



TYPGODKÄNNANDE 1606 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

Webb: www.oras.com

Oras Inopera Touchless, elektroniska tvättställsblandare

Produktbeskrivning

Beröringsfria tvättställsblandare (EN 15091) av mässing med eller utan temperaturvred.

Blandararmaturerna är utrustade med smutsfilter, backventiler, flexibla kopplingsledningar och med eller utan Oras Autofocus sensor.

Avsedd användning

Elektroniska blandare, för förblandat vatten, avsedda att användas i tvättställ

Omfattning

Art. nr. 3014F, 3014FT, 3016F, 3016FT, 3017F och 3017FT

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

Tillhörande handlingar

Monterings- och Serviceanvisningar 943279-01-18

Märkning

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

Innehavare:	Oras Ltd
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	Produktnamn (artikelnr)
Tillverkningsställe:	Oras Oy, Rauma, Finland
Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:	yyyy-mm-dd
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:	-
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	☩
Certifieringsorgan:	Kiwa Sverige AB
Ackrediteringsnummer:	1913
Typgodkännande:	1606
Kontrollorgan:	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

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Kiwa Sverige AB**

Kontrollavtal: **1168/17**

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 åtföljs 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, den 15:de december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress se.bygg@kiwa.com om utförd fortlöpande egenkontroll.

Bedömningsunderlag

Provningsrapport EUFI29-DRAFT-T1 (eurofins)

Kommentarer

Blandarna har provats enligt EN 15091:2013 och NKB 4.

Samtliga modeller har ljudklass I.

Modell:

3014F, batteridrift 6 V

3014FT, nät drift via plug-in transformator (230/12 V)

3016F, temperaturvred, batteridrift 6 V

3016FT, nät drift via plug-in transformator (230/12 V)

3017F, batteridrift 6 V, hög modell

3017FT, nät drift via plug-in transformator (230/12 V), hög modell

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: 2019-10-01

Diarienummer: 804/19

Giltigt till: 2024-09-30

Tidigare diarienummer: -



Magnus Jerlmark



Bengt-Olov Andin