

Medienmitteilung

Frankfurt/Main, 17. April 2025

Klimaneutrale Werke von GF Building Flow Solutions: Drei weitere Standorte markieren einen Meilenstein auf dem Weg zum klimaneutralen Betrieb

GF Building Flow Solutions setzt seinen Weg zur Klimaneutralität fort: Drei weitere Produktionsstandorte – Cerkezkoy (Türkei), die Ecoflex-Produktion in Haßfurt (Deutschland) und Apple Valley (USA) – erreichen klimaneutralen Status (Scope 1 & 2). Das unterstreicht das kontinuierliche Engagement von GF Building Flow Solutions, den Ressourcenverbrauch zu minimieren.

„GF Building Flow Solutions ist in einer Branche tätig, die einen erheblichen Einfluss auf die Bekämpfung des Klimawandels sowie auf die Bereitstellung von hygienischem Trinkwasser hat. Die Herstellung unserer Produkte und Lösungen basiert auf soliden Umweltmanagement-Praktiken. In unseren weltweiten Niederlassungen setzen wir auf erneuerbare Energiequellen, um den ökologischen Fußabdruck der Standorte zu reduzieren. Wir wollen unsere betrieblichen Auswirkungen aktiv begrenzen und setzen auf eine effiziente Ressourcennutzung“, sagt Thomas Fuhr, Chief Technology Officer, GF Building Flow Solutions. „Mit dem Standort in Cerkezkoy, der Ecoflex-Produktionsstätte in Haßfurt und der Produktionsstätte in Apple Valley haben wir einen weiteren Meilenstein auf dem Weg zu einem klimaneutralen Betrieb erreicht.“

Die Produktion von GF Building Flow Solutions in Cerkezkoy (Türkei), auch bekannt als Georg Fischer Hakan Plastik, ist auf hochwertige Abwasserlösungen spezialisiert. Die wichtigsten Maßnahmen zur Emissionsreduzierung im Werk konzentrieren sich auf Energiemanagement und -effizienz, einschließlich der Nutzung erneuerbarer Energien, wodurch die Emissionen des Standorts im Vergleich zum Basisjahr 2019 um rund 95 Prozent gesenkt werden konnten. Durch Abfallmanagement und Ansätze der Kreislaufwirtschaft konnten die Produktions- und Betriebsabfälle um 36 Prozent reduziert werden.

Die Ecoflex-Produktion in Haßfurt (Deutschland) begann ihre Umstellung auf eine kohlenstoffneutrale Produktion vor über einem Jahrzehnt mit der vollständigen Umstellung auf 100 Prozent zertifizierten Ökostrom. Zu den wichtigsten Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz in der Produktion und in den Gebäuden gehörten die Modernisierung des Heizsystems und Änderungen wie die Installation einer Solaranlage. Dadurch konnten die Emissionen des Standorts im Vergleich zum Ausgangswert um etwa 91 Prozent gesenkt werden.

Die Produktionsstätte in Apple Valley, am nordamerikanischen Hauptsitz von GF, hat wichtige Maßnahmen ergriffen, um den Status der Klimaneutralität zu erreichen. Dazu gehören die Nutzung von 100 Prozent Ökostrom, die Umstellung von drei Gas-Heizkesseln auf Strom und die Umstellung auf 100 Prozent LED-Beleuchtung. Darüber hinaus wurden fast 100 Fenster ausgetauscht, um die Effizienz zu erhöhen, und die RTU (Remote Terminal Unit) wurde durch eine elektrische Heizung anstelle von Erdgas ersetzt. Infolgedessen wurden die tCO₂e-Emissionen um 93 Prozent gesenkt – eine erhebliche Verringerung der Treibhausgasemissionen.

Um den Status der vollständigen Klimaneutralität zu erreichen, wird nach dem Konzept der Carbon Neutral Factory von GF Building Flow Solutions der Rest der Emissionen an allen drei Standorten durch eine Kombination aus baumbasiertem Kohlenstoffabbau, der durch das Verra-Registers verifiziert und danach stillgelegt wird, und biokohlebasiertem Kohlenstoffabbau durch die Register Puro.earth oder Carbon Standards International ausgeglichen.

„Zusammen mit unseren Teams und allen Kolleginnen und Kollegen von GF Building Flow Solutions, die an diesen Prozessen beteiligt waren, bin ich stolz auf unsere Erfolgsbilanz bei der Reduzierung von Emissionen an weiteren Standorten“, sagt Thomas Fuhr. „Diese Erfolge zeigen, dass wir uns weiterhin als Branchenführer in Sachen Nachhaltigkeit engagieren.“

Weitere Informationen über den Nachhaltigkeitsrahmen von GF:

[Nachhaltigkeitsrahmen 2025 - GFs Nachhaltigkeitsziele - Georg Fischer AG](#)

Medienkontakt:

