



Georg Fischer N.V.

Leidingsystemen voor
industriële applicaties,
water- & gasdistributie
en woningbouw & utiliteit

+GF+

GEORG FISCHER
PIPING SYSTEMS



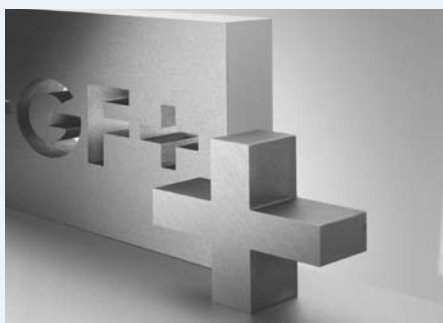
Het concern

Wereldwijd lokaal aanwezig

Breed georiënteerd

Georg Fischer AG is een Zwitsers bedrijf, opgericht in 1802 te Schaffhausen. Het bedrijf ontwikkelt, produceert, verkoopt en vermarkt technologisch en kwalitatief hoogwaardige producten en systemen voor diverse marktsegmenten.

Georg Fischer is wereldwijd met 135 bedrijven vertegenwoordigd waarvan 52 productiebedrijven. De helft van alle bedrijven is gevestigd in Europa. De andere helft is verdeeld over Amerika, Australië en Azië.



Het concern Georg Fischer AG

- Aantal medewerk(st)ers: 12.000
- Afzetgebied: wereldwijd

• 3 divisies:

Georg Fischer Automotive

Ontwikkelt, produceert en verkoopt onderdelen voor de Automotive industrie

Georg Fischer Machine Tools

Ontwikkelt, produceert en verkoopt vonkersie- en freesmachines

Georg Fischer Piping Systems

Ontwikkelt, produceert en verkoopt leidingsystemen voor industriële en ondergrondse toepassingen en voor in de utiliteitsbouw

De divisie Georg Fischer Piping Systems

- Aantal medewerk(st)ers: 4.700
- Afzetgebied: wereldwijd

• Producten:

Buizen, fittingen, afsluiters, lasmachines en meet- en regelsystemen.

• Materialen:

PVC-U, ABS, PVC-C, PP, PE, PVDF, PB, RVS, messing, koper en gietijzer.

• Marktsegmenten:

Waterbehandeling, chemische procesindustrie, life science, micro electronics, building technology, gas- en waterdistributie, scheepsbouw, voedingsmiddelenindustrie en koeling.

De Nederlandse vestiging Georg Fischer N.V.

- Aantal medewerk(st)ers: 35
- Afzetgebied: Nederland

• Activiteiten:

Verantwoordelijk voor alle verkoop- en marketingactiviteiten voor de Nederlandse markt.

• Marktbenadering:

Wij benaderen de markt door vanuit segmenten te denken. Elk marktsegment heeft diverse applicaties en voor elke applicatie hebben wij diverse productenprogramma's. Onze opgebouwde kennis en ervaring gebruiken wij om met u mee te denken en u te voorzien van een juist advies.



Georg Fischer N.V.

Lokaal advies - lokale ondersteuning



Wij zijn de juiste gesprekspartner:

- die uw "taal" spreekt door diepgaande, relevante kennis van marktsegmenten en de bijbehorende applicaties
- die met u meedenkt
- die door ruim 200 jaar ervaring en met hoogwaardig personeel u een goed technisch advies geeft



Wij bieden u:

- hoogwaardige kwaliteitsproducten voor complete leidingssystemen in kunststof en metaal
- een zeer breed productprogramma
- naast passende oplossingen of alternatieven ook mogelijkheden voor customizing en prefabricage



Wij vinden het belangrijk:

- dat klanten op de eerste plaats komen
- dat wij snel reageren
- dat wij onze afspraken nakomen

Complete leidingssystemen

Slechts één leverancier

Zeer breed productprogramma

Om welk materiaal het ook gaat (PVC-U, ABS, PVC-C, PE100, PP-H, PB, PVDF, RVS, messing, koper of gietijzer), wij produceren het voor u. Om welke verbindingstechniek het ook gaat (lijmen, elektrolassen, moflassen, stompassen, infraroodlassen, rillooslassen, klemmen, knellen, schroefdraad of flenzen), wij hebben het voor u beschikbaar. Om welk product het ook gaat (buizen, fittingen, afsluiters, meet- en regelsystemen, lasmachines of gereedschappen), wij leveren het u.

Meer dan 40.000 verschillende soorten producten uit één hand!



