

## ENERGIKLASSNINGSCERTIFIKAT

# 1605

### Energieffektiv Sanitetsarmatur

I överensstämmelse med *Certifieringsregler - Energieffektiv sanitetsarmatur*, från 11 september 2013, gäller detta certifikat för produkten

Köksblandare: **Oras Vega**  
artikelnummer: 1838FGG och 1839FGG med  
strålsamlare: Neoperl Class "A"  
artikelnummer: 40.2003.023

med följande energiprestanda

**Energiklass: B**  
Energianvändning: **2,1 kWh**  
Tid för att fylla ett 4 l kärl: **28 sekunder**

och för innehavaren

#### Oras Ltd

P.O. Box 40, 26101 Rauma, Finland, Isometsäntie 2  
E-post [info.sweden@oras.com](mailto:info.sweden@oras.com), Tel: +46 21 81 61 31, Hemsida: [www.oras.com](http://www.oras.com)

Detta certifikat bekräftar att godkända provningsresultat föreligger enligt standarden

#### SS 820000:2010

Innehavaren har därmed rätt att märka dessa produkter i enlighet med certifikatets bilaga. Certifikatet är utfärdat i enlighet med Kiwas Regler för Produktcertifiering och består av 2 delar, Certifikat och Bilaga. Offentliggörande av certifikatet är tillåtet.

CERTIFIKAT

#### Kiwa Sverige AB

Campus Gräsvik 1  
371 75 Karlskrona  
Sverige  
Tel 0455-30 56 00  
Fax 0455-104 36  
[se.bygg@kiwa.com](mailto:se.bygg@kiwa.com)  
[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)

Beslutsdatum: 2019-10-01

Giltigt till: 2024-09-30

Bengt-Olov Andin  
Tekniskt ansvarig

Diarienummer: 380/19

Tidigare diarienummer: -

Fredrik Wahlberg  
Handläggare

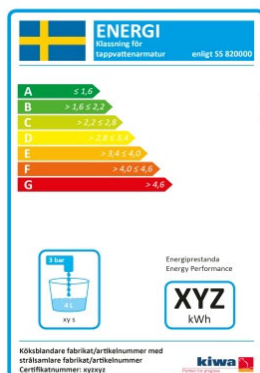
## MÄRKNING

Detta certifikat ger innehavaren rätt att energimärka sin produkt enligt märkningsanvisningarna från Kiwa Sverige. Energiklassningsmärket ska finnas väl synligt på produkten, produktens förpackning eller i förpackningslåda.

Energiklassningsmärket ska innehålla:

- Namn på standard: **SS 820000**
- Certifikatnummer: **1605**
- Produkt/produktfamilj (köksblandare inklusive strålsamlare fabrikat/artikelnummer)
- Värde på uppmätt energianvändning och fastställd energiklass enligt standard
- Värde på uppmätt tid för att fylla ett 4 liters kärl vid 3 bars distributionstryck

Energiklassningsmärke ska ha innehåll och utseende enligt nedan:



## REKOMMENDATIONER FÖR ANVÄNDARE

1. Kontrollera vid varje leverans att:
  - 1.1. produkt överensstämmer med specifikation
  - 1.2. märkningen är korrekt
  - 1.3. inga synliga defekter på grund av transport
  - 1.4. inga andra synliga defekter
2. I de fall produkter reklameras på grund av ovanstående, kontakta:
  - 2.1. Oras Ltd
  - 2.2. Kiwa Sverige AB, avdelning Bygg och Energi
3. Rådfråga tillverkaren om riktlinjer för en korrekt lagring och transport av produkterna. Produkten skall installeras enligt tillhörande handlingar.

Kontrollera att detta certifikat fortfarande är giltigt på <http://tjanster.kiwa.se/produktcertifiering/energimarkning>

## TILLHÖRANDE HANDLINGAR

Monteringsanvisning: Installation and maintenance guide 943404-11-18

## KONTROLLANVISNINGAR

### Tillverkningskontroll

Tillverkningskontroll skall utföras av tillverkaren som egenkontroll, med årlig internrevision, och motsvara minst nivån enligt standarden ISO 9001.

Tillverkningskontrollen ska omfatta alla processteg i produktionen.

### Övervakande kontroll

Övervakande kontroll utförs årligen av Kiwa enligt Avtalet Nordic Inspection Agreement 2017-12-07.

Vid övervakande kontroll tas stickprov ut av energiklassade produkter. Stickprov skickas till ett EN/ISO IEC 17025-ackrediterat laboratorium för provning.

Kontroll av gällande ritningar, komponentlistor och materiallistor, avseende stickprov görs på plats.

### Årlig rapportering

För att certifikatet ska vara giltigt förutsätts att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningarna och att certifikatsinnehavaren årligen rapporterar till Kiwa Sverige om utförd internrevision.