

Pos.	Menge	Bezeichnung	Preis/Einheit Euro	Summe Euro
1		<p><b>m<sup>2</sup> FischerTHERM Sandwich-Dachelemente</b>, bestehend aus einem Kern aus Polyurethan (PUR)-Hartschaum (FCKW- und HFCKW-frei) zwischen Deckschalen aus bandverzinktem oder bandlegiert verzinktem und zusätzlich kunststoffbeschichtetem Stahlblech. Der Längsstoß ist schon <b>werksseitig</b> mit einem weichen, füllenden Dichtband (Wärmedämmung) und zusätzlich mit einem EPDM-Dichtprofil (Luftdichtheit) versehen. Durch die DUO-Dichtung wird eine außergewöhnlich gute Fugendichtheit erzielt.  <b>a-Wert = ca. 0,004 m<sup>3</sup>/h · m · (10 Pa)<sup>2/3</sup></b>                      FischerTHERM-Dachelemente sind bauaufsichtlich zugelassen und werden güteüberwacht.                      Zubehör für FischerTHERM <i>plusdach</i> (<i>verdeckte Befestigung</i>) siehe Pos. 31-35.</p> <p><b>Elementbezeichnung:</b>                      FischerTHERM      <input type="checkbox"/> DL 70      <input type="checkbox"/> DL 80      <input type="checkbox"/> DL 100                                                       <input type="checkbox"/> DL 120      <input type="checkbox"/> DL 140</p> <p>Blechdicke Außenschale: <input type="checkbox"/> 0,55 mm                      Blechdicke Innenschale: <input type="checkbox"/> 0,50 mm</p> <p>Lieferlänge: ..... mm                      Wärmedurchgangskoeffizient U-Wert: ..... [W/(m<sup>2</sup>K)]                      Fugendurchlaßkoeffizient      a-Wert: ca. 0,004 m<sup>3</sup>/h · m (10 Pa)<sup>2/3</sup></p> <p>Pfettenkonstruktion:  <input type="checkbox"/> Stahl, Profil: <input type="checkbox"/> Z-Profil ..... <input type="checkbox"/> C-Profil .....  <input type="checkbox"/> Holz  <input type="checkbox"/> Stahlbeton mit eingelassener Befestigungsschiene</p> <p>Typ: .....</p> <p>Dachneigung: ..... Grad ..... %                      Gebäudehöhe: ..... m                      Schneelast: ..... kN/m<sup>2</sup></p> <p><input type="checkbox"/> geschlossene Baukörper  <input type="checkbox"/> offene Baukörper</p> <p>Statische(s) System(e): .....-Feldträger                      Stützweiten(n): ..... m                      Kragarmlänge ..... m, Elementlänge max: ..... m                      Endauflagerbreite: <input type="checkbox"/> ..... mm                      Zwischenaflagerbreite: <input type="checkbox"/> ..... mm</p> <p><input type="checkbox"/> Befestigung durch den Obergurt  <input type="checkbox"/> Befestigung durch den Obergurt mit Kalotten  <input type="checkbox"/> Befestigung durch den Untergurt</p> <p>Abstand der Verbindungselemente im Längsstoß ≤ 500 mm</p> <p>Oberflächenausführung:  <input type="checkbox"/> Außenschale 200 µm HPS 200      <input type="checkbox"/> Farbton ...../RSL  <input type="checkbox"/> Außenschale 25 µm SP      <input type="checkbox"/> Farbton ...../RSL  <input type="checkbox"/> Außenschale 25 µm PVDF      <input type="checkbox"/> Farbton ...../RSL  <input type="checkbox"/> Außenschale 55 % AlZn AZ 185 (Aluzink)  <input type="checkbox"/> Außenschale, Sonstige .....</p> <p><input type="checkbox"/> Innenschale 12 µm SP      <input type="checkbox"/> Farbton ähnlich RAL 9002  <input type="checkbox"/> Innenschale, Sonstige .....</p> <p>einschl. Lieferung aller nach statischer Berechnung erforderlichen bauaufsichtlich zugelassener Verbindungsmittel nach den Fachregeln des IFBS                      liefern und montieren</p>		









