|  |
| --- |
| **Persbericht** |
|  |
|  |
|  |
| Frankfurt/Main, 17 april 2025 |
| **CO2-neutrale fabrieken van GF Building Flow Solutions: drie nieuwe locaties markeren een mijlpaal op weg naar CO2-neutrale activiteiten**  **GF Building Flow Solutions zet haar CO2-neutrale missie voort en voegt drie nieuwe productielocaties - Cerkezkoy (Turkije), de productie van Ecoflex in Hassfurt (Duitsland) en Apple Valley (VS) – voor haar CO2-neutrale activiteiten (omvang 1 & 2) toe. Dit resultaat benadrukt de voortdurende inzet van GF Building Flow Solutions om het verbruik van hulpbronnen zoveel mogelijk te beperken.**  "Door te werken in een industrie die een aanzienlijke impact heeft op het tegengaan van de klimaatverandering en op de levering van hygiënisch drinkwater, zet GF Building Flow Solutions zich voortdurend in voor nieuwe, duurzame wateroplossingen voor gebouwen. De fabricage van onze producten en oplossingen is gebaseerd op praktijken voor een gezond milieu, waarbij hernieuwbare energiebronnen in al onze wereldwijde activiteiten worden ingezet om onze ecologische voetafdruk te verkleinen. We streven naar een actieve aanpak om de impact van ons bedrijf op het milieu te beperken en een efficiënt gebruik van hulpbronnen te garanderen", aldus Thomas Fuhr, Chief Technology Officer bij GF Building Flow Solutions. "Met de vestiging in Cerkezkoy, de productie van Ecoflex in Hassfurt en de productiefaciliteit in Apple Valley hebben wij weer een mijlpaal bereikt in de missie van GF voor een CO2-neutrale bedrijfsvoering."  De vestiging van GF Building Flow Solutions in Cerkezkoy (Turkije) oftewel Georg Fischer Hakan Plastik is gespecialiseerd in hoogwaardige oplossingen voor afvalwater. De belangrijkste maatregelen voor de reductie van CO2 in de fabriek zijn gericht op energiebeheer en -efficiëntie, waaronder het gebruik van hernieuwbare energie, waardoor de uitstoot op de locatie met ongeveer 95% wordt verminderd ten opzichte van de uitgangssituatie in 2019. Afvalbeheer en een circulaire economie hebben het afval van de productie en faciliteit met 36% verminderd.    Bij de productie van Ecoflex in Hassfurt (Duitsland) is men meer dan tien jaar geleden CO2-neutraal gaan produceren door volledig over te schakelen op 100% gecertificeerde groene stroom. De belangrijkste maatregelen bij de productie en in de gebouwen waren onder andere het upgraden van het verwarmingssysteem en aanpassingen zoals het installeren van een zonne-energiecentrale. Deze maatregelen hebben de uitstoot van de locatie met ongeveer 91% verminderd vergeleken met de baseline.  De productiefaciliteit in Apple Valley bij het Noord-Amerikaanse hoofdkantoor van GF heeft belangrijke maatregelen genomen om de CO2-neutrale status te bereiken. Deze omvatten het gebruik van 100% groene stroom, het vervangen van drie aardgasketels door elektrische ketels en het installeren van 100% LED-verlichting. Daarnaast werden bijna 100 ramen vervangen om de efficiëntie te verhogen en werd de RTU (remote terminal unit) vervangen door elektrische verwarming in plaats van verwarming op aardgas. Als gevolg daarvan is de CO2-uitstoot met 93% verminderd, waardoor de uitstoot van broeikasgassen aanzienlijk is teruggebracht.  Om de volledige CO2-neutraliteitsstatus te behalen moet volgens de blauwdruk voor CO2-neutrale fabrieken van GF Building Flow Solutions de resterende uitstoot op alle drie locaties worden gecompenseerd met een combinatie van CO2-verwijdering op basis van bomen, geverifieerd en uit de handel genomen met behulp van het Verra-register, en biochar-koolstofopvang met behulp van het Puro.earth- of Carbon Standards International-register.  "Samen met onze teams en alle collega's van GF Building Flow Solutions die bij deze processen betrokken zijn geweest, ben ik trots op onze staat van dienst wat betreft het terugdringen van de emissies op die extra locaties", aldus Thomas Fuhr. "Deze prestaties geven blijk van ons voortdurend streven om koploper te zijn in duurzaamheid."  