

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 1814

Utstedt: 08.05.2002

Fornyet: 30.09.2022

Gyldig til: 01.10.2027

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

JRG Sanipex koplinger for bruk på PE-Xc rør

er i samsvar med kravene i

- › DVGW Arbeitsblatt W 534 (*) og DVGW Arbeitsblatt W 544 (*)
- › EN ISO 15875-2, EN ISO 15875-3 og EN ISO 15875-5
- › KTW Guideline (*)
- › NKB Produktregler nr. 4



Innehaver

Georg Fischer JRG AG, Hauptstraße 130, 4450 Sissach, Sveits

Produsent koplinger

Georg Fischer JRG AG, Hauptstraße 130, 4450 Sissach, Sveits

Produsent rør

Produktet er produsert ved fabrikk 1210 i Italia, som angitt i evalueringsrapport datert 26.09.2022.

Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

Produktbeskrivelse

JRG Sanipex koplinger i PPSU og rødgods for bruk på PE-Xc rør.

Følgende koplinger og rør inngår:

- › JRG Sanipex kopling – 12 mm, 16 mm og 20 mm
- › PE-Xc rør – 12 x 1.7 mm, 16 x 2.2 mm og 20 x 2.8 mm

Funksjonskrav i TEK

Driftstrykk

Produktet tåler forutsatte ytelser ved normalt driftstrykk. Produktet er testet for 16 bars vanntrykk.

Påvirkning på drikkevann

Produktet avgir ikke stoffer som kan forringe kvaliteten på drikkevannet eller medføre helsefare.

Produktet er testet for utlekking til drikkevann etter KTW Guideline.

Produktet er testet for tungmetallutlekking til drikkevann etter NKB Produktregler nr. 4.

Andre sertifiseringskrav

Merking

Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder



SINTEF Product Certificate

No. 1814

Issued: 08.05.2002

Revised: 30.09.2022

Valid until: 01.10.2027

Provided listed on

www.sintefcertification.no

SINTEF confirms that

JRG Sanipex couplings for use with PE-Xc pipes

complies with the requirements in

- › DVGW Arbeitsblatt W 534 (*) and DVGW Arbeitsblatt W 544 (*)
- › EN ISO 15875-2, EN ISO 15875-3 and EN ISO 15875-5
- › KTW Guideline (*)
- › NKB Product Rules no. 4



Certificate holder

Georg Fischer JRG AG, Hauptstraße 130, 4450 Sissach, Switzerland

Manufacturer couplings

Georg Fischer JRG AG, Hauptstraße 130, 4450 Sissach, Switzerland

Manufacturer pipes

The product is produced at factory 1210 in Italy, as specified in the evaluation report dated 26.09.2022.

Factory production control

The manufacturing of the product is subject to factory production control in accordance with the provisions in EN ISO/IEC 17065.

Product description

JRG Sanipex couplings made of PPSU and gunmetal for use on PE-Xc pipes.

The following couplings and pipes are included:

- › JRG Sanipex coupling – 12 mm, 16 mm and 20 mm
- › PE-Xc pipes – 12 x 1.7 mm, 16 x 2.2 mm and 20 x 2.8 mm

Performance requirements in TEK

Working pressure

The product meets the performance requirements at normal working pressure.

The product has been tested for 16 bar water pressure.

Effect on drinking water

The product does not submit substances which reduce drinking water quality or cause danger to health.

The product has been tested for release of organic materials to drinking water according to KTW Guideline.

The product has been tested for release of heavy metals to drinking water according to NKB Product Rules no. 4.

Other requirements

Marking

The product may be marked with the SINTEF certification mark as shown above. The mark may also be used on packaging and marketing materials concerning the certified product.



Anne-Jorunn Enstad
Certification Manager