# Ausschreibungstext: FischerTHERM-Dachelemente

Pos.	Menge	Bezeichnung	Preis/Einheit Euro	Summe Euro
12		<p><b>Stck. Einschneiden</b> einer Dachöffnung                      Abmessung:                      Länge in Profilrichtung: .....m                      Länge quer zur Profilrichtung: .....m                      mit geeigneten Schneidwerkzeugen ohne Funkenflug ausführen                      Zulage</p>		
13		<p><b>Stck. doppelschaliger Aufsatzkranz</b>, wärmegeklämmt, mit profilierten Flanschen, passend zur Außenschale der Dachelemente für die Aufnahme von</p> <p><input type="checkbox"/> Lichtkuppeln, Fabrikat:.....  <input type="checkbox"/> RWA, Fabrikat:.....  <input type="checkbox"/> Lüftergerät, Fabrikat:.....  <input type="checkbox"/> Dachausstieg, Fabrikat:.....</p> <p>Nenngröße (Aufsatzkranz) a = ..... m, b = ..... m</p> <p>Verlegerichtung von Traufe aus gesehen:  <input type="checkbox"/> von rechts nach links  <input type="checkbox"/> von links nach rechts</p> <p>Werkstoff:                      Aluminium AlMg 3  <input type="checkbox"/> walzblank  <input type="checkbox"/> stuccodessiniert  <input type="checkbox"/> PVC-stücklackiert beidseitig RAL .....  <input type="checkbox"/> PVC-stücklackiert Außenseite RAL .....  <input type="checkbox"/> PVC-stücklackiert Innenseite RAL .....                      (Bestell-Nr. Fl .....)                      einschließlich Verbindungsmittel und Kalotten liefern und montieren</p>		
14		<p><b>Stck. Aufsatzkranz</b>, für eine Kamindurchführung, mit profilierten Flanschen, passend zur Außenschale der Dachelemente einschließlich Kaminanschlußkragen und Überhangblech am Kamin befestigt und abgedichtet</p> <p>Kaminabmessung: .....mm x .....mm                      Höhe: <input type="checkbox"/> 300 mm <input type="checkbox"/> ..... mm                      (Ausführung gemäß Skizze-Nr.:.....)                      einschließlich Verbindungsmittel liefern und montieren</p>		





Pos.	Menge	Bezeichnung	Preis/Einheit Euro	Summe Euro
17		<p><b>m<sup>2</sup> Thermolichtelement</b>, 2-schalig aus glasfaserverstärktem Polyester, 70% lichtdurchlässig für FischerTHERM Dachelemente DL ..... Baubreite 1000 mm auf Pfettenkonstruktion aus:  <input type="checkbox"/> Stahl      <input type="checkbox"/> C-Profil Typ: .....      <input type="checkbox"/> Z-Profil Typ: .....  <input type="checkbox"/> Holz  <input type="checkbox"/> Stahlbeton mit eingelassener Befestigungsschiene                      Typ: .....                      Dachneigung: ..... Grad: .....%                      Statische(s) System(e): .....-Feldträger                      Stützweite(n): ..... m                      Elementlänge L max.: ..... m (einschließlich Überlappung)                      Verlegerichtung von der Traufe aus gesehen:  <input type="checkbox"/> von rechts nach links  <input type="checkbox"/> von links nach rechts                      Abstand der Verbindungselemente im Längsstoß ≤ 500 mm                      einschließlich Abdichtung, Verbindungsmittel und Kalotten                      liefern und montieren</p>		
18		<p><b>Stck. EJOT® „Dektite“ Rohrdurchführung</b>, max. 305 mm äußere Flanschabmessung, für max. 230 mm Rohrdurchmesser, einschließlich Herstellung des Blechausschnittes mit Stichsäge und Abdichtung mit Ejoplast Fugendichtstoff mit dazugehörigen Schrauben im Untergurt befestigen.                      (Bestell- Nr. Fl.....),                      liefern und montieren</p>		
19		<p><b>m Abdeckprofil</b> (Schleppblech) vom First als Anschlussblech bis an Dachdurchdringungen für Lüftungsrohre, Kamine, Durchdringungen usw. aus bandverzinktem Stahlblech Z 275                      Blechdicke: .....mm,      Zuschnitt ..... mm                      Anzahl der Kantungen: .....                      Oberflächenausführung:  <input type="checkbox"/> A-Seite wie Außenseite Dachelemente  <input type="checkbox"/> A- Seite 200 µm HPS 200,      Farbton..... /RSL  <input type="checkbox"/> A- Seite 25 µm SP,      Farbton..... /RSL  <input type="checkbox"/> A- Seite 25 µm PVDF,      Farbton..... /RSL  <input type="checkbox"/> 55%AlZn AZ185 (Aluzink)                      Der Hohlraum zwischen Dachelement und Abdeckprofil ist lückenlos mit Mineralfaserdämmung zu füllen                      (Ausführung gemäß Skizze-Nr. ....)                      einschließlich Verbindungsmittel                      liefern und montieren</p>		