Buizen

Zonder buizen is er geen leiding-systeem. GF Piping Systems levert kunststof buizen in de materialen PVC-U, ABS, PVC-C, PE100, PP-H, PB en PVDF. Vanwege de specifieke materiaaleigenschappen van elke kunststof kan voor iedere toepassing precies de juiste materiaalkeuze worden gemaakt.



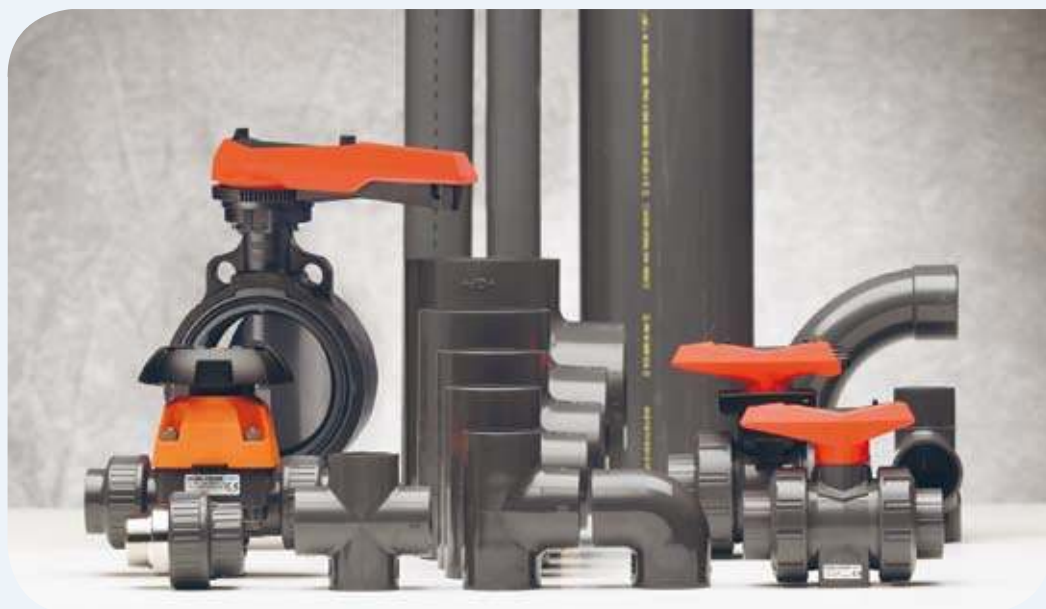
Fittingen

Buizen worden met elkaar verbonden door middel van lijm- of lasfittingen. GF Piping Systems heeft een zeer uitgebreid leveringsprogramma op het gebied van fittingen. Ze zijn leverbaar in alle soorten en maten; reducties, knieën, T-stukken, overgangsfittingen, enz.



Koppelingen en hulpstukken

Voor ondergrondse leidingssystemen bieden koppelingen, (flens)hulpstukken en reparatieklemmen vaak adequate oplossingen. Het assortiment bestaat uit diverse programma's waaronder onze MULTI/JOINT koppeling, dé grootbereik koppeling voor stalen, gietijzeren, kunststof en asbestcement leidingen.



Breed programma

Uw complete leidingsysteem met GF Piping Systems producten



Afsluiters

Wij produceren kunststof afsluiters in diverse uitvoeringen zoals kogelkranen, membraanafsluiters en vlinderkleppen. Allen gekenmerkt door een hoge betrouwbaarheid. Open is open, maar belangrijker, dicht is ook daadwerkelijk dicht. Naast handbediende afsluiters zijn er ook afsluiters met automatische aandrijvingen. Zowel elektrisch als pneumatisch aangedreven.



Meet- en regelsystemen

Om de vloeistofstromen in een leidingsysteem te kunnen beheersen, wil men de doorstroming kunnen meten en regelen. Met onze nauwkeurige SIGNET meet- en regelsystemen worden uw processen optimaal bewaakt en geregeld. Het programma omvat o.a. sensoren en transmitters voor flow, druk, temperatuur, niveau, pH/Redox en geleidbaarheid. Uiteraard inclusief bijbehorende uitlees- en regelapparatuur.



Lasmachines

Voor het verbinden van thermoplastische buizen, fittingen en afsluiters staat een compleet programma aan kunststof lasmachines tot uw beschikking. Er zijn diverse soorten moflasmachines, stomplasmachines en elektrolasmachines. Voor gebruik in de werkplaats of buiten in de sleuf. Daarnaast heeft GF Piping Systems hoogwaardige lastechnologieën ontwikkeld als infrarood lassen (IR-Plus) en rilloos lassen (WNF-Plus).