Voor meer informatie over het duurzaamheidskader van GF: <https://www.georgfischer.com/en/sustainability-at-gf/sustainability-framework-2025.html>  **Mediacontact:**  Beatrix Pfundstein  Manager Global PR & Communications  GF Building Flow Solutions  [beatrix.pfundstein@uponor.com](mailto:beatrix.pfundstein@uponor.com)  +49 (0)69 795386015  **Over GF Building Flow Solutions** – **Leading with Water**  Omdat de bouwsector verantwoordelijk is voor een groot deel van de wereldwijde CO2-uitstoot, en omdat er vanwege de bevolkingstoename steeds meer behoefte is aan schoon en veilig drinkwater, wil GF Building Flow Solutions bijdragen aan een oplossing voor deze hedendaagse uitdagingen: de toenemende vraag naar energie-efficiënte en betaalbare gebouwen, aantrekkelijke en veilige woningen en toegang tot schoon en veilig drinkwater. GF Building Flow Solutions is Leading with Water en benut de enorme mogelijkheden van water als hulpbron voor het verbeteren van gebouwen, de vooruitgang te vergemakkelijken en klanten te helpen productiever en duurzamer te zijn. Door op basis van de vertrouwde Zwitserse, Finse en Duitse kwaliteit het beste van de toonaangevende merken GF, Uponor en JRG onder één dak samen te brengen, krijgen klanten toegang tot het breedste technologieplatform voor een breed scala aan toepassingen, waardoor klanttevredenheid en prestaties worden gegarandeerd. De portfolio bestaat uit veilige oplossingen voor warm- en koudwatervoorzieningen en beheer, geluidsvermindering van afvalwatersystemen en energiebesparend verwarmen en koelen. GF Building Flow Solutions - voorheen bekend als Uponor (Uponor Inc. in de VS, Uponor Ltd. in Canada) en GF Building Technology - is een divisie van GF en heeft verkoopbedrijven in 30 landen en productielocaties op 12 locaties in Europa en Noord- en Zuid-Amerika.  #LeadingwithWater​  [[www.georgfischer.com](https://protect.checkpoint.com/v2/___https://uponorcorp-my.sharepoint.com/personal/beatrix_pfundstein_uponor_com/Documents/Desktop/02_Strategy/www.georgfischer.com___.YzJ1Omxpb25icmlkZ2U6YzpvOmRhYzA1YmE4OTAxZWVkMGI3NDBiMjMzZDU4ZmUwNjFkOjY6ZmE3YjozYjRhNzk1ZDgzOTU1ZmRjM2FjNDU5ZDc2NDQ1YjVkODhiYzNlZDAxZmI3MGVkYWUwMTI5Y2UzNjUxOWM1ZDcxOnA6VDpO)](https://protect.checkpoint.com/v2/___https://uponorcorp-my.sharepoint.com/personal/beatrix_pfundstein_uponor_com/Documents/Desktop/02_Strategy/www.georgfischer.com___.YzJ1Omxpb25icmlkZ2U6YzpvOmRhYzA1YmE4OTAxZWVkMGI3NDBiMjMzZDU4ZmUwNjFkOjY6ZmE3YjozYjRhNzk1ZDgzOTU1ZmRjM2FjNDU5ZDc2NDQ1YjVkODhiYzNlZDAxZmI3MGVkYWUwMTI5Y2UzNjUxOWM1ZDcxOnA6VDpO)  [[www.uponor.com](https://protect.checkpoint.com/v2/___http://www.uponor.com___.YzJ1Omxpb25icmlkZ2U6YzpvOmRhYzA1YmE4OTAxZWVkMGI3NDBiMjMzZDU4ZmUwNjFkOjY6ODc3Yzo0MGEyMjgwNjYwN2VhYjBmMWVmMTYxZjVjNTdkOTRkOTU5Mzg5OGZjZmE4YTIwYTcyNzBmOGI4MGJhMGRmZDc2OnA6VDpO)](https://protect.checkpoint.com/v2/___http://www.uponor.com___.YzJ1Omxpb25icmlkZ2U6YzpvOmRhYzA1YmE4OTAxZWVkMGI3NDBiMjMzZDU4ZmUwNjFkOjY6ODc3Yzo0MGEyMjgwNjYwN2VhYjBmMWVmMTYxZjVjNTdkOTRkOTU5Mzg5OGZjZmE4YTIwYTcyNzBmOGI4MGJhMGRmZDc2OnA6VDpO)  **Afbeeldingen**  **Gratis opnieuw printen // houd rekening met de copyright-vermeldingen //**  **Gelieve te zorgen voor een exemplaar van het tijdschrift of een koppeling naar de online publicatie** | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **GF\_Carbon\_Neutral\_Factory\_Icon.jpg**  GF Building Flow Solutions heeft verdere vooruitgang geboekt op weg naar een CO2-neutrale werking en heeft daarvoor Cerkezkoy (Turkije), de productie van Ecoflex in Hassfurt (Duitsland) en de productiefaciliteit in Apple Valley bij het Noord-Amerikaanse hoofdkantoor van het bedrijf aan haar lijst met productielocaties toegevoegd die de CO2-neutraliteitsstatus hebben bereikt (omvang 1 en 2). Dit resultaat belicht het voortdurende streven van GF Building Flow Solutions naar vermindering van hulpbronnenverbruik.  **Bron: GF** |
|  |  |
|  | **GF\_BFS\_ Cerkezkoy \_Carbon\_Neutral.jpg**  Trots op het bereiken van de CO2-neutraliteit in de fabriek in Cerkezkoy (Turkije) oftewel Georg Fischer Hakan Plastik van GF Building Flow Solutions (eerste rij, van links naar 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.  **Bron: GF Building Flow Solutions** |
|  |  |
|  | **GF\_BFS\_Wastewater\_Systems.jpg**  In de fabriek in Cerkezkoy, Turkije, oftewel Georg Fischer Hakan Plastik worden afvalwatersystemen geproduceerd met kwaliteitsoplossingen zoals de GF Silenta Premium (op de foto), GF Silenta 3A of de GF HT-PP serie.  **Bron: GF Building Flow Solutions** |
|  | **GF\_BFS\_Ecoflex\_VIP\_Pipes.jpg**  De fabriek voor de productie van Ecoflex in Hassfurt (Duitland) van GF Building Flow Solutions heeft de CO2-neutrale status bereikt. Hier worden Ecoflex en Ecoflex VIP-leidingen (op de foto) voor stadsverwarming, koeling en waterdistributie geproduceerd en verscheept voor projecten over de hele wereld.  **Bron: GF Building Flow Solutions** |
|  | **GF\_BFS\_Apple\_Valley\_Manufacturing\_**  **Carbon\_Neutral.jpg**  Prestaties van het team: de productiefaciliteit van GF Building Flow Solutions in Apple Valley heeft de CO2-neutrale status bereikt.  **Bron: GF Building Flow Solutions** |