Beatrix Pfundstein

Manager Global PR & Communications

GF Building Flow Solutions

beatrix.pfundstein@uponor.com

+49 (0)69 795386015

Über GF Building Flow Solutions – Leading with Water

Angesichts der Tatsache, dass die Bauindustrie einen Grossteil der weltweiten CO₂-Emissionen verursacht, und des Bedarfs an sauberem und sicherem Trinkwasser für eine wachsende Bevölkerung ist das Ziel von GF Building Flow Solutions, die Herausforderungen unserer Zeit zu lösen: die steigende Nachfrage nach energieeffizienten und erschwinglichen Gebäuden, einladenden und sicheren Wohnungen sowie den Zugang zu sauberem und sicherem Trinkwasser. GF Building Flow Solutions hat sich „Leading with Water“ zur Mission gemacht – das grosse Potenzial der Ressource Wasser freizusetzen, um Gebäude zu verbessern, den Fortschritt zu fördern und Kunden zu ermöglichen, produktiver und nachhaltiger zu arbeiten und dabei Komfort, Gesundheit und Effizienz sicherzustellen. Durch die Kombination des Besten der branchenführenden Marken GF, Uponor und JRG, basierend auf bewährter Schweizer, finnischer und deutscher Qualität, unter einem Dach, erhalten die Kunden Zugang zu einer umfassenden Technologieplattform für eine Vielzahl von Anwendung – und für Kundenzufriedenheit und Leistung. Das Portfolio umfasst sichere Lösungen für die Warm- und Kaltwasserversorgung und -regelung, lärmindernde Abwassersysteme, sowie energieeffizientes Heizen und Kühlen. Eine Division von GF, GF Building Flow Solutions – früher bekannt als Uponor (Uponor Inc. in den USA, Uponor Ltd. in Kanada) und GF Building Technology – hat Vertriebsgesellschaften in 30 Ländern und Produktionsstätten an 12 Standorten in Europa und Amerika.

www.georgfischer.com

www.uponor.com

Bilder:

Abdruck honorarfrei // Bitte beachten Sie die Copyright-Hinweise //

bitte Kopie des Magazins oder einen Link zur Online-Publikation angeben



GF_Carbon_Neutral_Factory_Icon.jpg

GF Building Flow Solutions hat weitere Fortschritte auf dem Weg zu einem klimaneutralen Betrieb gemacht: Mit Cerkezkoy (Türkei), der Ecoflex-Produktion in Haßfurt (Deutschland) und der Apple-Valley-Fertigungsstätte am nordamerikanischen Hauptsitz des Unternehmens wurden weitere Produktionsstandorte als klimaneutral eingestuft (Scope 1 und 2). Dieses Ergebnis unterstreicht das kontinuierliche Engagement von GF Building Flow Solutions zur Minimierung des Ressourcenverbrauchs.

Source: GF



GF_BFS_Cerkezkoy_Carbon_Neutral.jpg

Stolz auf das Erreichen der Klimaneutralität im Werk Cerkezkoy (Türkei) alias Georg Fischer Hakan Plastik von GF Building Flow Solutions (erste Reihe, von links nach rechts): Harun Albayrak, Production Manager, Andreas Weiglein, Vice President Operations, Thomas Fuhr, Chief Technology Officer, Esra Erdal, Managing Director, Yenal Gündüz, Supply Chain & Operations Director, Barış Uğurlu, Head of Quality Management & OPEX.

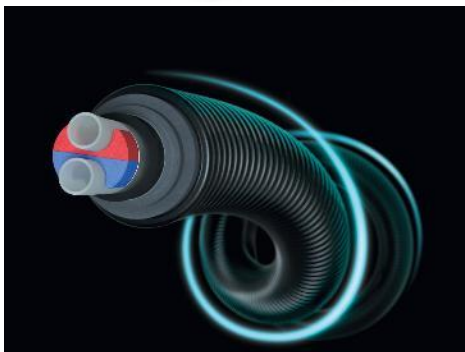
Source: GF Building Flow Solutions



GF_BFS_Wastewater_Systems.jpg

Das Werk Cerkezkoy in der Türkei, auch bekannt als Georg Fischer Hakan Plastik, produziert Abwassersysteme mit Qualitätslösungen wie der GF Silenta Premium (im Bild), GF Silenta 3A oder GF HT-PP Reihe.

Source: GF Building Flow Solutions



GF_BFS_Ecoflex_VIP_Pipes.jpg

Die Ecoflex-Produktion von GF Building Flow Solutions in Haßfurt (Deutschland) hat Klimaneutralität erreicht. Hier werden Ecoflex- und Ecoflex-VIP-Rohre (im Bild) für die Fernwärme-, Kälte- und Wasserversorgung produziert und für Projekte in aller Welt ausgeliefert.

Source: GF Building Flow Solutions



GF_BFS_Apple_Valley_Manufacturing_Carbon_Neutral.jpg

Erfolg des Teams: Die Produktionsstätte von GF Building Flow Solutions in Apple Valley hat den Status Klimaneutralität erreicht.

Source: GF Building Flow Solutions