

## ENERGIKLASSNINGSCERTIFIKAT

# 1704

### Energieffektiv Sanitetsarmatur

I överensstämmelse med *Certifieringsregler för energiklassning och märkning av sanitetsarmatur*, från 18 juni 2020, gäller detta certifikat för kombinationen av produkterna

Termostatblandare: **duschsats, FM Mattsson Siljan & Runn**

Produktbeteckning och artikelnummer till termostatblandare/ duschsats:

| <b>Siljan</b><br>med duschmunstycke<br>artikelnummer 1004620 |                  | <b>Siljan LF (blyfri)</b><br>med duschmunstycke<br>artikelnummer 1004620 |                  | <b>Runn (blyfri)</b><br>med duschmunstycke<br>artikelnummer 1004735 |                  |
|--|------------------|--|------------------|---|------------------|
| Duschsats  | Termost.blandare | Duschsats  | Termost.blandare | Duschsats   | Termost.blandare |
| 8382-0000  | 8380-0000        | 8582-0000  | 8580-0000        | 8482-8000   | 8480-0000        |
| 8382-1500  | 8380-1500        |  |                  |   |                  |

med

Duschslang: **1750 mm**

artikelnummer: 1004801

med följande energiprestanda

**Energiklass: A**

Energianvändning: **1,3 kWh**

och för innehavaren

**FM Mattsson Mora Group AB**

Box 480, SE-792 27 Mora

Tel.: +46 (0)250596000, E-post: info@fmm-mora.com, Hemsida: www.fmm-mora.com

Detta certifikat bekräftar att godkända provningsresultat föreligger enligt standarden

**SS 820001:2010**

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: 2020-12-17

Giltigt till: 2030-12-16

  
**Bengt-Olov Andin**  
Tekniskt ansvarig

Diarienummer: 1085/20

Tidigare diarienummer: -

  
**Kasem Bjelevac**  
Handläggare

## MÄRKNING

Detta certifikat ger innehavaren rätt att energimärka sin produkt enligt nedan angivna märkningsanvisning. Energiklassningsmärket ska finnas väl synligt på produkten, produktens förpackning eller i förpackningslåda. Energiklassningsmärket ska innehålla:

- Namn på standard: **SS 820001**
- Certifikatnummer: **1704**
- Produkt/produktfamilj (termostatblandare inklusive duschmunstycke och duschslang fabrikat/artikelnummer)
- Värde på uppmätt energianvändning och fastställd energiklass enligt standard

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. FM Mattsson Mora Group AB
  - 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: Siljan/Fryken, FMM nr. 1004795, Rev. 001 - 15.10.

## FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR CERTIFIKATETS GILTIGHET

### Tillverkningskontroll

- **Egenkontroll**

Egenkontroll utförs av tillverkaren som årlig internrevision av alla processteg i produktionen, och motsvarar minst nivån enligt standarden ISO 9001.

- **Inledande inspektion av tillverkningskontrollen i fabrik**

Inledande inspektion av tillverkningskontrollen har genomförts av Kiwa Sverige AB.

### Fortlöpande övervakning av tillverkningskontrollen

Fortlöpande övervakning utförs årligen av RISE kontrollavtal 210-15-0050, daterat 2020-10-20.

Vid fortlöpande övervakning 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.