

CERTIFIKAT ENERGIMÄRKNING 1411 Energieffektiv Sanitetsarmatur

Kiwa Sverige har efter provning enligt SS 820 000 utfärdat detta certifikat enligt kraven i certifieringsreglerna: Energieffektiv sanitetsarmatur, utgåva 2, 9 september 2013. Baserat på dessa regler med resultat får energimärkning utföras av nedanstående produkter:

ORAS SWEA KÖKSBLANDARE

Produktdefinition på sidan 2 i detta certifikat

Energiklassning Klass B

Energianvändning: $Q = 2,6$ kWh

Tid för att fylla ett 4 liters kärl: 32 sec

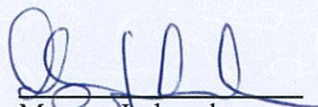
Beslutsdatum: 2017-08-30

Diarienummer: 660/17

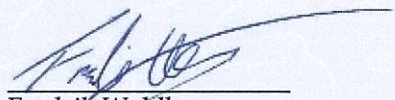
Giltigt till: 2022-08-29

Tidigare diarienummer:

Kiwa Sverige



Magnus Jerlmarm
Tekniskt ansvarig

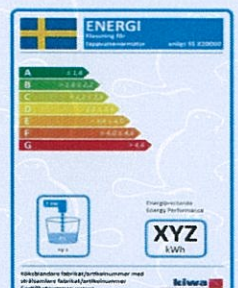


Fredrik Wahlberg
Handläggare

Certifikatet utfärdas i enlighet med Kiwa Regler för Produktcertifiering och består av 2 sidor. Offentliggörande av detta certifikat är tillåtet.

Kiwa Sverige AB
Campus Gräsvik 1
371 75 Karlskrona
Sverige
Tel 0455-30 56 00
Fax 0455-104 36
bygg@kiwa.se
www.kiwa.se

Innehavare
Oras Ltd.
Isometsäntie 2
P.O Box 40,
FI-26101 Rauma
Finland
Tel. +358 2 83 161
Fax +358 2 831 6200



Sida 2 till certifikat 1411 för energimärkning

CERTIFIKAT ENERGIMÄRKNING

Energieffektiv Sanitetsarmatur

PRODUKT SPECIFIKATION

Allmänt

Sanitetsarmatur med avsedd användning i tvättstall, diskbänkslåda eller liknande, uppfyller certifieringsregler för energiklassning och märkning av sanitetsarmatur, daterad 2013-09-11.

Sanitetsarmaturen består av följande delar:

- ◆ Blandare inklusive anslutningar, blandarventil och strålsamlare;

Följande artiklar ingår i certifikatet

Typbeteckning blandare	Artikelnummer
Oras Swea	1530F
Oras Swea	1535F

I alla artiklar ingår strålsamlare PCA 6 l/min 40.2052.033

MÄRKING

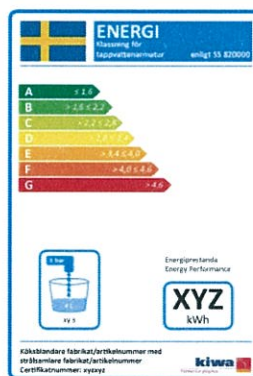
Detta certifikat ger innehavaren rätt att energimärka sin produkt enligt märkningsanvisningarna från Kiwa Sverige.

Energieffektivitetsmärket ska finnas väl synligt på produkten, produktens förpackning eller i förpackningslåda.

Energieffektivitetsmärket ska innehålla:

- ◆ Namn på standard, SS 820000
- ◆ Certifikatnummer;
- ◆ Produkt/produktfamilj (köks-/tvättställs-blandare med 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 för köks- och tvättställsarmatur.

Energieffektivitetsmärket ska ha innehåll och utseende enligt nedan:



REKOMMENDATIONER FÖR ANVÄNDARE

1. Kontrollera vid varje leveransen att:
 - 1.1 produkter 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 för riktlinjer för en korrekt lagring och transport av produkterna. Produkten skall installeras enligt tillhörande handlingar.
4. Kontrollera om detta certifikat fortfarande är giltigt på <http://tjanster.kiwa.se/produktcertifiering/energimarkning>

Bilaga 1: Tillhörande handlingar 2017-08-30

Bilaga 2: Kontrollanvisningar 2017-08-30

**Bilaga 1
CERTIFIKAT
ENERGIMÄRKNING nr 1411
Köksblandare Oras Swea
Innehavare: Oras Ltd**

TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2017-08-30

Oras Swea Installation and maintenance guide

Nr. 943272-05-17

**Bilaga 2
CERTIFIKAT
ENERGIMÄRKNING nr 1411
Kökssblandare Oras Swea
Innehavare: Oras Ltd**

KONTROLLANVISNINGAR 2017-04-27

Tillverkningskontroll skall utföras som egenkontroll och årlig övervakande kontroll och skall minst motsvara nivå enligt standarden EN ISO 9001. Övervakande kontroll utförs av Kiwa enligt kontrollavtal.

Kontrollanvisningar:

Tillverkningskontroll skall omfatta alla processteg i produktionen, samtidigt innehålla ett årligt stickprov genom urval av tillverkade certifierade produkter. Stickprovet skall genomföras med kontroll av gällande ritningar, komponentlista och materiallista.

Årlig rapportering:

Energimärkningscertifikat giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningarna samt att innehavaren årligen rapporterar till Kiwa Sverige om utförd kontroll.