

## Pressmeddelande

Frankfurt am Main, 17 april 2025

### **Ytterligare tre koldioxidneutrala fabriker i GF Building Flow Solutions verksamhet: Företaget har nått en ny milstolpe på vägen mot koldioxidneutral produktion och drift**

**GF Building Flow Solutions tar nu ännu ett steg på sin hållbarhetsresa genom att införa koldioxidneutral verksamhet (scope och 2) på ytterligare tre tillverkningsanläggningar – Cerkezkoy i Turkiet, Ecoflex-produktionen i Hassfurt i Tyskland och Apple Valley i USA. Detta understryker GF Building Flow Solutions fortsatta engagemang för att minimera sin resursförbrukning.**

"Vår bransch har en nyckelroll både för tillgången till rent dricksvatten och i kampen mot klimatförändringar. Därför går GF Building Flow Solutions ständigt i spetsen när det gäller hållbara vattenlösningar för byggnader. Framställningen av våra produkter och lösningar baseras på god miljöledningspraxis, och överallt i vår verksamhet använder vi förnybara energikällor för att minska vårt miljöavtryck. I verksamheten arbetar vi aktivt med att begränsa vår miljöpåverkan och säkerställa effektiv resursanvändning", säger Thomas Fuhr, Chief Technology Officer på GF Building Flow Solutions. "Med anläggningarna i Cerkezkoy och Apple Valley samt Ecoflex-produktionsanläggningen i Hassfurt har GF nått en ny milstolpe på vägen mot koldioxidneutral verksamhet."

GF Building Flow Solutions tillverkning vid Georg Fischer Hakan Plastik i turkiska Cerkezkoy är specialiserad på högkvalitativa lösningar inom avloppsvatten. För att minska utsläppen från anläggningen har man genomfört åtgärder inom energistyrning och energieffektivitet. Ett exempel är användandet av förnybar energi, vilket har reducerat anläggningens utsläpp med cirka 95 % jämfört med basåret 2019. Avfallshantering och cirkulär ekonomi har gjort det möjligt att minska produktions- och anläggningsavfallet med 36 %.

Vid Ecoflex-fabriken i Hassfurt (Tyskland) inleddes processen med att ställa om till koldioxidneutral tillverkning för över tio år sedan då man övergick till att enbart använda 100 % certifierad grön el. Viktiga åtgärder för att förbättra energieffektiviteten i produktionen och byggnaderna var bland annat att uppgradera värmesystemet och installera en solenergianläggning. Detta har gjort det möjligt att minska utsläppen från anläggningen med cirka 91 % sedan mätningarna startade.

På tillverkningsanläggningen i Apple Valley vid GF:s huvudkontor i USA har stora åtgärder vidtagits för att uppnå koldioxidneutral status. Bland annat har man bytt till 100 % grön el, ersatt tre naturgaspannor med elpannor och övergått till att enbart använda LED-belysning. Dessutom har närmare hundra fönster bytts ut för att öka effektiviteten, och RTU-enheten har ersatts med elvärme i stället för naturgas. Genom dessa åtgärder har tCO<sub>2</sub>e-utsläppen reducerats med 93 %, vilket innebär en väsentlig minskning av utsläppen av växthusgaser.

För att uppnå fullständig koldioxidneutralitet i enlighet med GF Building Flow Solutions Carbon Neutral Factory-koncept, kommer resterande utsläpp från de tre anläggningarna att kompenseras med hjälp av en kombination av trädbaserad koldioxidavskiljning verifierad med Verra-registret och biokolbaserad koldioxidavskiljning verifierad med registret från Puro.earth eller Carbon Standards International.

"Jag är mycket stolt över hur GF Building Flow Solutions via ett omfattande lagarbete lyckats minska utsläppen på ännu fler anläggningar", säger Thomas Fuhr. "Dessa resultat är ett tydligt vittnesmål på vårt fortsatta engagemang för att vara branschledande inom hållbarhet."

