



## Presseinformation

Unternehmen

### **Clever geschraubt ist halb gedämmt**

HECO bietet umfassende Lösungen im Bereich Aufsparrendämmung

Schramberg, im Juni 2023 – **Nicht zuletzt die steigenden Energiepreise haben sie in den vergangenen Monaten wieder vermehrt ins Licht der Öffentlichkeit gerückt: die Wärmedämmung. Im Neubau wie im Bestand wünschen sich Hausbesitzer immer besser gedämmte Häuser, um möglichst viel Energie einzusparen. Der Befestigungsspezialist HECO-Schrauben unterstützt Handwerker und Planer unter anderem bei der Aufsparrendämmung mit zahlreichen Lösungen, wie zum Beispiel speziellen Befestigungsmitteln, einer eigenen Bemessungssoftware sowie weiteren Services. So können sie Dächer schnell, sicher und mit geringem Materialverbrauch dämmen.**

Seit dem Inkrafttreten des Gebäudeenergiegesetzes im Jahr 2020 sind Hausbesitzer verpflichtet, das Dach ihres Hauses oder dessen oberste Geschossdecke zu dämmen. Um einen möglichst guten Dämmeffekt zu erreichen, werden die verwendeten Materialien zunehmend dicker. Eine Dämmschichtstärke von bis zu 300 mm ist heute keine Seltenheit mehr. Das hat auch Einfluss auf die Art der Verarbeitung – unter anderem müssen Befestigungsmittel wie etwa Schrauben entsprechend angepasst werden, um eine sichere Fixierung zu gewährleisten.

HECO-Schrauben bietet für druckweiche wie auch druckfeste Dämmstoffe Lösungen an, die diesen neuen Anforderungen gerecht werden. Darüber hinaus unterstützt der Hersteller Handwerker und Planer mit seiner eigenen Bemessungssoftware und einem technische Beratungsservice bei der Planung und Ausführung der Dämmung. Zudem gibt es aktuell ein kostenloses Online-Seminar zum Thema Aufsparrendämmung.

### **HECO bietet Befestigungsmittel für druckweiche und druckfeste Dämmung**

Zur Aufsparrendämmung hat HECO die Schraube HECO-TOPIX-plus Therm in seinem Sortiment. Für druckweiche Dämmstoffe eignen sich Modelle mit



Unterkopfgewinde ideal, da sie die Drucklasten besser aufnehmen als solche mit Teilgewinde. Die Schraube HECO-TOPIX-plus Therm ist für diesen Anwendungsfall mit Unterkopfgewinde verfügbar. Um auch bei einer besonders großen Dämmstoffstärke eine zuverlässige Lösung anbieten zu können, gibt es die Schraube mit einer Länge von bis zu 600 mm.

Zur Befestigung einer druckfesten Dämmung ist eine Schraube mit Teilgewinde am besten geeignet – beispielsweise die HECO-TOPIX-plus Teilgewindeschraube mit Senkkopf. Optional kann bei besonders hohen Soglasten die Schraube HECO-TOPIX-plus mit Tellerkopf unterstützend eingesetzt werden.

Auch die Umsetzung einer Solaranlage ist mit HECO möglich: Mit der Schraube HECO-TOPIX-plus T Solar lassen sich Solarhaken zur Befestigung des Systems auf aufsparrendämmten Dächern ganz einfach montieren. Alle genannten Produkte verfügen über eine Europäische Technische Bewertung (ETA).

### **HECO-Bemessungssoftware unterstützt bei Planung**

Bei der Aufsparrendämmung gibt es nicht die eine richtige Lösung – stattdessen sind abhängig von Faktoren wie der Dachneigung, den Lasten sowie der Festigkeit des Dämmstoffs unterschiedliche Vorgehensweisen sinnvoll. Mit der Bemessungssoftware HECO-HCS 4.0 lassen sich bis zu vier verschiedene Varianten der Schublastaufnahme darstellen. Die gängigsten Dämmstoffe sind im System hinterlegt. So müssen Nutzer nur den Produktnamen eingeben, und die jeweils relevanten Werte werden automatisch ergänzt. Beispielsweise kann die Software berechnen, mit welcher Art von Dämmung und Verschraubung man die wenigsten Schrauben benötigt. Dadurch ergeben sich mitunter signifikante Zeit- und Kostenvorteile. HECO-HCS 4.0 ist für die Anforderungen von Handwerkern optimiert und sehr intuitiv zu bedienen. Die Software kann kostenlos unter <https://www.heco-schrauben.de/service/bemessung/bemessungssoftware/?L=80> heruntergeladen werden.

