

BESLUT

Diversey Sverige AB
Box 47313
117 61 Stockholm
Att. Magnus Kruthammar

Beslut om Typgodkännande av produkten Suma Revoflow™ V 3.0

Ni har i ansökan, daterad 2014-03-12 ansökt om Typgodkännande bevis för produkterna enligt rubriken ovan.

Med stöd av verksamhetens ackreditering med nummer 1913 har Kiwa Sverige AB genomfört granskning av insända handlingar och genom detta beslut utfärdat bifogat typgodkännandebevis med nr **1188** för produkten **Suma Revoflow™ V 3.0**

Typgodkännandets giltighet förutsätter att tillverkningskontroll upprätthålls enligt kontrollanvisningarna och årligen rapporteras till oss.

Eventuella synpunkter eller klagomål rörande typgodkänd produkt, samt uppgifter om korrigerande åtgärder, skall förvaras på ett lätt tillgängligt sätt i samband med årligt kontrollbesök. Innehavaren ansvarar för att tillverkningskontroll genomförs och rapporteras.

Typgodkännandet är knutet till i beviset angiven innehavare och gäller för produkt och i omfattning som beskrivits i beviset och tillhörande handlingar. Ändringar av utförande eller handlingar skall omedelbart anmälas till Swedcert för att typgodkännandet inte skall förlora sin giltighet. Ogiltigt certifikat kan återkallas av Kiwa Sverige AB.

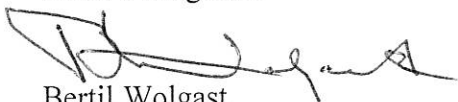
Information

När det för denna produkt finns en inom EU harmoniserad teknisk produktspecifikation för CE-märkning, där övergångstiden har gått ut, då upphör detta bevis som legal handling. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets byggregler berörs inte av detta.

Vid tillfället för utfärdande av detta certifikat är ingen sådan teknisk produktspecifikation utfärdad. En harmoniserad produktstandard är en teknisk produktspecifikation.

Ärendet har handlagts av Magnus Jerlmark

2014-03-31
Kiwa Sverige AB



Bertil Wolgast
Tekniskt Samordningsansvarig



Magnus Jerlmark
Tekniskt Ansvarig/Handläggare

Bilagor: Typgodkännandebevis 1188 med bilagor 1 – 5

TYPGODKÄNNANDE 1188
MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL**SAKORD: TAPPVATTEN**
Återströmningsskydd**BBR 6:6**
BSAB: PN**Innehavare**

Diversey Sverige AB, Box 47313, 117 61 STOCKHOLM
Tel: 08-77 99 300 Fax: 08-77 99 399
E-post info@diversey.com, Webb: www.diversey.com

Produktnamn: Suma Revoflow™ V3.0

Doseringsutrustning för diskmaskin med inbyggt skyddsdon för att förhindra förorening av dricksvatten genom återströmning, återströmningsskydd med luftgap – Familj A – Typ B

Avsedd användning

Doseringsutrustningen har en inbyggd funktion som säkerställer anslutning till allmänt tappvattensystem då funktion (skydd mot återströmning) enligt SS-EN 1717 önskas.

Godkännande

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bestyrkta egenskaper	1:4
Återströmning	6:624

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

1. Beständighet
3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön
4. Säkerhet vid användning

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2014-03-10
Bilaga 2: Produktmärkning	2014-03-10
Bilaga 3: Kontrollanvisningar	2014-03-10
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2014-03-10

Kiwa Sverige AB
Campus Gräsvik 1
371 75 Karlskrona

Tel 0455-30 56 00
Fax 0455-104 36
bygg@kiwa.se
www.kiwa.se



1913
PBL

Beslutsdatum: 2014-03-31

Diarienummer: 194/14

Giltigt till: 2019-03-30

Kiwa Sverige AB

Bertil Wolgast
Tekniskt Samordningsansvarig

Magnus Jerlmark
Tekniskt ansvarig

Bilaga 1**Typgodkännande nr 1188****Produkt: Suma Revoflow V3.0****Innehavare: Diversey Sverige AB****TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2014-03-10**

Installationsguide Suma Revoflow™ V3.0 upprättad av Diversey Svenska AB utgåva 201308

Kommentar:

- Produkten uppfyller kraven på installationsfall enligt SS-EN 1717, pkt 3.9 och 3.16
- Doseringsutrustningen monteras på inloppsledningen varifrån återströmning kan ske och i enlighet med installationskraven i SS-EN 1717.
- Anslutning till system med vattentemperaturer överstigande 60 °C medges ej.

