



ThermoTube® Vorisolierte Rohrbündel

Allgemein

Werkstoffgefertigte vorisolierte Rohrbündel – „ThermoTube Bündel“ bieten eine hochwertige, kostengünstige und langfristige Lösung für den Bedarf an isolierten Dampf- und Wärmeträger-Zuleitungen/Kondensatrückleitungen.

Zu den herkömmlichen Mitteln zählte der Einsatz eines geraden Rohrs, das vor Ort von einem Mechaniker auf die richtige Länge geschweißt wurde und dann von einem Isoliertechniker dort isoliert und mit Mastix oder Metall verkleidet wurde.

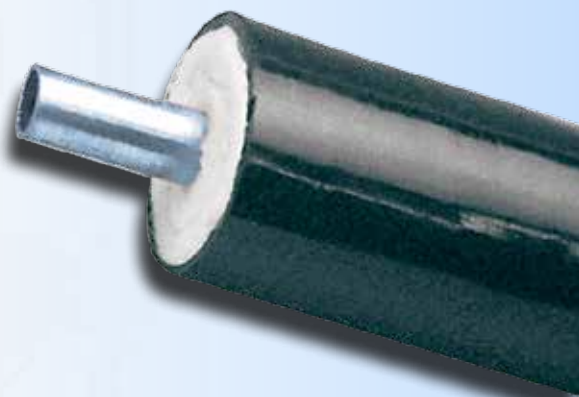
Die Nachteile dieser traditionellen Methode bestehen unter anderem in den hohen Gesamtinstallationskosten durch den Einsatz mehrere Subunternehmer vor Ort, wodurch sich die Einbauzeit erhöht und beträchtliche fortlaufende Wartungsarbeiten erforderlich sind. Die Qualität des Systems hängt außerdem von den Fähigkeiten des Subunternehmers ab – wird die Isolierung nass oder fehlt sie, so kommt es zu größeren Wärmeverlusten, die die Effizienz des Systems beeinträchtigen.

ThermoTube vorisolierte Rohrbündel lösen alle diese Probleme.

Einige der Vorteile sind:

- Sind in Spulen von bis zu 150 m Länge lieferbar und können vor Ort zugeschnitten werden.
- Das Bündel besteht aus dem Rohr, einer nicht-hygroskopischen Glasfaserisolierung und einem flexiblen Polymer-Außenmantel.
- Vor Ort müssen Sie es nur anbringen, an die Rohrübergänge anschließen und die offenen Bündelenden versiegeln.
- Das Endprodukt ist ästhetisch, von gleichbleibend hoher Qualität und erfordert keinerlei weitere Wartung.
- Das „berührungssichere“ Design vermindert das Risiko von Verbrennungen für das Betriebspersonal.

ThermoTube gibt es in allen Rohrmaterialien und -größen (316 ES geschweißt/nahtlos und Kupfer in 3/8", 10 mm, 1/2" und 12 mm werden gerne verwendet und regelmäßig auf Lager genommen).



PRODUKT-/ANWENDUNGSINFORMATION



THERMON . . . Die Begleitheizungsspezialisten®

www.thermon.com Formular PAF0051G-0509 © Thermon Manufacturing Co. Kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.