Niet alle markten zijn gelijk

GF Piping Systems biedt oplossingen op maat

Er is niet één “leidingsystemen markt”. Leidingsystemen worden gebruikt in uiteenlopende marktsegmenten. Elk marktsegment heeft te maken met specifieke klantwensen en technische eisen. Daarom hebben wij specialisten voor elk marktsegment die tot in detail de markt, de applicaties en de producten kennen zodat wij een serieuze gesprekspartner voor u kunnen zijn. Eigenlijk leveren wij geen producten, maar oplossingen.

Industrie



Chemische Proces Industrie

Kunststof leidingen zijn ideaal voor in de proces industrie. Ze zijn corrosiebestendig en uitstekend geschikt voor agressieve media. Toepassingen zijn o.a. doseren, afvullen en distribueren van chemicaliën.



Semicon en life science

De reinheidseisen zijn hier zeer hoog. Onze High Purity producten worden in onze eigen cleanrooms geproduceerd en dubbel verpakt. Ze worden gebruikt voor o.a. transport van demiwater en ultra puur water.



Koeling en voe- dingsmiddelen Industrie

Hygiëne en temperatuur zijn in dit segment belangrijke factoren. Onze leidingsystemen zijn zeer geschikt voor koelleidingen. Andere toepassingen zijn o.a. proceswaterbereiding en afvalwaterbehandeling.



Scheepsbouw

Voordelen van kunststof in dit segment zijn: geen corrosie, geen onderhoud, laag gewicht en snelle installatie. Toepassingen zijn o.a. leidingen voor warm en koud drinkwater, ballastwater, zwart- en grijswater alsmede koeling.



Water- behandeling

Wij hebben systemen voor industriële waterbehandeling maar ook voor de publieke sector zoals drinkwaterproductie, rioolwaterzuiveringen en zwembaden. Toepassingen zijn o.a. chemicaliëndosering, mengen en filtreren.



Gericht advies

Segmentgerichte advisering door deskundige specialisten

Water & Gas



Waterdistributie

Ondergrondse leidingssystemen voor waterdistributie kunnen met verschillende producten uit ons programma worden verlegd. Voor deze markt hebben wij ook gietijzeren koppelingen en kunststof klemkoppelingen die bij uiteenlopende drukken ingezet kunnen worden.



Gasdistributie

Ook voor gasdistributie hebben wij diverse programma's. Toonaangevend is het ELGEF Plus elektrolasprogramma waarmee ondergrondse gasleidingen uit PE100 kunnen worden verlegd. Hoge kwaliteit en betrouwbaarheid staan hier voorop.

Building Technology



Woningbouw

Voor dit segment hebben wij diverse, complete leidingssystemen voor vloerverwarming en voor het transport van drinkwater en gas. Welk systeem u ook kiest, ze voldoen aan alle belangrijke criteria voor dit segment: veilig voor mens en milieu, hygiënisch, betrouwbaar, lange levensduur en kostengunstig.



Utiliteitsbouw

In o.a. hotels en openbare gebouwen zijn kunststof leidingssystemen een uitstekend alternatief voor koper en staal! Ze zijn snel te monteren en kennen geen condens- en corrosieproblemen. Wij hebben leidingssystemen voor warm en koud drinkwater, verwarming, gas, airconditioning, perslucht, koeling en sprinklerinstallaties.

Onze meerwaarde

Méér dan een product alleen

Onze kennis delen wij graag met u

Of het nu om een chemische applicatie of om een gas-distributie uitbreiding gaat, Georg Fischer is uw partner met ervaring en kennis. Wij kunnen u van goed advies voorzien. Of wilt u liever een training volgen? Geen probleem, dat kan ook. Wij ondersteunen u graag met onze know-how en uitgebreide documentatie.



Opleidingen

Continue scholing staat bij ons hoog in het vaandel. Stilstand is achteruitgang. Dit geldt niet alleen voor alle GF Piping Systems medewerk(st)ers, maar ook voor onze relaties. Speciaal voor onze relaties organiseren wij regelmatig opleidingsdagen waar theorie en praktijk evenwichtig aan de orde komen. De opleidingen lopen uiteen van productgerichte las- en/of lijmt trainingen tot aan brede, marktsegmentgerichte trainingen.



Showroom en praktijkruimte

Onze showroom is niet alleen een ruimte waarin wij statisch onze producten overzichtelijk laten zien. Speciaal voor de meet- en regelproducten en de (automatische) afsluiters hebben wij in dezelfde ruimte een werkende demonstratiewand voor realistische trainingen. Daarnaast beschikken wij over een aparte multiruimte waar al onze relaties kunnen oefenen met het maken van uiteenlopende verbindingstechnieken. Hier kunnen zij daadwerkelijk leidingsystemen aanleggen.



