

## Ausschreibungstext

Pos.	Leistung / Beschreibung	Einheit	Einzel- preis	Gesamt- preis
<b>01</b>	<p><b>Menge</b> Lieferung und Montage des pinta Deckensegel BALANCE COOL als schallabsorbierendes und kühlendes Akustik-Kühlelement.</p> <p><b>Material</b> <b>Akustikkomponente</b> Umlaufender Strangpressprofilrahmen mit einer je nach Kundenwunsch ausgeführten Rahmenbreite von wahlweise 1,4 mm bzw. 10 mm Ansichtbreite sowie einem Akustikelement mit einer Dicke von 20 mm und den benötigten Unterkonstruktionsteilen zur fachgerechten und einfachen Montage am Kühlelement. Die Sichtseite des Akustikelements ähnlich RAL 9016 (mit einem Lichtreflexionsgrad von 87%), die Elementrückseite anthrazit. Baustoffklasse B1 nach DIN 4102 (ABP P-NDS04-361).</p> <p><b>Kühlkomponente</b> Tragschiene als Winkelkonstruktion 80/50/1,5 mm aus verzinktem Stahlblech zur Aufnahme der Alu-Kühlprofile sowie Befestigungswinkel zur Verschraubung des Kühlelements zu einer stabilen, verwindungssteifen Konstruktion. Wärmeträgerblech aus parallel angeordneten Aluminiumstrangpressprofilen in Modulbauweise. Kupferrohrmäander in zweilagiger Ausführung, 12 x 0,5 mm, nach DIN 8905 (F 22), wirbelstromgeprüft, aus einem Stück zu einem Mäander mit einem Rohrabstand von 180 mm gebogen. Zur optimalen Wärmeübertragung sind die Mäander in das Wärmeträgerblech zeit- und druckdefiniert eingepresst. Die Mäanderenden sind mit Außengewinde 1/2" zur Aufnahme der flexiblen oder starren Verbindung vorbereitet.</p> <p>Material, Lieferung und Montage inkl. Gerüststellung sowie sämtliche Anpassarbeiten sind nach DIN 18168, DIN 4102, Vorbemerkungen, Architekturplänen, Angaben der Bauleitung sowie den Hersteller-Verarbeitungsrichtlinien auszuführen.</p> <p>Über spezielle Systemverbinder lassen sich die Komponenten für Revisionsarbeiten oder dergleichen leicht trennen.</p> <p>Die Akustikkomponente des Deckensegels ist mit sauberen Handschuhen (Baumwolle) zu montieren und kann unabhängig von der Montage des Kühlelements erfolgen.</p> <p><b>Akustikkomponente</b> <b>Abmessungen</b>  <input type="checkbox"/> 3.000 x 1.250 x 42 mm  <input type="checkbox"/> 2.500 x 1.250 x 42 mm</p> <p><b>Rahmenfarben</b>  <input type="checkbox"/> weiß (ähnlich RAL 9016)  <input type="checkbox"/> eloxiert (ähnlich E6EV1)</p> <p><b>Rahmen</b>  <input type="checkbox"/> 1,4 mm Sichtfläche  <input type="checkbox"/> 10 mm Sichtfläche</p>			
	<b>Übertrag:</b>			

## Ausschreibungstext

Pos.	Leistung / Beschreibung	Einheit	Einzel- preis	Gesamt- preis														
	<p>Äquivalente Schallabsorptionsfläche pro pinta Deckensegel BALANCE COOL:</p> <table border="1"> <tr> <td>Frequenz [Hz]</td> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1.000</td> <td>2.000</td> <td>4.000</td> </tr> <tr> <td>Segel 2.500 x 1.250 x 20 mm</td> <td>1,59</td> <td>1,71</td> <td>2,23</td> <td>3,56</td> <td>3,93</td> <td>3,55</td> </tr> </table> <p><b>Kühlkomponente</b>  <b>Abmessungen</b>  <input type="checkbox"/> 2.500 x 1.015 x 80 mm  <input type="checkbox"/> 2.000 x 1.015 x 80 mm</p> <p><b>Farbe</b>  schwarz</p> <p>Normkühlleistung ohne Akustikkomponente nach DIN 4715: 196 W/m<sup>2</sup>.</p> <p>Normkühlleistung mit Akustikkomponente nach DIN EN 14240 bei 10 K: 275 W/Stück.</p> <p><b>Hersteller</b>  pinta acoustic gmbh  Otto-Hahn-Straße 7  82216 Maisach, Germany  phone +49 (0)8141.88 88-0  fax +49 (0)8141.88 88-555  www.pinta-acoustic.de</p> <p style="text-align: right;">Liefen und Montieren:  Absorbererelemente [€/Einheit]:  Unterkonstruktion [€/Einheit]:  Lohn [€/Einheit]:  Einheitspreis [€/Einheit]:  Endbetrag:</p>	Frequenz [Hz]	125	250	500	1.000	2.000	4.000	Segel 2.500 x 1.250 x 20 mm	1,59	1,71	2,23	3,56	3,93	3,55			
Frequenz [Hz]	125	250	500	1.000	2.000	4.000												
Segel 2.500 x 1.250 x 20 mm	1,59	1,71	2,23	3,56	3,93	3,55												