Bilaga 2**Typgodkännande nr 1188****Produkt: Suma Revoflow V3.0****Innehavare: Diversey Sverige AB****PRODUKTMÄRKNING 2014-03-10**

Produkten ska märkas med beständig etikett med följande information:

- a. Innehavare:
- b. Typbeteckning:
- c. Spårbarhet: Tillverkningsår mån
- d. Vattentemperatur max 60 °C
- e. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 1188 samt Boverkets logo: 
- f. Ackrediteringsnummer: 1913
- g. Utsett kontrollorgan (Kiwa UK)

I tillhörande handlingar ska Tillverkarförsäkringen enligt 17 § i Typ 7 finnas.

Tillverkarförsäkringen:

Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.



Kiwa Sverige AB

Bilaga 3
Typgodkännande nr 1188
Produkt: Suma Revoflow V3.0
Innehavare: Diversey Sverige AB

KONTROLLANVISNINGAR 2014-03-10

Kontrollanvisningar

Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt "KONTROLLOMFATTNING", daterad 2014-03-10, Bilaga 5.

Årlig rapportering:

Typgodkännandet giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollomfattningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll.

Årlig övervakande kontroll ska utföras och rapporteras av ackrediterat kontrollorgan.

Innehavare ska meddela kontrollanvisning och kontrollomfattning till valt kontrollorgan.

Byggkontroll:

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att produkten är installerad enligt anvisningen av sakkunnig person.

Bilaga 4
Typgodkännande nr 1188
Produkt: Suma Revoflow V3.0
Innehavare: Diversey Sverige AB

BEDÖMNINGSUNDERLAG 2014-03-10

Typgodkännandet grundas på bedömningsrapport daterad 2014-03-10, Bilaga 6

För innehavarens interna bruk

Bilaga 5

Typgodkännande nr 1188

Produkt: Suma Revoflow V 3.0

Innehavare: Diversey Sverige AB

KONTROLLOMFATTNING 2014-03-10

Tillverkningskontroll skall utföras som egenkontroll och övervakande tillverkningskontroll. Kontrollen skall minst omfatta nedanstående angivna delar.

Egenkontroll

Egenkontrollen skall säkerställa att certifierad produkt överensstämmer med godkännandet under giltighetsperioden. Ändringar av material eller utförande skall omgående anmälas till Kiwa Sverige.

Egenkontroll skall omfatta:

1. Mottagning, hantering och kontroll av inkommande material och komponenter
2. Kontroll av att produkten uppfyller kraven och att produkten inte är ändrad
3. Provning av produkter enligt provningsplan
4. Märkningen av produkten enligt bilaga 2 i typgodkännandet
5. Leveranskontroll inklusive monteringsinstruktion och installationsanvisning

Egenkontroll skall dokumenteras i kontrolljournaler.

Övervakande kontroll

Övervakande kontroll skall utföras av ackrediterat kontrollorgan och genomföras minst en gång per år hos innehavaren.

Minst följande skall kontrolleras:

1. Ledningssystemet för kvalitet - organisation med tillämpning
2. Egenkontrollens genomförande – kontroll av förda journaler i egenkontrollen
3. Mottagning, hantering och kontroll av inkommande material och komponenter
4. Provning enligt provningsplan
5. Kalibrering av innehavarens utrustning som används vid provning
6. Kontroll av att produkten uppfyller kraven och att produkten inte är ändrad
7. Leveranskontroll inklusive monteringsinstruktion och installationsanvisning
8. Åtgärder vid kassation och förebyggande åtgärder
9. Produktens märkning enligt typgodkännandets bilaga 2

Årlig rapportering

Typgodkännandets giltighet förutsätter att egenkontrollen sker enligt denna kontrollomfattning samt att årlig kontroll genomförs och rapporteras av er som innehavare till detta typgodkännande till Kiwa Sverige.

Diversey UK har avtal för övervakande kontroll som utförs av Kiwa UK och utförs enligt kraven i KIWA evaluation guideline BRL-K649/02. Bedömningen är att denna kontroll uppfyller kraven för årlig övervakande kontroll enligt regelverket för typgodkännande.



Kiwa Sverige AB