

Erstklassige Wärmeisolierung

Thermo-Z Distanzprofil für optimale U-Werte

Grafenau, 27.01.2020. Beim Bau oder der Sanierung eines Warmdachs müssen heutzutage bestimmte Energiestandards eingehalten werden. Die Energieeinsparverordnung (EnEV) schreibt für Dachaufbauten vor, wie hoch der U-Wert eines Bauteils maximal sein darf. Planer müssen dann das richtige Verhältnis von gesetzlich geforderten U-Werten und Dachbaukosten ermitteln. Zambelli hat für diesen Fall das innovative Thermo-Z Distanzprofil für Unterkonstruktionen entwickelt, das durch seine besondere Langlochperforation für eine reduzierte Wärmebrückenwirkung und beste U-Werte sorgt.

Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit im Hinblick auf die Aspekte Materialverbrauch, Bau und Nutzung spielen heute mehr denn je eine wichtige Rolle beim Design von Gebäuden. Die innovativen RIB-ROOF Metaldachsysteme von Zambelli bieten Architekten und Planern vielfältige Anwendungsmöglichkeiten für die Gebäudehülle. Diese erlauben es ihnen, zeitgenössische Architektur mit den bewährten funktionalen und bauphysikalischen Eigenschaften nachhaltig zu kombinieren.

Geringe Wärmeleitung, verbesserter U-Wert & Leichtbauweise

Für Dachaufbauten bei Warm- und Kaltdächern werden häufig Trapezprofile als statisch tragende Unterkonstruktionen verwendet. Mit dem brandneuen Thermo-Z Distanzprofil von Zambelli können hier beste U-Werte erreicht werden. Dies gelingt durch mehrere Reihen Langlöcher in versetzter Anordnung, die den Wärmestrom umleiten und so für eine reduzierte Wärmebrückenwirkung sorgen. Auf die sonst üblichen thermischen Trennstreifen zwischen Dachhaut und Tragkonstruktion kann verzichtet werden. Die metallische, einlagige Alternative zu klassischem Holz bietet

Herausgeber:
Zambelli RIB-ROOF GmbH & Co. KG
Hans-Sachs-Straße 3+5
94569 Stephansposching
Telefon: +49 9931 89 59 00
www.zambelli.de
E-Mail: info@zambelli.de

Ansprechpartner:
Andreas Jerchel
Leitung Marketing
Andreas.Jerchel@zambelli.de

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

zudem Vorteile für die Statik, da im Sinne der Metalleichtbauweise mithilfe des Thermo-Z Distanzprofils ein geringes Gewicht des Gesamtaufbaus erreicht wird.

Schnelle Montage getreu dem Motto: Ich mach's einfach

Die Montage des Profils ist dank vorgegebener Bohrlöcher und mitgelieferter Stoßverbinder denkbar einfach. Das Thermo-Z Distanzprofil kann entweder in jedem Trapezblech-Obergurt versetzt oder mit gleichen Abständen in andere Unterkonstruktionen befestigt werden. Die Stoßverbinder werden beidseitig an dem Profil angebracht. Nachdem die Wärmedämmung eingelegt wurde, folgt die übliche Verlegung der RIB-ROOF Profilbahnen mit Richtclips oder Richtprofilen, die direkt in das Thermo-Z Distanzprofil verschraubt werden.

Angewendet werden Thermo-Z Distanzprofile zur Reduzierung von Wärmebrücken, hauptsächlich bei Warmdachaufbauten auf Tragschalenkonstruktionen, bestehend aus Trapezblechen oder Holzschalungen. Sie können aber auch als Distanzkonstruktion bei belüfteten Dachaufbauten mit freiem Lüftungsquerschnitt eingesetzt werden.

(ca. 2.750 Zeichen)

Zum Unternehmen Zambelli RIB-ROOF GmbH & Co. KG

Der Entwickler und Hersteller moderner Gebäudehüllen besitzt über 60 Jahre Handwerkserfahrung in der Metallfertigung. Für das Unternehmen aus Niederbayern bedeutet das frühe Erkennen von Marktentwicklungen den Schlüssel für langfristigen Erfolg. Mittlerweile gehört Zambelli RIB-ROOF mit über 15 Millionen Quadratmetern produzierter Fläche heute zu den europaweit führenden Herstellern von Gebäudehüllen aus Metall. Mit 1.000

Herausgeber:
Zambelli RIB-ROOF GmbH & Co. KG
Hans-Sachs-Straße 3+5
94569 Stephansposching
Telefon: +49 9931 89 59 00
www.zambelli.de
E-Mail: info@zambelli.de

Ansprechpartner:
Andreas Jerchel
Leitung Marketing
Andreas.Jerchel@zambelli.de

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Mitarbeitern beweist sich die Unternehmensgruppe heute an 9 Produktionswerken in fünf Ländern auf dem Weltmarkt.

Herausgeber:
Zambelli RIB-ROOF GmbH & Co. KG
Hans-Sachs-Straße 3+5
94569 Stephansposching
Telefon: +49 9931 89 59 00
www.zambelli.de
E-Mail: info@zambelli.de

Ansprechpartner:
Andreas Jerchel
Leitung Marketing
Andreas.Jerchel@zambelli.de

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten