



TYPGODKÄNNANDE 1827 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: George Fischer Hakan Plastik

Organize Sanayi Bölgesi Gaziosmanpaşa Mah. 3. Cad. No:11-13, Çerkezköy, Tekirdağ, 59500, Turkiet
Tel: +90 538 971 09 25

E-post: gamze.sevinc@georgfischer.com Hemsida: www.gfps.com

PE-RT rör för värmeinstallationer

Produktbeskrivning

Produkten är tillverkad av Polyeten med förhöjd temperaturbeständighet (PE-RT).
Rören är diffusionstäta och finns i följande dimensioner: 16x2,0 ; 18x2,0 ; 20x2,0 och 25x2,5 mm.

Avsedd användning

PE-RT rör för distribution av värme inom byggnad där högsta förekommande driftstryck inte överstiger 1,0 MPa och vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C.

Omfattning

PE-RT rör.


Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om ”3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö”, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4	
Utformning	6:625,	1:a och 4:e stycket.

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln.
Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:	+GF+ Hakan Plastik
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	PE-RT rör (artikelnr)
Tillverkningsställe:	Berört tillverkningsställe
Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:	(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:	Dimension (ytterdiamter x vägg tjocklek)
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	+
Certifieringsorgan:	Kiwa Certification AB 
Ackrediteringsnummer:	1913
Typgodkännande:	TG 1827
Kontrollorgan:	RISE

CERTIFIKAT

Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00
Fax +46 (0)455-104 36
se.bygg@kiwa.com
www.kiwa.se



Tillverkningsställe:

George Fischer Hakan Plastik, Çerkezköy / Tekirdağ, Turkiet.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **RISE**

Kontrollavtal: **210-13-0199, daterat 2015-09-17.**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljts av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15 december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Installationsanvisning – GF Piping Systems, utförd av © Georg Fischer Hakan Plastik. Utgåva: Turkey, 2021.

Bedömningsunderlag

Provningsrapport 111022-01 från TSE och LC 16380-5 från Kiwa Nederland BV.

Bedömningsrapport 408/2022, daterad 2023-06-21 av Kiwa Certification AB.

Kommentarer

PE-RT rör är testade enligt EN ISO 22391-2.

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2023-06-26

Diarienummer: 408/2022

Giltigt till: 2028-06-25

Tidigare diarienummer: -

Magnus Jerlmark

Deo Yamabo