Documentatie en AutoCAD

Doordat Georg Fischer zo'n breed productenprogramma heeft, is er ook enorm veel documentatie. Naast diverse prijslijsten, technische handboeken en gebruikshandleidingen is er tevens documentatie over marktsegmenten, applicaties en producten. Zowel op papier als digitaal. Maar er is meer, zoals de AutoCAD bibliotheek. Hierin zitten al onze leidingcomponenten als 2D en 3D tekeningen. De tekeningen zijn geschikt voor alle CAD-systemen.



Uitstekende service

Bij ons is advisering geen loze belofte



Chemische resistentielijst

Kunststoffen zijn uitstekend chemisch resistent. Alleen welke kunststof is nu geschikt voor welke chemische toepassing? Daarvoor is de chemische resistentielijst ontwikkeld. De lijst is een opsomming van de meest voorkomende chemicaliën. Per medium kunt u overzichtelijk zien bij welke temperatuur welke kunststoffen en afdichtingen hiervoor geschikt zijn. Op onze website treft u een gelijksoortige lijst aan. Staat uw chemische vloeistof er niet tussen, dan kunt u die bij ons opvragen. Wij zoeken het graag voor u uit.



Certificaten

U heeft als adviseur, installateur of gebruiker belang bij veilige producten. Naast het feit dat de producten aan de hoge Georg Fischer normen moeten voldoen, zijn veel producten gekeurd volgens KIWA, Gastec en vele andere internationale normen zoals: DVGW, RINA, Gaz de France, Bureau Veritas, Swiss Quality, ABS, Lloyd's Register, SVGW, ÖVGW, Belgaqua, Prom of NSF. In totaal zijn er meer dan 500 productcertificaten en meer dan 250 materiaalcertificaten bij 92 verschillende certificeringsinstituten. U ziet het, betrouwbaarheid staat bij ons voorop.



Technische ondersteuning

De Nederlandse vestiging in Epe beschikt over diverse productspecialisten en marktsegment managers die op hun beurt ondersteund worden door specialisten werkzaam op de product- en ontwikkelingsafdelingen in Schaffhausen, Zwitserland. Zij staan tot uw beschikking voor zowel technisch advies vooraf als voor de service achteraf. U wordt persoonlijk, snel en professioneel geholpen. Wilt u buiten kantooruren technische ondersteuning? Geen probleem. Onze website biedt u snel uitkomst om u op weg te helpen.

De wereld staat centraal

Constante, hoge betrouwbaarheid en veiligheid

De wereld is constant in beweging. Letterlijk en figuurlijk. De eisen en wensen die de markt stelt aan producten en systemen worden steeds hoger. In deze continu veranderende omgeving staan bij GF Piping Systems drie elementen centraal waar niet aan getornd wordt: verantwoordelijkheid, milieu en veiligheid.



Clean Water Project

Ruim 1 miljard mensen hebben geen directe toegang tot betrouwbaar drinkwater. GF Piping Systems is zich bewust van haar sociale en humanitaire verantwoordelijkheid en neemt deze al vele jaren door diverse projecten te ondersteunen. In 2002, toen Georg Fischer 200 jaar bestond, is het Clean Water Project opgestart. Het fondsgeld wordt gebruikt om wereldwijd met behulp van de lokale bevolking projecten op te starten met als doel langdurig betrouwbaar drinkwater van constante kwaliteit te garanderen.



Milieu (ISO 14001)

Alle bedrijven van GF Piping Systems hebben het ISO 14001 certificaat. Dit houdt in dat wij veel waarde hechten aan een gecertificeerd milieuzorgsysteem. Het milieuzorgsysteem waarborgt dat alle bedrijfsprocessen vanuit milieuoogpunt voortdurend bewaakt blijven en daar waar mogelijk verbeterd worden. Daarnaast is het ontwikkelen van duurzame producten en vervolgens deze duurzaam te produceren een vast onderdeel van onze filosofie geworden.



Veilige leidingsystemen

Wij bieden met onze producten en systemen de hoogst mogelijke veiligheid en zekerheid in alle toepassingsgebieden. Afhankelijk van de applicatie zijn factoren als levensduur, zuiverheid van het materiaal, chemische resistentie of bestendigheid tegen hoge temperatuurswisselingen van belang bij de keuze van leidingsystemen. Wij testen onze materialen en producten daarom uitvoerig in een eigen, onafhankelijk geaccrediteerd testlaboratorium dat volgens ISO/IEC 17025 gecertificeerd is. Veiligheid voor alles.