Pos.	Menge	Bezeichnung	Preis/Einheit Euro	Summe Euro
28		<b>Stck. Dichtschaube</b> aus Edelstahl mit Dichtscheibe 22 mm Ø (ohne Kalotte) Typ: ..... (Bestell-Nr.: FI .....)  <p style="text-align: right;">Zulage</p>		
29		<b>Stck. Bohrschraube</b> aus Edelstahl mit Dichtscheibe 22 mm Ø (ohne Kalotte) Typ: ..... (Bestell-Nr.: FI .....)  <p style="text-align: right;">Zulage</p>		
30		<b>Stck. Blindniet</b> aus Aluminium/Edelstahl Typ: ..... (Bestell-Nr.: FI .....)  <p style="text-align: right;">Zulage</p>		
31		<b>Stck. Fischer plus Schiene</b> , je 5,00 m lang aus bandverzinktem Stahlblech Z 275 (für FischerTHERM <i>plusdach</i> ) Blechdicke: 0,75 mm <input type="checkbox"/> Stumpf gestoßen <input type="checkbox"/> 30 mm Überlappung Oberflächenausführung: <input type="checkbox"/> A-Seite wie Außenseite Dachelemente <input type="checkbox"/> A- Seite 200 µm HPS 200                      Farbton ..... /RSL <input type="checkbox"/> A- Seite 25 µm SP                                      Farbton ..... /RSL <input type="checkbox"/> A- Seite 25 µm PVDF                                      Farbton ..... /RSL <input type="checkbox"/> 55% AlZn AZ 185 (Aluzink)  (Bestell-Nr. FI .....)  <p style="text-align: right;">liefern und montieren</p>		
32		<b>Stck. Kalotte 41-42 aus Aluzink</b> (für FischerTHERM <i>plusdach</i> ) (≤ 750 mm zwischen den Pfetten) (Bestell-Nr.: FI .....) Nur Schrauben mit 16 mm Ø Dichtscheiben verwenden  <p style="text-align: right;">Zulage</p>		
33		<b>Stck. Dichtschaube</b> aus Edelstahl zur Befestigung der Kalotten in die Unterkonstruktion mit Dichtscheibe 16 mm Ø (für FischerTHERM <i>plusdach</i> ) Typ: ..... (Bestell-Nr.: FI .....)  <p style="text-align: right;">Zulage</p>		
34		<b>Stck. Bohrschraube</b> aus Edelstahl zur Befestigung der Kalotten zwischen den Auflagern, ≤ 750 mm (für FischerTHERM <i>plusdach</i> ) Typ: JT3-2H-5,5 x 25-E16 (Bestell-Nr.: FI .....)  <p style="text-align: right;">Zulage</p>		
35		<b>Stck. EPDM-Distanzprofil selbstklebend</b> 40 x 40 x 12 mm dick, er- forderlich bei der Fischer plus-Schiene überlappend, siehe Prospekt Seite 9 (für FischerTHERM <i>plusdach</i> ) (Bestell-Nr.: FI .....)  <p style="text-align: right;">Zulage</p>		

## Ausschreibungstext: FischerTHERM-Dachelemente

Pos.	Menge	Bezeichnung	Preis/Einheit Euro	Summe Euro
36		<b>Prüffähige statische Berechnung</b> nach DIN 18807 einschließlich der Verbindungen der Dachelemente mit der Unterkonstruktion in dreifacher Ausfertigung  Pauschale		
37		<b>Verlegepläne</b> gemäß Anforderungen der DIN 18807-Teil 3 in dreifacher Ausfertigung  Pauschale		
38		<b>Std. Stundenlohnarbeiten</b> Bauleitender Monteur		
39		<b>Std. Stundenlohnarbeiten</b> Fachmonteur		
40		<b>Std. Stundenlohnarbeiten</b> Montagehelfer		
41		<b>Baustellenunterbrechung</b> pauschal		
		<b>Netto + MwSt.</b>		

Empty rectangular area for the tender text.