



Medienmitteilung

Schaffhausen

06 November 2023

Webinar: GF Piping Systems zeigt die weiterentwickelte HEAT-FIT Produktfamilie für maritime Anwendungen

Am 8. November 2023 werden Experten von GF Piping Systems ihre Erfahrung teilen und zeigen, wie die Auswahl nachhaltiger Rohrleitungsmaterialien die Effizienz und Betriebssicherheit an Bord deutlich verbessern kann. Darüber hinaus wird die Schweizer Anbieterin von Durchflusslösungen HEAT-FIT PE vorstellen, eine Weiterentwicklung des feuerhemmenden Systems mit maritimen Zulassungen.

Rohrleitungssysteme an Bord von Schiffen erfüllen unterschiedlichste Aufgaben, vom Transport essenzieller Flüssigkeiten bis hin zur Verbesserung der Effizienz oder der Betriebssicherheit. Gleichzeitig können diese Installationen eine Gesamtlänge von mehreren hundert Kilometern erreichen. Daher sehen sich Planer und Ingenieure mit der Herausforderung konfrontiert, zuverlässige und langlebige Durchflusslösungen zu entwerfen, die so effizient wie möglich sind.

Im kommenden Webinar wird GF Piping Systems die Vorteile von thermoplastischen Rohrleitungssystemen in maritimen Anwendungen vorstellen. Experten werden dabei insbesondere auf die Bedeutung der richtigen Materialien eingehen, unterschiedlichste Anwendungsmöglichkeiten sowie IMO-Richtlinien und Zulassungen erläutern, und Fragen während einer Q&A Session beantworten. Zu den Referenten gehören Roberto Chiesa, Global Business Development Marine, Kelly Chen, Head of Sales Asia, und Daniel Wunderle, Global Product Manager Marine bei GF Piping Systems.

GF Piping Systems wird das Webinar ebenfalls zum Anlass nehmen, um HEAT-FIT PE zu präsentieren. Aufbauend auf dem feuerhemmenden Rohrmantelsystem HEAT-FIT, besteht die neue Produktreihe zum ersten Mal aus co-extrudierten ecoFIT Rohren. Das 2-in-1 Rohrleitungssystem verfügt über eine deutlich höhere Stoss- und Kratzfestigkeit und kann schneller installiert werden. HEAT-FIT ist mit der ecoFIT Produktfamilie von GF Piping Systems kompatibel, die aus Rohren, Fittings und Ventilen besteht, und wurde für Anwendungen entwickelt, die in der Brandschutz-Matrix der Internationalen Seeschiffahrts-Organisation als L3 eingestuft sind. Dazu gehören essenzielle Anwendungen im Maschinenraum wie Ballastwasser und Ballastwasserbehandlung oder die Kühlung. HEAT-FIT hat die L3 Brandprüfungen mit einer zusätzlichen Sicherheitsmarge bestanden, indem das System Feuer mit einer Temperatur von 1.000°C für 30 Minuten bei einem Druck von 3 bar standgehalten hat.

Roberto Chiesa, Global Business Development Marine bei GF Piping Systems, freut sich darauf, als Referent am Webinar teilzunehmen: „Mit über 30 Jahren Erfahrung als Partner grosser Player in der maritimen Industrie möchten wir unserem Publikum zeigen, warum Kunststoffrohrleitungssysteme die Effizienz erhöhen, Wartungsanforderungen reduzieren und Schiffe nachhaltiger machen. Ich freue mich besonders darauf, unsere neueste Innovation HEAT-FIT PE vorzustellen, da das System den Einsatz von thermoplastischen Durchflusslösungen in anspruchsvollen L3-Anwendungen noch einfacher macht.“

[Melden Sie sich kostenlos an und sprechen Sie mit Experten von GF Piping Systems am 8.November 2023 von 08:15 bis 09:00 Uhr \(GMT +01:00\)](#)

Pressekontakt:

Constanze Werdermann, Global PR Manager
constanze.werdermann@georgfischer.com
+41 76 33 99 218

GF Piping Systems

Als führende Anbieterin von Durchflusslösungen für den sicheren und nachhaltigen Transport von Gasen und Flüssigkeiten, schafft GF Piping Systems Verbindungen fürs Leben. Die Division ist spezialisiert auf branchenführende, leckagefreie Rohrleitungssysteme für verschiedene anspruchsvolle Marktsegmente. Ihr starker Fokus auf Kundenorientierung und Innovation spiegelt sich in der globalen Vertriebs-, Service- und Produktionspräsenz sowie im preisgekrönten Portfolio wider. Das Angebot umfasst Fittings, Ventile, Rohre, Automation, Fertigungs- und Verbindungstechnik.

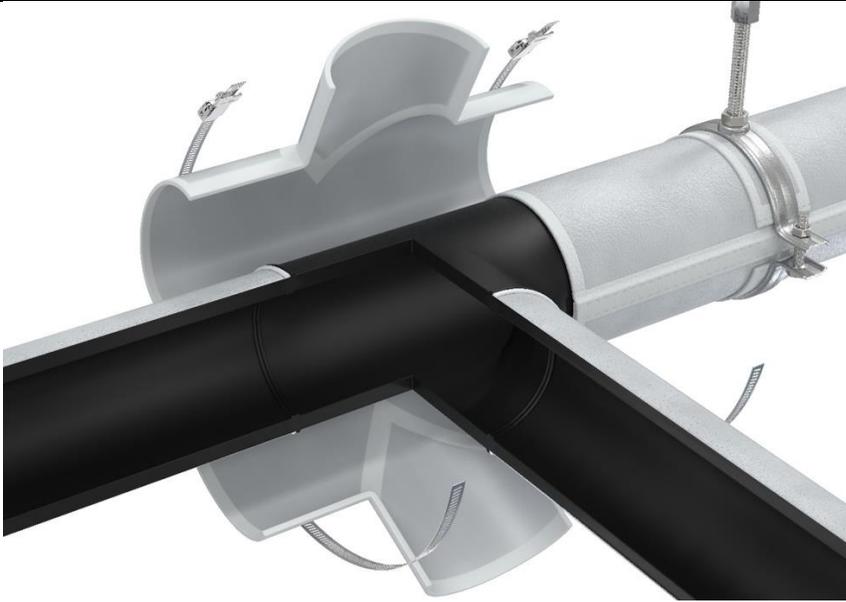
GF Piping Systems ist in 31 Ländern mit eigenen Verkaufsgesellschaften vertreten, um immer nah am Kunden zu sein. Produktionsstätten an 36 Standorten in Amerika, Europa und Asien gewährleisten ausreichende Verfügbarkeit und schnelle, verlässliche Lieferung. Im Jahr 2022 erwirtschaftete GF Piping Systems einen Umsatz von CHF 2'160 Mio. und beschäftigte 8'085 Mitarbeitende. GF Piping Systems ist eine Division der Georg Fischer AG, die 1802 gegründet wurde, und hat ihren Hauptsitz in Schaffhausen in der Schweiz.
www.gfps.com

Bilder



Betriebssicherheit und Effizienz sind in der modernen Schifffahrt unverzichtbar.

Quelle:
GF Piping Systems



HEAT-FIT PE besteht aus co-extrudierten ecoFIT Rohren, welche die Kratz- und Stossfestigkeit erhöhen und die Installation beschleunigen.

Quelle:
GF Piping Systems



HEAT-FIT ermöglicht den Einsatz von feuerbeständigen Kunststoffrohrleitungssystemen im Maschinenraum.

Quelle:
GF Piping Systems