

Sanipex MT

**Fuld dimension uden
deadleg – udnyt vores mere
end 40 års erfaring!**





Sanipex MT

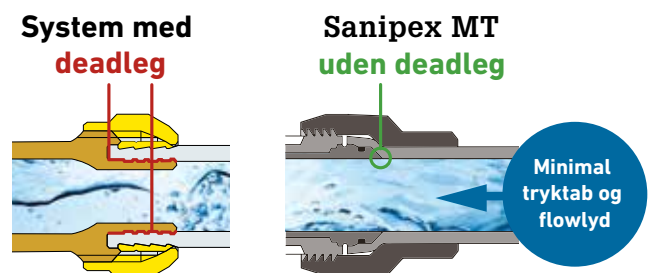
En god basis for den allerbedste drikkevandskvalitet

Systembeskrivelse

Sanipex MT installationssystem udviklet af Georg Fischer JRG har vist sig vellykket på markedet i 20 år. De tværbundne PE-X flerlags-kompositrør samles, med fittings fremstillet i en to-lags sprøjtningproces, ved hjælp af en omløber Overgangsfittings og systemventiler er fremstillet af rødgods. Alle materialer er hygiejnisk harmløse og opfylder de nuværende lovkra.

Sanipex MT-systemet er kendetegnet ved en høj korrosionsbestandighed. Konstruktionen af rørforbindelsen er uden deadleg og ud over flere sikkerhedsforhold giver den fuld flowhastighed uden tværsnitsindsnævring. Sanipex MT samlinger er demontérbare og genanvendelige, hvilket giver enorme fordele ved f.eks. installationsændringer. Enkle og praktiske værktøjer reducerer samlingstiderne.

Sanipex MT er det ideelle system til distribution, stigerør og forbindelsesledninger i villaer samt i store bygninger til drikkevand, HVAC og mange andre applikationer.





Fordele

+ Installatører

Demontérbare og genanvendelige samlinger

Bare demontér og monter igen uden ekstra fittings.

Installation mulig uden elektricitet

Med enkle håndværktøjer er det muligt at udføre tilslutninger i alle dimensioner.

Hygiejnisk perfekt

Fuldt tværsnit uden deadleg takket være flare/krave-samling.

