



ENERGIKLASSNINGSCERTIFIKAT

1549

Energieffektiv Sanitetsarmatur

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

Termostatblandare: Ecostat Comfort

artikelnummer: 13119000 med

Duschemunstycke: Crometta

artikelnummer: 26336400 och

Duschslang: Comfortflex

artikelnummer: 28168000

med följande energiprestanda

Energiklass: A
Energianvändning: 1,2 kWh

och för innehavaren

Hansgrohe SE

Auestrasse 5-9, D-777 61 Schiltach, Tyskland

Tel: +49 783 651 30 45, Fax: +49 783 651 430 45, E-post: info@hansgrohe.se

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.

Beslutsdatum: 2019-01-08

Diarienummer: 1158/18

Giltigt till: 2029-01-07

Tidigare diarienummer: -

Magnus Jermark
Tekniskt ansvarig

Bengt-Olov Andin
Handläggare

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



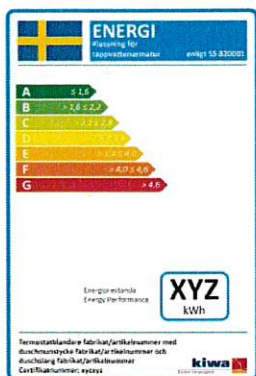
MÄRKNING

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 820001**
- Certifikatnummer: **1549**
- Produkt/produktfamilj (termostatblandare inklusive duschmunstycke och duschslang fabrikat/artikelnr)
- 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. Hansgrohe SE
 - 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: 9.02004.04, 9.04746.01 och 9.01583.03

KONTROLLANVISNINGAR

Tillverkningskontroll

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

Tillverkningskontrollen ska omfatta alla processsteg i produktionen.

Övervakande kontroll

Övervakande kontroll utförs årligen av Kiwa enligt kontrollavtal nr. 509/17 mellan Kiwa Sverige och Hansgrohe. 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 certifikatinnehavaren årligen rapporterar till Kiwa Sverige om utförd internrevision.