



TYPGODKÄNNANDE 0344 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: LK Pex AB

Box 21, 523 21 Ulricehamn

Tel: +46 (0)321-278 30

E-post: info@lkpex.se

Hemsida: www.lkpex.se

Rörledning av förnätad polyeten (PE-Xa)

Produktbeskrivning

Rörledningar av förnätad polyeten (PE-X)

Rörledningarna finns i följande dimensioner (utvärdig diameter x godstjocklek i mm):

12x2,0; 15x2,5; 18x2,5; 22x3,0 och 28x4,0; enligt EN ISO 15875-2, klass B1

samt X16 (16x2,0)

Avsedd användning

PE-X rör för distribution av varmt och kallt tappvatten inom fastighet där högsta förekommande driftstryck inte överstiger 1,0 MPa (10 bar) och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C

Omfattning

LK PE-Xa-rör för tappvatten

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 miljön och 4. Säkerhet vid användning 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
Installationer för tappvatten	6:62, första meningen, stycket 2 och allmänt råd
Utformning	6:625, stycket 1 och 4

Märkning

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

Innehavare:	LK
Produktens namn, och eventuellt artikelnummer:	LK PE-Xa
Tillverkningsställe:	berört tillverkningsställe
Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:	(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Uppgift om maxtemperatur och drifttryck:	95°C och 1 MPa alt. (10 bar)
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	
Certifieringsorgan:	Kiwa Certification AB
Ackrediteringsnummer:	1913
Typpgodkännande:	TG 0344
Kontrollorgan:	Kiwa Certification AB

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

Tillverkningsställe(n):

LK Pex, Ulricehamn, alternativt
X16 (16x2,0): kod 52672987

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Certification AB** Kontrollavtal: **647/15 rev. 2021-09-17**

Tillverkningskontroll ska utföras enligt i avtal angiven 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

X16 (16x2,0): Monteringsanvisning för LK PE-X, PAL och PE-RT rör, utgåva se.29.c.41.2021-11-22

Bedömningsunderlag

Rapport från årlig tillverkningskontroll - 2021090SAR LK Pex k6261 647/15, daterad 2021-09-08

Provrappor LC 13351-1a och LC 13351-1b upprättade av Kiwa NL, daterade 2017-08-01

Provrappor 150401358-0001 upprättad av Kiwa GmbH, daterad 2017-09-20

Provrappor 150401358-0001-1 upprättad av Kiwa GmbH, daterad 2017-09-20

Provrappor 032100076-0026 upprättad av Kiwa GmbH, daterad 2022-01-27

Bedömningsrapport 380/2021 upprättad av Kiwa Certification AB, daterad 2022-06-03

Kommentarer

- Rör enligt dimensionsklass B1 skall användas i kombination med kopplingar som uppfyller EN ISO 15875-3
- Avsnittet "Skydd mot brandspridning" med där i angivna tekniska utföranden omfattas inte av detta typgodkännande.

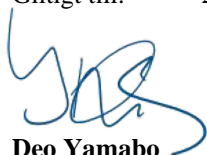
Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2022-06-13

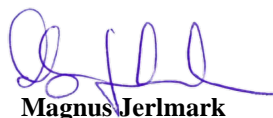
Diarienummer: 380/2021

Giltigt till: 2027-06-12

Tidigare diarienummer: 1042/2020



Deo Yamabo



Magnus Jerlmark