+ Husejere og Rådgivere

Høj sikkerhed og hygiejnisk

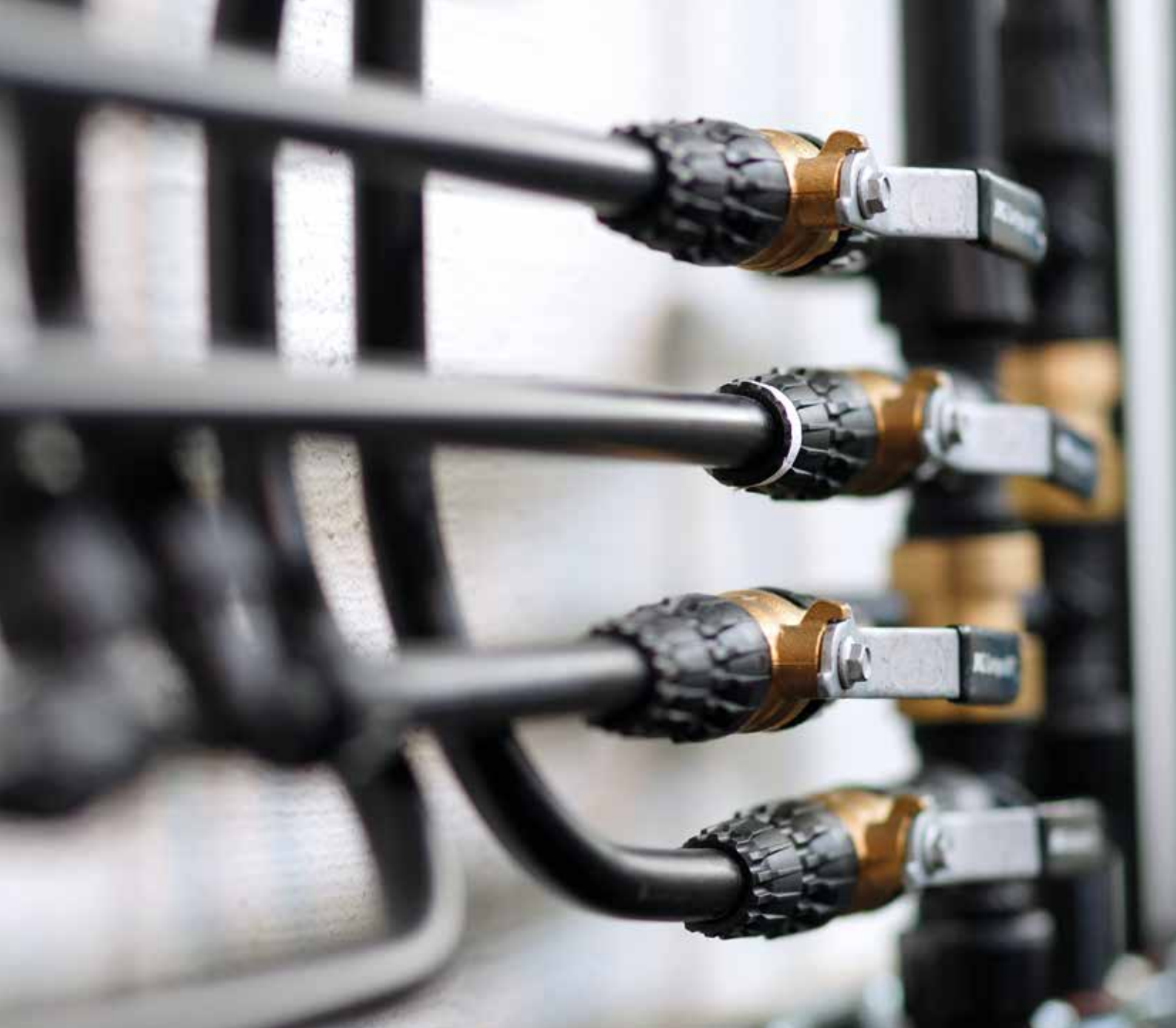
Deadleg-fri samlingsteknologi uden grobund for legionella og bakterier.

Høj korrosion og kalkresistens

Beskytter mod tilstopning af rør, rørbrud og tilkalkede husholdningsapparater.

Greenbuilding produkter certificering

Miljøvenlige og genanvendelige materialer - BREEAM, LEED og DGNB certificeret.



+ Tekniske data

Materialer	PE-Xa, PE-Xc, PE-Xc/AL/PE-X, PPSU/PA-GF, Rødgods
Dimensionsområde	d16 - d63
Samlingsteknologi	Flare/kravesamling
Driftstryk	til 1000 kPa (10 bar)
Driftstemperatur	70°C (kortsigtet op til 95°C)
Rørdimension	d 16, 20, 26, 32, 40, 50, 63 DN 12, 15, 20, 25, 32, 40, 50
Anvendelse	VVS, marine, industri, varmt- og koldt vanddistribution, opvarmning og klimaanlæg, trykluft, demineraliseret vand, vakuum
Installation	På eller i væggen fra fordeler til aftapningsstederne
Rør	Flerlagsrør- og PE-X rør
Fittings/Systemdele	Rødgods og plast

Sanipex MT

System- komponenter



+ Materialer

Rør

Flerlagsrør kombinerer fordelene ved plast og metal. Takket være plastens fleksibilitet og metalets styrke er rørene ideelle til at modstå de skiftende temperaturer og tryk i både kolde- og varmtvandsanlæg.

Konstruktionen af røret består af fem lag: et ekstruderet indre lag af PE-X, adhæsionsfremmere, stuksvejst aluminiumsrør, andet klæbelag og et ekstruderet ydre overtrækslag af PE-X. PE-X blev udviklet af anerkendte producenter inden for VVS branchen og er godkendt til brug i fødevarer- og drikkevandsektoren.

