

Pressemitteilung**AEROLINE<sup>®</sup> Doppelrohrsysteme erhalten DiBT-Zulassung**

**Die Doppelrohr-Dämmsysteme für Solarthermie-Anlagen aus der Reihe AEROLINE<sup>®</sup> haben nun vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erhalten. Damit ist auch von offizieller Stelle bestätigt: Die AEROLINE<sup>®</sup>-Dämmsysteme erfüllen zu 100 % die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV).**

Ulm, 7.11.2016. Der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (abZ) mit der Nummer Z-23.14-2059 liegt eine Untersuchung des Forschungsinstituts für Wärmeschutz e.V. München (FIW München) zugrunde. Das Institut bestätigt, dass die berechnete Wärmeabgabe der Doppelrohr-Dämmschläuche AEROFLEX Twin Tube der AEROLINE TUBE SYSTEMS Baumann GmbH in den Dimensionen Kupfer 10 bis 18 und INOX-Wellrohr DN 12 bis 25 kleiner ist als die Wärmeabgabe zweier Rohrleitungen, die nach den Anforderungen der EnEV (Anlage 5, Tab 1, Zeile 1,2) gedämmt sind.

"Das FIW hat für unsere Doppelrohr-Systeme einen so genannten Gleichwertigkeitsnachweis im Sinne der Energieeinsparverordnung erbracht. Damit ist nun auch von offizieller Seite bestätigt, dass unsere Doppelrohr-Dämmschläuche die Anforderungen der Energieeinsparverordnung zu hundert Prozent erfüllen", sagt Roland Baumann, Geschäftsführer von AEROLINE TUBE SYSTEMS. Darauf gibt AEROLINE TUBE SYSTEMS sowohl den Verarbeitern seiner Produkte als auch den Endkunden seine Garantie.

**Wärmedämmung ist wirtschaftlich und gesetzlich vorgeschrieben**

Die Wärmedämmung von Solarverrohrungen ist gesetzlich vorgeschrieben. Wird sie nicht korrekt ausgeführt, handelt es sich dabei um einen Anlagenmangel, den der Kunde reklamieren kann. Dabei ist unerheblich, ob die Dämmung im Angebot eigens aufgeführt wurde oder nicht. "Solche Reklamationen sorgen für zusätzliche Arbeit und Ärger mit den Kunden", betont Baumann. Schlimmstenfalls werden sogar Bußgelder bis zu 50.000 Euro fällig.

Ohnehin gibt es keinen Grund, an der Wärmedämmung zu sparen: Eine gute Dämmung der Rohrleitungen amortisiert sich innerhalb von zwei bis drei Jahren. Angesichts von 20 Jahren Lebensdauer einer Solarthermie-Anlage ist sie also auch eine gute Investition.

Im Vergleich zu einer Dämmung der einzelnen Rohre mit einem handelsüblichen Hochtemperatur-Kautschukmaterial benötigen die Doppelrohrsysteme von AEROLINE TUBE SYSTEMS dabei nur etwa ein Drittel des Platzes.

## Über AEROLINE TUBE SYSTEMS Baumann GmbH

Die AEROLINE TUBE SYSTEMS Baumann GmbH mit Sitz in Ulm produziert und vertreibt unter dem Markennamen AEROLINE<sup>®</sup> wärme gedämmte Rohrleitungssysteme für die Solar- und Heizungstechnik. Die seit nahezu 20 Jahren bewährten Doppelrohrsysteme senken die Montagezeit und sparen somit Kosten. Die Wärmedämmung der AEROLINE-Systeme ist beständig gegen UV-Strahlung und verkraftet kurzzeitige Temperaturspitzen bis zu 175 °C. Mit dem System isiklick<sup>®</sup> hat Aeroline zudem neue Maßstäbe in der Verbindungstechnik von Edelstahl-Wellrohren gesetzt. Als Zulieferer für OEM-Kunden und Handel ist AEROLINE<sup>®</sup> Tube Systems Marktführer bei EnEV-gerechten Solar-Verrohrungssystemen.

Abdruck honorarfrei, Belegexemplar erbeten

Pressebilder finden Sie hier:

[http://www.tubesystems.com/\\_Website/wDeutsch/100Enev/AEROLINE\\_INOX\\_SPLIT\\_100-300dpi.jpg](http://www.tubesystems.com/_Website/wDeutsch/100Enev/AEROLINE_INOX_SPLIT_100-300dpi.jpg)



AEROLINE\_INOX\_SPLIT\_100-300dpi.jpg

Bild 1: Mit dem vorgedämmten Rohrsystem AEROLINE INOX SPLIT und den anderen Produkten aus der AEROLINE-Baureihe lassen sich Solarleitungen schnell dämmen und erfüllen die EnEV-Vorschriften zu 100 Prozent.

Bildquelle: AEROLINE TUBE SYSTEMS

Kontakt:

**AEROLINE TUBE SYSTEMS**

Baumann GmbH

Im Lehrer Feld 30

DE-89081 Ulm

Telefon: +49-731-9329250

E-Mail: [info@tubesystems.com](mailto:info@tubesystems.com)

Internet: [www.tubesystems.com](http://www.tubesystems.com)