Noch komfortabler ist der ebenfalls kostenlose Bemessungsservice von HECO: Unter <https://www.heco-schrauben.de/service/bemessung/bemessungsservice/> können Handwerker und Planer das Bemessungsformular für die Aufsparrendämmung herunterladen, die benötigten Daten eintragen und sich den Bemessungsnachweis von den HECO-Experten berechnen lassen.

**Mit Online-Seminar in 45 Minuten auf dem neuesten Stand**

Im Rahmen der HECO-Akademie bietet HECO regelmäßig kostenfreie Online-Seminare zur Weiterbildung an. Aktuell gibt es auch eines zum Thema Aufsparrendämmung für Planer und Zimmerer. Sie erhalten in knackigen 45 Minuten einen Überblick über verschiedene Befestigungslösungen von HECO, die sie bei der Aufsparrendämmung unterstützen. Die Anmeldung ist unter <https://www.heco-schrauben.de/akademie/heco-akademie-seminare/heco-akademie-seminare-fuer-den-fachhandel/onlineseminar-aufsparrendaemmung/> möglich.

Weitere Informationen zu Schrauben und Befestigungstechnik sowie zum Unternehmen HECO: [www.heco-schrauben.de](http://www.heco-schrauben.de).

**Bildmaterial**

	<p><b>HECO_HTP-Therm.jpg</b></p> <p>Die Schraube HECO-TOPIX-plus Therm ist auch mit Unterkopfgewinde verfügbar. Um auch bei einer besonders großen Dämmstoffstärke eine zuverlässige Lösung anbieten zu können, gibt es sie mit einer Länge von bis zu 400 mm.</p>
	<p><b>HECO_HTP-Senkopf.jpg</b></p> <p>Die HECO-TOPIX-plus Teilgewindeschraube mit Senkkopf eignet sich zur Befestigung einer druckfesten Dämmung.</p>



### Über das Unternehmen HECO-Schrauben

Die HECO-Schrauben GmbH & Co. KG mit Sitz in Schramberg ist in Deutschland einer der führenden Hersteller von Schrauben- und Befestigungssystemen für die Holzverarbeitung, den Beton- und Metallbau sowie für Schwerlastbefestigungen. Das Unternehmen beschäftigt rund 400 Mitarbeiter und verfügt über eine Produktionsfläche von 20.000 m<sup>2</sup>.

HECO ist mit seinen Produkten weltweit vertreten, entweder durch exklusive Vertriebsstützpunkte oder zuverlässige Vertriebspartner. Kernmärkte in Europa sind Deutschland, Österreich, Schweiz, Benelux und Frankreich.

### Ansprechpartner für Redaktionen

#### HECO-Schrauben GmbH & Co. KG

Leitung Business Development

Andreas Hettich

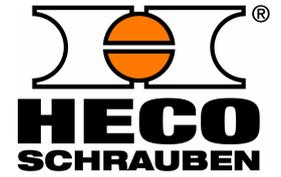
Dr.-Kurt-Steim-Straße 28

78713 Schramberg

Tel: 07422 / 989-262

Fax: 07422 / 989-15-262

Mail: [a.hettich@heco-schrauben.de](mailto:a.hettich@heco-schrauben.de)



**PR-Agentur für HECO:**

Ansel & Möllers GmbH

Jennifer Haubold

König-Karl-Straße 10

70372 Stuttgart

Tel: 0711 / 92545-288

Fax: 0711 / 92545-25

Mail: [j.haubold@anselmoellers.de](mailto:j.haubold@anselmoellers.de)