Fittings

Alle fittings, såsom vinkler, teer og reduktioner bliver fremstillet som fitting-i-fitting. Det drikkevandsberørte, hvide inderlag består af varmtvandsresistent PPSU og den mekanisk belastede sorte udvendige fitting i PA med 30% glasfiberforstærkning.

+ Batteridrevet hydraulisk værktøj

- Udvidelse og bøjning af flerlags kompositrør med ét værktøj.



+ Håndværktøj

- Effektiv samling af PE-X og flerlagsrør.
- Enkle håndværktøj, derfor ingen elektrisk energi nødvendig.



+ Batteriværktøj

- Hurtig skift af ekspansionsenhed til brug sammen med flerlags kompositrør.



+ Bukkeværktøj

- For minimal tryktab, økonomisk drift ved besparelse på antal fittings.
- Færre samlingspunkter.



Made for you



Globalt til stede

Vores salgsselskaber og repræsentationer sikrer lokal kunde-support i mere end 100 lande.

www.gfps.com

Argentina / Southern South America

Georg Fischer Central Plastics Sudamérica S.R.L.
Buenos Aires / Argentina
Phone +54 11 4512 02 90
Fax +54 11 4512 02 93
gfccentral.ps.ar@georgfischer.com
www.gfps.com/ar

Australia

George Fischer Pty Ltd
Riverwood NSW 2210
Phone +61 (0) 2 9502 8000
Fax +61 (0) 2 9502 8090
australia.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/au

Austria

Georg Fischer Rohrleitungssysteme GmbH
3130 Herzogenburg
Phone +43 (0) 2782 856 43 0
Fax +43 (0) 2782 856 64
austria.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/at

Belgium / Luxembourg

Georg Fischer NV/SA
1600 Sint-Pieters-Leeuw / Belgium
Phone +32 (0) 2 556 40 20
Fax +32 (0) 2 524 34 26
be.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/be

Brazil

Georg Fischer Sist. de Tub. Ltda.
04571-020 São Paulo/SP
Phone +55 (0) 11 5525 1311
br.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/br

Canada

Georg Fischer Piping Systems Ltd
Mississauga, ON L5T 2B2
Phone +1 (905) 670 8005
Fax +1 (905) 670 8513
ca.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ca

China

Georg Fischer Piping Systems Ltd
201319 Shanghai
Phone +86 21 3899 3899
Fax +86 21 3899 3888
china.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/cn

Denmark / Iceland

Georg Fischer A/S
2630 Taastrup / Denmark
Phone +45 (0) 7022 1975
Fax +45 (0) 7022 1976
info.dk.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/dk

Finland

Georg Fischer AB
01510 Vantaa
Phone +358 (0) 9 586 58 25
Fax +358 (0) 9 586 58 29
info.fi.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/fi

France

Georg Fischer SAS
95932 Roissy Charles de Gaulle Cedex
Phone +33 (0) 1 41 84 68 84
Fax +33 (0) 1 41 84 68 85
fr.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/fr

Germany

Georg Fischer GmbH
73095 Albershausen
Phone +49 (0) 7161 302 0
Fax +49 (0) 7161 302 25 9
info.de.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/de

India

Georg Fischer Piping Systems Pvt. Ltd.
400 076 Powai, Mumbai
Phone +91 22 4007 2000
Fax +91 22 4007 2020
branchoffice@georgfischer.com
www.gfps.com/in

Indonesia

PT Georg Fischer Indonesia
Karawang 41371, Jawa Barat
Phone +62 267 432 044
Fax +62 267 431 857
indonesia.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/id

Italy

Georg Fischer S.p.A.
20063 Cernusco S/N (MI)
Phone +39 02 921 86 1
Fax +39 02 921 86 24 7
it.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/it

Japan

Georg Fischer Ltd
530-0003 Osaka
Phone +81 (0) 6 6341 2451
jp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/jp

Korea

Georg Fischer Piping Systems
463-824 Seoul
Phone +82 31 8017 1450 3
Fax +82 31 8017 1454
kor.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/kr

Malaysia

George Fischer (M) Sdn. Bhd.
41200 Klang, Selangor Darul Ehsan
Phone +60 (0) 3 3122 5585
Fax +60 (0) 3 3122 5575
my.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/my

