

Pos.	Menge (m ²)	Produkt/Leistung	Preis je Einheit (€)	Gesamt- preis (€)														
		<p>Sandwich-Wandelement Superwall HF</p> <p>mit Elementfuge für verdeckte Befestigung, bestehend aus beidseitig verzinkten beschichteten Stahlblechen und einem nichtbrennbaren Dämmkern aus Mineralwolle. Baubreite 1000 mm Baustoffklasse: A2-s1, d0 nicht brennbar 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=0,60 mm, S-liniert 25 µm Polyester, MC 9002. Korrosionsbeständigkeit RC 3</p> <table> <thead> <tr> <th><u>Elementdicke (s):</u></th> <th><u>Wärmedurchgangskoeffizient (U):</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60 mm</td> <td>0,778 W/m²K</td> </tr> <tr> <td>80 mm</td> <td>0,566 W/m²K</td> </tr> <tr> <td>100 mm</td> <td>0,449 W/m²K</td> </tr> <tr> <td>120 mm</td> <td>0,372 W/m²K</td> </tr> <tr> <td>150 mm</td> <td>0,297 W/m²K</td> </tr> <tr> <td>200 mm</td> <td>0,222 W/m²K</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>U-Werte mit Fugenfaktor (Ψ) gemäß DIN EN 14509</i></p> <p>Lieferr 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. Wenn erforderlich können die Endauflager sichtbar verschraubt werden. 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	0,778 W/m ² K	80 mm	0,566 W/m ² K	100 mm	0,449 W/m ² K	120 mm	0,372 W/m ² K	150 mm	0,297 W/m ² K	200 mm	0,222 W/m ² K		
<u>Elementdicke (s):</u>	<u>Wärmedurchgangskoeffizient (U):</u>																	
60 mm	0,778 W/m ² K																	
80 mm	0,566 W/m ² K																	
100 mm	0,449 W/m ² K																	
120 mm	0,372 W/m ² K																	
150 mm	0,297 W/m ² K																	
200 mm	0,222 W/m ² K																	

