

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0318 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: Tappvatten
Rörledningar mm.

BBR 6:62

Innehavare: LK Pex AB

Box 21, 523 21 Ulricehamn

Tel: +46 (0)321-278 30

Fax: +46 (0)321-278 39

E-post: info@lkpex.se

Webb: <http://www.lkpex.se>

Produktnamn: LK Universalrör PE-X

Rörledningar av förnätad polyeten (PE-X) med utvändig syrebarriär enligt DIN 4726. Rörledningarna finns i följande dimensioner (utvändig diameter x godstjocklek i mm): 10x1,8; 12x2,0; 15x2,5; 16x2,0 (X16); 16x2,2 (X16); 18x2,5; 20x2,5 (X20); 20x2,8 (X20); 22x3,0; 25x3,5 (X25); 28x4,0; 32x4,4; 40x5,5; 50x6,9 och 63x8,6.

Avsedd användning

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

Godkännande

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten,	6:62
1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd	
Utformning, 1:a och 4:e stycket	6:625

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

- Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö
- Säkerhet vid användning

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2017-11-03
Bilaga 2: Produktmärkning	2017-11-03
Bilaga 3: Kontroll	2017-11-03
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2017-11-03

Kiwa Sverige AB
Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

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



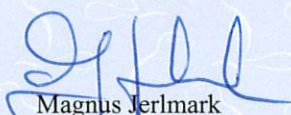
Beslutsdatum: 2017-11-03

Diarienummer: 735/17

Giltigt till: 2022-02-09

Tidigare diarienummer: 721/16

Kiwa Sverige AB


Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig


Deo Yamabo
Handläggare

Bilaga 1
Typgodkännande nr 0318
Produkt: PE-Xa rör
Innehavare: LK Pex AB

TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2017-11-03

Monteringsanvisning LK PE-X Universalrör, utgåva: SE.29.C.1.1612

Kommentarer:

1. För fogning av LK PE-X Universalrör finns tre olika kopplingssystem; LK push-fit kopplingar, LK PressPex och LK Kopplingsset.
2. Godkännandet förutsätter att rätt pressverktyg för presskopplingar används och att dessa kalibreras samt underhållas i enlighet med tillverkarens anvisningar.

Bilaga 2
Typgodkännande nr 0318
Produkt: PE-Xa rör
Innehavare: LK Pex AB

PRODUKTMÄRKNING 2017-11-03

Produkten ska märkas beständigt med följande information:

1. Innehavare: LK Pex AB
2. Produktnamn: LK Universalrör PE-X
3. Tillverkningsställe: LK Pex AB, Ulricehamn
4. Spårbarhet: Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen.
5. Uppgift om krav eller klass – om detta finns
6. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 0318 samt Boverkets logo: 
7. Ackrediteringsnummer: 1913
8. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

I tillhörande handlingar ska Tillverkarförsäkran enligt 17 § i Typ 7 finnas.

Tillverkarförsäkran:

Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.



Deo Yamabo

Kiwa Sverige AB

Bilaga 3**Typgodkännande nr 0318****Produkt: PE-Xa rör****Innehavare: LK Pex AB****KONTROLL 2017-11-03**

Tillverkningskontroll skall utföras som egenkontroll och övervakande tillverkningskontroll.

Egenkontroll skall utföras i omfattning enligt "LK Pex Fabriksnorm" daterad 2017-10-20 och övervakande tillverkningskontroll i omfattning enligt kontrollavtal nr. 647/15 daterad 2015-11-02.

Årlig rapportering:

Typgodkännandet giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll.

Byggkontroll:

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att produkten är installerad enligt anvisningen av sakkunnig person.

Bilaga 4**Typgodkännande nr 0318****Produkt: PE-Xa rör****Innehavare: LK Pex AB****BEDÖMNINGSUNDERLAG 2017-11-03**

Typgodkännande grundas på:

- Testrapport nr. 031600889-0001 och nr. 031600889-0001-1, dat. 2017-09-20 från Kiwa GmbH
- Testrapport nr. LC 13351-1a, -1b, dat. 2017-08-01 från Kiwa NL
- Årlig kontrollrapport från Kiwa Sverige, daterad 2017-09-20

Bedömningsrapport 735/17 daterad 2017-11-03 – kan inkludera ovanstående



Deo Yamabo

Kiwa Sverige AB