



TYPGODKÄNNANDE 0004 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: GIRPI SAS

Rue Robert Ancel, 76700 Harfleur, Frankrike

Tel: +33 232 796 000

E-post: tech-com.nicoll@aliaxis.com

Hemsida: www.girpi.com

FRIAPHON®, avloppssystem

Produktbeskrivning

Avloppsrör med formstycken av plast. Rören är tillverkade i flerskiktmaterial med innersta rör och yttermantel av mineralförstärkt PVC-u DN 110, och med akustisk dämpande fyllning. Rör och formstycken är försedda med gummiringstättande muffar för fogning. Dimensioner; rör tjocklek 3 mm – 5,8 mm, diameter 52-160mm. Kopplingars tjocklek 3-6 mm., diameter 52-160mm. Rör och kopplingar är grå. Spillvattentemperaturen får kortvarigt uppgå till max. 95°C.

Avsedd användning

System Friaphon® är avsett för avledning av avloppsvatten och är akustisk dämpande rörledningar för byggnader med höga akustiska krav, hotell, vårdinrättningar, sjukhus och bostäder. Produkten är avsedd för såväl nybyggnad som renovering.

Omfattning

FRIAPHON®, avloppssystem.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om «2. säkerhet i händelse av brand, 3. skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön, 5. skydd mot buller», 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
Klassbeteckningar*	5:231
Brandcell	5:242
Installationer för spillvatten	6:641
Utformning	6:644
Ljudförhållanden	7:2

*Genomföringar med Friaphon® avloppsrör utförda enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på brandteknisk klass *EI 60

Märkning

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

Innehavare:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

GIRPI SAS

FRIAPHON®

Girpi SAS, Harfleur, Frankrike

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Certification AB



1913

0004

DTI

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



Accred. no. 1913
Certification of
Products
ISO/IEC 17065

Tillverkningsställen:

Girpi SAS, 76700 Harfleur, Frankrike.

Nicoll SAS, 49300 Cholet, Frankrike.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **DTI**

Kontrollavtal: nr. **331**

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 tillverkarförsäkras 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:de december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

-FRIAPHON Principlösningar för brandbegränsning

-FRIAPHON Teknisk information

Bedömningsunderlag

CSTB provningsrapporter QB08593S21/236, QB081593S18/718 och RA15-0153.

DBI DK rapport nr.160/10 (VA 2.14.17888) daterad 2010 11-22. SP rapport nr. 97R12995.

DTI kontrollprovsningsrapport 974820 och besiktningsrapporter 103570 och 998034.

Kommentarer

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: 2022-05-16

Diarienummer: 183/2022

Giltigt till: 2027-05-15

Tidigare diarienummer: 839/16


Bengt-Olov Andin


Kasem Bjelevac