Mexico / Northern Latin America

Georg Fischer S.A. de C.V.
CP 66636 Apodaca, Nuevo Leon / Mexico
Phone +52 (81) 1340 8586
Fax +52 (81) 1522 8906
mx.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/mx

Middle East

Georg Fischer Piping Systems (Switzerland) Ltd
Dubai / United Arab Emirates
Phone +971 4 289 49 60
Fax +971 4 289 49 57
gss.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/int

Netherlands

Georg Fischer N.V.
8161 PA Epe
Phone +31 (0) 578 678 222
Fax +31 (0) 578 621 768
nl.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/nl

New Zealand

Georg Fischer Ltd
5140 Upper Hutt
Phone +64 (0) 4 527 9813
Fax +64 (0) 4 527 9834
nz.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/nz

Norway

Georg Fischer AS
1351 Rud
Phone +47 67 18 29 00
Fax +47 67 13 92 92
no.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/no

Philippines

Georg Fischer Representative Office
1604 Pasig City
Phone +632 571 2365
Fax +632 571 2368
sgp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/sg

Poland

Georg Fischer Sp. z o.o.
05 090 Sekocin Nowy
Phone +48 (0) 22 3131 050
Fax +48 (0) 22 3131 060
poland.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/pl

Romania

Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Elvetia)
S.A. SUCURSALA BUCURESTI
020257 Bucuresti
Phone +40 311 040 492
Fax +40 212 317 479
ro.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/int

Russia

Georg Fischer Piping Systems (Switzerland) Ltd
Moscow Representative Office
125040 Moscow
Phone +7 495 748 11 44
ru.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ru

Singapore

Georg Fischer Pte Ltd
528 872 Singapore
Phone +65 6747 0611
Fax +65 6747 05 77
sgp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/sg

Spain / Portugal

Georg Fischer S.A.
28046 Madrid / Spain
Phone +34 (0) 91 781 98 90
Fax +34 (0) 91 426 08 23
es.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/es

Sweden

Georg Fischer AB
11743 Stockholm
Phone +46 (0) 8 506 77 50 0
Fax +46 (0) 8 749 23 70
info.se.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/se

Switzerland

Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG
8201 Schaffhausen
Phone +41 (0)52 631 3026
Fax +41 (0)52 631 2800
ch.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ch

Taiwan

Georg Fischer Co. Ltd.
24158 New Taipei City
Phone +886 2 8512 2822
Fax +886 2 8512 2823
tw@georgfischer.com
www.gfps.com/tw

Turkey

Georg Fischer Hakan Plastik
Boru ve Profil San. Tic. A.Ş.
59500 Cerkezkoy / Tekirdag
Phone +90 282 726 64 43
Fax +90 282 726 94 67
hpsales@hakan.com.tr
www.hakan.com.tr

United Kingdom / Ireland

Georg Fischer Sales Ltd
CV2 2ST Coventry / United Kingdom
Phone +44 (0) 2476 535 535
Fax +44 (0) 2476 530 450
uk.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/uk

USA / Caribbean

Georg Fischer LLC
92618 Irvine, CA / USA
Phone +1 714 731 88 00
Fax +1 714 731 62 01
Toll Free 800/854 40 90
us.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/us

Vietnam

Georg Fischer Pte Ltd
Representative Office
Ho Chi Minh City
Phone +84 28 3948 4000
Fax +84 28 3948 4010
sgp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/vn

International

Georg Fischer Piping Systems (Switzerland) Ltd
8201 Schaffhausen / Switzerland
Phone +41 (0) 52 631 3003
Fax +41 (0) 52 631 2893
info.export@georgfischer.com
www.gfps.com/int

De tekniske specifikationer er uforpligtende. De indeholder ingen garanti om egenskaber. Ret til ændringer forbeholdes. Vores generelle salgsbetingelser er gældende

37 100 14

e / 11.18 /

© Georg Fischer JRG AG

Hauptstrasse 130

CH-4450 Sissach/Switzerland

Telefon +41 (0) 61 975 22 22

info.jrg.ps@georgfischer.com

Printed in Switzerland