Mer information om GF:s hållbarhetsramverk finns på <https://www.georgfischer.com/en/sustainability-at-gf/sustainability-framework-2025.html>

#### Mediekontakt:

Beatrix Pfundstein  
Manager Global PR & Communications  
GF Building Flow Solutions  
[beatrix.pfundstein@uponor.com](mailto:beatrix.pfundstein@uponor.com)  
+49 (0)69 795386015

#### Om GF Building Flow Solutions – Leading with Water

Då byggbranschen står för en stor del av koldioxidutsläppen i världen och behovet av rent och säkert dricksvatten ökar i takt med att befolkningen växer har GF Building Flow Solutions som mål att lösa vår tids utmaningar: det växande behovet av energieffektiva byggnader, attraktiva och trygga bostäder till ett överkomligt pris samt tillgång till rent och säkert dricksvatten. GF Building Flow Solutions är "Leading with Water" och arbetar för att frigöra vattnets potential som resurs och på så vis förbättra byggnader, bidra till utveckling och hjälpa våra kunder till ökad produktivitet och hållbarhet samt säkerställa komfort, god hälsa och hög effektivitet. När vi nu kombinerar schweizisk, finsk och tysk kvalitet och samlar de branschledande varumärkena GF, Uponor och JRG under ett och samma tak får kunderna tillgång till den största teknikplattformen för ett stort antal användningsområden, vilket säkerställer högsta möjliga kundnöjdhet och prestanda. Portföljen innehåller säkra lösningar för distribution och reglering av varm- och kallvatten, ljuddämpade avloppssystem samt energieffektiv värme och kyla. GF Building Flow Solutions, tidigare Uponor (Uponor Inc. i USA, Uponor Ltd. i Kanada) och GF Building Technology, är en division inom GF med säljbolag i 30 länder och produktionsanläggningar på 12 platser i Europa och Nord- och Sydamerika.

#LeadingwithWater  
[www.georgfischer.com](http://www.georgfischer.com)  
[www.uponor.com](http://www.uponor.com)

#### Bildmaterial

Får kopieras // Observera copyrightinformationen //

Tillhandahåll gärna ett exemplar av tidningen eller en länk till onlinepublikationen



GF\_Carbon\_Neutral\_Factory\_Icon.jpg

GF Building Flow Solutions tar nu ännu ett steg på sin hållbarhetsresa genom att införa koldioxidneutral verksamhet (scope 1 och 2) på ytterligare tre tillverkningsanläggningar – Cerkezkoy (Turkiet), Ecoflex-produktionen i Hassfurt (Tyskland) och på tillverkningsanläggningen vid företagets huvudkontor i Apple Valley, USA. Detta är ett kvitto på GF Building Flow Solutions ständiga arbete med att minimera sin resursförbrukning.

Källa: GF



GF\_BFS\_Cerkezkoy\_Carbon\_Neutral.jpg

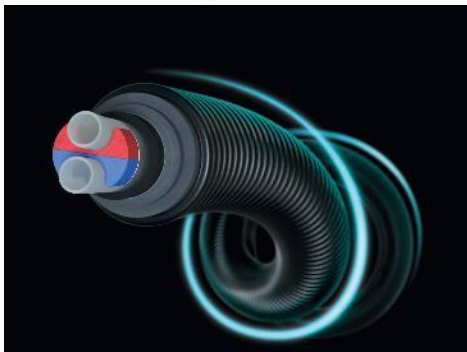
De är alla stolta över att GF Building Flow Solutions produktionsanläggning (Georg Fischer Hakan Plastik) i turkiska Cerkezkoy har uppnått koldioxidneutralitet (första raden, från vänster till höger): Harun Albayrak, Production Manager, Andreas Weiglein, Vice President Operations, Thomas Fuhr, Chief Technology Officer, Esra Erdal, Managing Director, Yenal Gündüz, Supply Chain & Operations Director, Barış Uğurlu, Head of Quality Management & OPEX.

Källa: GF Building Flow Solutions

**GF\_BFS\_Wastewater\_Systems.jpg**

Vid anläggningen i turkiska Cerkezkoy – Georg Fischer Hakan Plastik – produceras högkvalitativa lösningar som exempelvis serierna GF Silenta Premium (på bilden), GF Silenta 3A och GF HT-PP.

**Källa: GF Building Flow Solutions**

**GF\_BFS\_Ecoflex\_VIP\_Pipes.jpg**

GF Building Flow Solutions Ecoflex-produktion i Hassfurt i Tyskland har uppnått klimatneutralitet. Här tillverkas Ecoflex- och Ecoflex VIP-rör (på bilden) för fjärrvärme, kylning och vattendistribution, som sedan levereras och används i projekt runt om i världen.

**Källa: GF Building Flow Solutions**

**GF\_BFS\_Apple\_Valley\_Manufacturing\_Carbon\_Neutral.jpg**

Lagprestation: GF Building Flow Solutions tillverkningsanläggning i Apple Valley kan nu skylta med koldioxidneutralitet.

**Källa: GF Building Flow Solutions**