



CERTIFIKAT ENERGIMÄRKNING 1203

Energieffektiv Sanitetsarmatur

Kiwa Sverige har efter provning enligt SS 820 001 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:

Termostatblandare med dusch

MORA CERA BATH/SHOWER KIT

Produktdefinition på sidan 2 i detta certifikat

Energiklassning Klass A

Energianvändning: $Q = 1,5 \text{ kWh}$

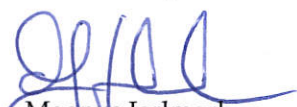
Beslutsdatum: 2016-07-26

Diarienummer: 387/16

Giltigt till: 2024-03-26

Tidigare diarienummer: 229/14

Kiwa Sverige


Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig


Deo Yamabo
Handläggare

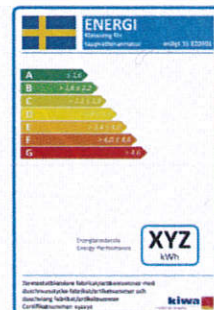
Certifikatet utfärdas i enlighet med Kiwa Regler för Produktcertifiering och består av 2 sidor. Offentliggörande av detta certifikat är tillåtet.

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

FM Mattsson Mora Group AB (Publ)
Box 480
SE-792 27 Mora
Sweden
Phone +46 (0)250 59 60 00
Fax +46 (0)250 159 60
E-mail info@fmm-mora.com
Internet www.fmm-mora.com



CERTIFIKAT ENERGIMÄRKNING

Energieffektiv Sanitetsarmatur

PRODUKT SPECIFIKATION

Allmänt

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

Sanitetsarmaturen består av följande delar:

- ◆ Termostatblandare inklusive duschmunstycke och duschslang

Följande artiklar ingår i certifikatet

Duschpaket (blandare+munstycke+slang)	Termostatblandare
241300	241000
241700	241100
241700. DB	241100. DB
241800	240000
241805	240100
241805. DB	240100. DB

I samtliga kombinationer ingår duschmunstycke 130370 och duschslang 139835. AE.

MÄRKING

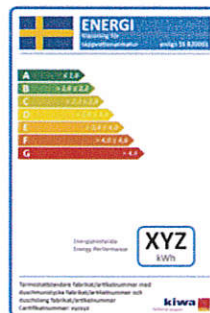
Detta certifikat ger innehavaren rätt att energimärka sin produkt enligt märkningsanvisningarna från Kiwa Sverige.

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

Energieffektivitetsmärket ska innehålla:

- ◆ Namn på standard, SS 820 001
- ◆ Certifikatnummer;
- ◆ Produkt/produktfamilj (Termostatblandare/duschpaket fabrikat/artikelnr med duschmunstycke fabrikat/artikelnr och duschslang fabrikat/artikelnr);
- ◆ Värde på uppmätt energianvändning och fastställd energiklass enligt standard;

Energieffektivitetsmärket ska ha innehåll och utseende enligt nedan:



REKOMMENDATIONER FÖR ANVÄNDARE

- 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
- I de fall produkter reklamerar på grund av ovanstående, kontakta:
 - 2.1 FM Mattsson Mora Group AB (Publ)
 - 2.2 Kiwa Sverige AB, avdelning Bygg och Energi
- Rådfråga tillverkaren för riktlinjer för en korrekt lagring och transport av produkterna. Produkten skall installeras enligt tillhörande handlingar.
- Kontrollera om detta certifikat fortfarande är giltigt på <http://tjanster.kiwa.se/produktcertifiering/energimarkning>

Bilaga 1: Tillhörande handlingar 2016-07-26

Bilaga 2: Kontrollanvisningar 2016-07-26

D- nr: 387/16

Bilaga 1

CERTIFIKAT

ENERGIMÄRKNING nr 1203

**Termostlandare: 241000, 241100.DB, 240000,
240100, 240100.DB**

Duschslang : 139835.AE.

Duschmunstycke: 130370

Innehavare: FM Mattsson Mora Group AB

TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2016-07-26

Monteringsanvisning/Installation Mora Cera,
Rev. 002 – 13.05. MA nr 100 39 71.

Bilaga 2

CERTIFIKAT

ENERGIMÄRKNING nr 1203

**Termostlandare: 241000, 241100.DB, 240000,
240100, 240100.DB**

Duschslang : 139835.AE.

Duschmunstycke: 130370

Innehavare: FM Mattsson Mora Group AB

KONTROLLANVISNINGAR 2016-07-26

Tillverkningskontroll skall utföras som egenkontroll och årlig övervakande kontroll och skall minst motsvara nivå enligt standarden EN ISO 9001. Övervakande kontroll utförs av SINTEF beteckning 102000449-3

Kontrollanvisningar:

Tillverkningskontroll skall omfatta alla processteg i produktionen, samtidigt innehålla ett årligt stickprova 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.