



## TYPGODKÄNNANDE 1497 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

### Innehavare: Meriser Oy

Kauppatie 2, 29900 Merikarvia, Finland

Tel: +358 207 189 810

E-post: [merika@meriser.fi](mailto:merika@meriser.fi)

Hemsida: [www.merika.fi](http://www.merika.fi)

### Kranvinkelkopplingar

#### Produktbeskrivning

Kranvinkeldosor med inbyggda klämringkopplingar eller instickskopplingar för PEX-rör med 1/2" invändig gänga. Kranvinkelkopplingar finns i följande dimensioner: 15, 16 och 18 mm.

Klämringkoppling består av klämring och kopplingsmutter tillverkade i avzinkningshärdig mässingslegering samt stödhylsa av koppar.

Instickskoppling består av kopplingshus av avzinkningshärdig mässingslegering och stödhylsa av plast.

#### Avsedd användning

Kranvinkelkopplingar för sammanfogning av PEX-rör i tappvatteninstallationer, där högsta tillåtna driftrycket är 1,0 MPa och vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

#### Omfattning

Merika MekaPex, MekaFit, MekaPjk och MekaFitPjk kranvinkelkopplingar

#### 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
Utformning	6:625

#### Märkning

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

Innehavare:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Uppgift om krav eller klass, om detta finns:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Akrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Meriser Oy

Produktnamn (artikelnr)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

–

+

Kiwa Certification AB

1913

TG 1497

Eurofins Expert Services Oy



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](mailto:se.bygg@kiwa.com)

[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



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

**Tillverkningsställe(n):**

Meriser Oy, Merikarvia, Finland

**Kontroll**

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Eurofins Expert Services Oy** Kontrollavtal: **A-00061-15, uppdaterat 2020-05-06**

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](mailto:se.annualreporting@kiwa.com) om utförd fortlöpande övervakning.

**Tillhörande handlingar**

Installationsanvisningar:

- Merika® MekaPjk-kranvinkeldosa, utgåva 071221.
- Merika® Kranvinkeldosa, utgåva 290515
- Mekafit®-kranvinkeldosa, utgåva 010615

**Bedömningsunderlag**

Provningsrapport nr: EUFI29-21002045 –T3, –T4, VTT-S-02119-18, VTT-S-03546-14 från Eurofins.

Bedömningsrapport 226/2022, daterad 2022-06-10 av Kiwa Certification AB.

**Kommentarer**

Kranvinkelkopplingar är provade enligt EN 1254-3

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: 226/2022

Giltigt till: 2027-06-12

Tidigare diarienummer: 197/2018

  
**Bengt-Olov Andin**

  
**Deo Yamabo**