



TYPGODKÄNNANDE 1703 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: LK Systems AB

Lockarpsvägen 5, 213 76 Malmö

Tel: +46 40 698 50 00

E-post: info@lksystems.se

Hemsida: www.lksystems.se

Klämringskopplingar

Produktbeskrivning

LK Kopplingsset av avzinkningshärdig blyfri typgodkänd mässing CW 511L, blyhalt ≤ 0.1 viktprocent. Kopplingar sammanfogas med LK PAL och LK PE-X Universalrör.

Avsedd användning

Kopplingar till rör och rörsystem för distribution av varmt och kallt tappvatten samt värmevatten 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

Omfattning

LK Kopplingssett ECO AX16 och ECO AX20, dim 16 x 2,0 respektive 20 x 2,5 mm

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
Installationer för tappvatten	6:62, 2:a stycket
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:	LK Systems AB
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	Produktnamn (artikelnr)
Tillverkningsställe/Tillverkningskod:	Kod 5424452
Spårbarhet till tillverkningen:	(t.ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Uppgift om max. temperatur och drifttryck:	95°C och 1 MPa
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	
Certifieringsorgan:	Kiwa Sverige AB
Ackrediteringsnummer:	1913
Typgodkännande:	TG 1703
Kontrollorgan:	Kiwa Sverige AB

Kiwa Sverige 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



Kontroll

Tillverkarens fortlöpande egenkontroll kombineras med övervakning utförd av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Sverige**

Kontrollavtal: **163/15**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med omfattningen i kontrollanvisningen, daterad 2021-01-29.

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 kontrollanvisning och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, den 15:e december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakningskontroll.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisningar för LK Universal klämringskopplingar med utgåva SE.29.C.37.191203

Bedömningsunderlag

Provningsrapport nr. 867242 och 867245 från DTI daterad 21 april 2020

Bedömningsrapport nr. 1076/20 från Kiwa Certifiering SE

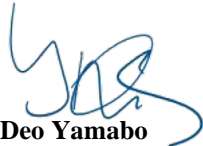
Kommentarer

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 Certifiering.

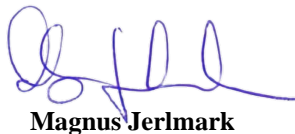
Beslutsdatum: 2021-01-29

Diarienummer: 1076/20

Giltigt till: 2026-01-28



Deo Yamabo



Magnus Jerlmark