



TYPGODKÄNNANDE 1745 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Oras Ltd

P.O. Box 40, 26101 Rauma, Finland

Tel: +46 21 81 61 31

E-post: info.sweden@oras.com

Hemsida: www.oras.com

Oras Stela, beröringsfria tvättställsblandare

Produktbeskrivning

Beröringsfria blandare (EN 15091) av mässing med temperaturvred.

Blandararmatureerna är utrustade med smutsfilter, backventiler, flexibla kopplingsledningar (F) och Oras Autofocus Bluetooth sensor.

Avsedd användning

Beröringsfria blandare, för varmt och kallt tappvatten, avsedda att användas i tvättställ.

Omfattning

Modeller:

4814FZ, 4824FTZ

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön, 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, 1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd
Tappvattenflöde	6:623, 1:a meningen
Återströmning	6:624
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:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Spårbarhet till tillverkningen:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Oras Ltd

Produktnamn (artikelnr)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)



Kiwa Sverige AB

1913

1745

Kiwa Sverige AB



CERTIFIKAT

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



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

Tillverkningsställe(n)

KRA

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Sverige AB** Kontrollavtal: **1168/17**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt kontrollanvisning, daterad 2019-04-05.

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 avtal **1168/17** 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 Certifiering på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Oras Stela - Monterings- och Serviceanvisningar, 943421-01-21

Bedömningsunderlag

Provningsrapport:

EUFI29-21001308-T3 (Eurofins Expert Services Oy)

Bedömningsrapport:

0274/2021 (Kiwa Sverige AB)

Kommentarer

Blandarna har provats enligt EN 817:2008, EN 1111:2017 och EN 15091:2013.

Samtliga modeller har ljudklass I.

Modell:

4814FZ, batteridrift 6 V, med temperaturvred

4824FTZ, nät drift via plug-in transformator (230/12 V), med temperaturvred

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 Sverige AB.

Beslutsdatum: 2021-08-27

Diarienummer: 0274/2021

Giltigt till: 2026-08-26

Tidigare diarienummer: -

**Magnus Jerlmark****Bengt-Olov Andin**