

ENERGIKLASSNINGSCERTIFIKAT

1408

Energieffektiv Sanitetsarmatur

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

Tvättställsblandare: **Oras Swea**
artikelnummer: 1510F, 1510FK, 1511F med
strålsamlare: PCA 6 l/min
artikelnummer: 40.2052.033

med följande energiprestanda

Energiklass: B
Energianvändning: **1,8 kWh**
Tid för att fylla ett 4 l kärl: **46 sekunder**

och för innehavaren

Oras Ltd

Isommetsäntie 2, P.O Box 40, FI-26101 Rauma
Tel +358 2 83 161 E-post info.sweden@oras.com internet www.oras.se

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.

Beslutsdatum: **2019-11-22**

Diarienummer: 901/19

Giltigt till: **2027-08-29**

Tidigare diarienummer: 1098/18

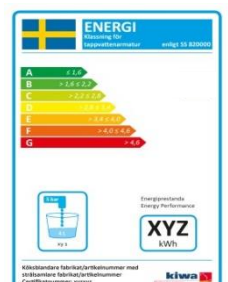
Bengt-Olov Andin
Tekniskt ansvarig

Fredrik Wahlberg
Handläggare

CERTIFIKAT

Kiwa Sverige AB

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



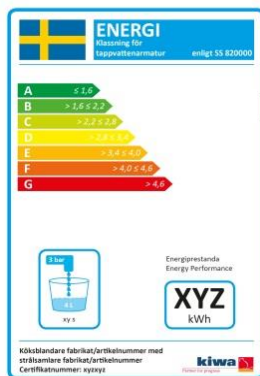
MÄRKNING

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: **1408**
- Produkt/produktfamilj (tvättställsblandare 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: Oras Swea Installation and maintenance guide Nr. 943271-05-17

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.

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.