



Medienmitteilung

Schaffhausen

15. März 2023

Panta Rhei: alles fließt

GF Piping Systems mit nachhaltigen Durchflusslösungen auf der Seatrade Cruise Global in Fort Lauderdale, USA.

Mit ihrem Konferenzthema 2023 „Forward Momentum“ geht die Seatrade auf die Erwartungen der Kunden an die Kreuzfahrt ein. Welche Antworten liefert die Branche zu Fragen von Umweltschutz, weniger Energieverbrauch und CO2 Reduktion? Das Schweizer Unternehmen GF Piping Systems diskutiert mit und zeigt schon heute kurz- und langfristige Lösungen für die Kreuzfahrt von morgen.

Die verschiedenen Rohrleitungssysteme an Bord von Kreuzfahrtschiffen erreichen oft eine Gesamtlänge von mehreren hundert Kilometern und erfüllen wichtige Funktionen wie den Transport von gekühlten Flüssigkeiten zur Klimatisierung, die Wasserversorgung oder das Abwassermanagement. Traditionell werden diese Systeme häufig aus Metall gefertigt, was einige Nachteile mit sich bringt, denn das Material ist schwer, kompliziert im Handling und korrosionsanfällig. Auf der Seatrade Cruise zeigt GF Piping Systems auf Stand Nr. 775 wie Durchflusslösungen aus Kunststoff den Vergleich bezüglich der Nachhaltigkeit mit herkömmlichen Metallprodukten deutlich gewinnen:

- Das werksseitig vorisolierte COOL-FIT ist als leichtere und langlebigere Alternative zu nachträglich isolierten Systemen aus Stahl für Kälteanlagen konzipiert und trägt ein Umweltzertifikat (EPD).
- Das SeaDrain Rohrleitungssystem wird in den USA entwickelt und produziert und ist für die Verwendung durch ABS, DNV-GL, Lloyd's Register und RINA zugelassen. Es ist außerdem NSF-zertifiziert.
- Die Absperrklappe 565 ist die erste Absperrklappe mit einem EPD Umweltzertifikat: Die Auswirkungen auf den Klimawandel sind beim Kunststoffventil um 30 % geringer als beim Metallventil.

Roberto Chiesa, Head of Business Development Marine bei GF Piping Systems, freut sich auf die Diskussionen zur Zukunft der Kreuzfahrt auf der Seatrade 2023: "Heute mehr denn je müssen wir dazu beitragen, die Energieeffizienz in der maritimen Industrie zu optimieren und Emissionsziele zu erreichen. Wir bei GF Piping Systems wissen, dass unsere innovativen Rohrleitungssysteme aus Kunststoff ein wichtiger Bestandteil der Lösung sein können. Ganz nach unserem Motto: Everything is connected!"

Die Kreuzfahrtbranche befindet sich in einem Aufwärtstrend und ist optimistisch, weil sie schon jetzt Lösungen für eine nachhaltige Zukunft hat. Als führende Anbieterin von Durchflusslösungen konzentriert sich GF Piping Systems darauf, die maritime Industrie mit leichten, korrosionsfreien Kunststoff-Rohrleitungssystemen sauberer und umweltfreundlicher zu gestalten und somit den globalen Herausforderungen der Dekarbonisierung zu begegnen.

Treffen Sie GF Piping Systems vom 26. Bis 29. März 2023 auf der Seatrade Cruise Global in Fort Lauderdale am Stand 775. Mehr Informationen erhalten Sie [hier](#).

Pressekontakt:

Constanze Werdermann, Global PR Manager
constanze.werdermann@georgfischer.com

Über GF Piping Systems

Als führende Anbieterin von Durchfluslösungen 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 |

Commented [WC1]: Achtung seit heute gibt es ein neues Boilerplate.Hier bereits angepasst.

Bilder



Roberto Chiesa, Head of Business Development Marine bei GF Piping Systems. Er hat seine Karriere bei GF 1994 begonnen und arbeitet seitdem eng mit Kunden aus dem maritimen und Offshore-Sektor zusammen, um Herausforderungen in ihren Anwendungen zu verstehen und zu überwinden. In den letzten beiden Jahrzehnten hat er Kunden weltweit dabei unterstützt, von traditionellen Materialien auf neue, korrosionsfreie Rohrleitungstechnologien umzusteigen.

Quelle: GF Piping Systems



Installation eines vorisolierten COOL-FIT Rohrleitungssystem.

Quelle: GF Piping Systems



Kunststoffrohrleitungssysteme sind nicht nur korrosions- und wartungsfrei: Mit COOL-FIT, dem Rohrleitungssystem für Kühl- und Kälteanwendungen, lassen sich beispielsweise bis zu 373 Tonnen an Treibhausgas-Emissionen pro Jahr einsparen

Quelle:
smallredgirl - stock.adobe.com