 25 µm Polyester, Standardfarbton Korrosionsbeständigkeit RC 3</p> <p><u>Innenschale:</u> t=0,45 mm, S-liniert (ohne Stucco-Prägung) DU Polyester, MC 9002 Korrosionsbeständigkeit RC 2</p> <table border="0"> <tr> <td><u>Elementdicke (s):</u></td> <td><u>Wärmedurchgangskoeffizient (U):</u></td> </tr> <tr> <td>60 mm</td> <td>0,442 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>80 mm</td> <td>0,317 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>100 mm</td> <td>0,250 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>120 mm</td> <td>0,207 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>150 mm</td> <td>0,164 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> <tr> <td>160 mm</td> <td>0,150 W/m<sup>2</sup>K</td> </tr> </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</p> <p>gemäß Zulassung, den Verlegerichtlinien der Metecno Bausysteme GmbH und den Fachregeln des IFBS montieren. Die Befestigungsschrauben und die erforderlichen Lastverteilerplatten (Z-Kalotten) sind nur in der hierzu vorgerichteten Elementfuge einzudrehen, es sei denn, sie werden von einem Profil überdeckt. Es dürfen nur bauaufsichtlich zugelassene, nichtrostende Lastverteilerplatten, Befestigungs- und Verbindungsmittel mit UScheibe und EPDM Dichtung verwendet werden. Die Z-Kalotten und 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>	60 mm	0,442 W/m <sup>2</sup> K	80 mm	0,317 W/m <sup>2</sup> K	100 mm	0,250 W/m <sup>2</sup> K	120 mm	0,207 W/m <sup>2</sup> K	150 mm	0,164 W/m <sup>2</sup> K	160 mm	0,150 W/m <sup>2</sup> K		
<u>Elementdicke (s):</u>	<u>Wärmedurchgangskoeffizient (U):</u>																	
60 mm	0,442 W/m <sup>2</sup> K																	
80 mm	0,317 W/m <sup>2</sup> K																	
100 mm	0,250 W/m <sup>2</sup> K																	
120 mm	0,207 W/m <sup>2</sup> K																	
150 mm	0,164 W/m <sup>2</sup> K																	
160 mm	0,150 W/m <sup>2</sup> K																	

