



## TYPGODKÄNNANDE 1238

### MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

**Innehavare: Environmental Products & Services Ltd**

5 Shepherd's Way, Carnbane Industrial Estate, Newry BT35 6EE Northern Ireland, UK

Tel: +44 (0) 28 30833081

Fax:

E-post: [IMS@EPAS-Ltd.com](mailto:IMS@EPAS-Ltd.com)

Hemsida: [www.EPAS-Ltd.com](http://www.EPAS-Ltd.com)

### Produktnamn: GreaseShield® GS 1850 STD/PF/F/AST/ECO

#### Produktbeskrivning

Helautomatisk fettavskiljare modell GreaseShield® GS 1850 STD/PF/F/AST/ECO

#### Avsedd användning

Används till avskiljning av fett och andra i vatten olösliga ämnen från spillvatten.

För installation inom kök i till exempel restaurangtjänster GreaseShield® används för avlägsnandet av fetter och oljor från fettproducerande objekt som ugnar, "rotisseries", wokmatlagings stationer, "wash-up", skölj-diskbänkar och diskmaskiner.

Instruktion för regelbunden skötsel måste åtfölja varje leverans samt journal med kvitto för skötsel. Dokumenten måste finnas bredvid installationen.

#### Omfattning

Fettavskiljare modell GreaseShield® GS 1850 STD/PF/F/AST/ECO.

#### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om **3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön**, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper, 1:4	
Installationer för spillvatten *	6:641
Utformning	6:644

\* GreaseShield® är flötestestad i enlighet med EN 1825-1: 2004.

Testad i enlighet med EN 1825-1: 2004 Annex A: Kolväten max 25 mg/liter.

#### Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:  
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:  
Tillverkningsställe:

Environmental Products & Services Ltd  
GreaseShield® GS 1850 STD/PF/F/AST/ECO  
Environmental Products & Services Ltd  
Newry BT35 6EE Northern Ireland, UK  
(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

Spårbarhet till tillverkningen:  
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:  
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:  
Certifieringsorgan:  
Ackrediteringsnummer:  
Typgodkännande:  
Kontrollorgan:

✚  
Kiwa Sverige AB  
1913  
1238  
Kiwa Sverige AB



CERTIFIKAT

**Kiwa Sverige AB**  
Campus Gräsvik 1  
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00  
Fax +46 (0)455-104 36  
[se.bygg@kiwa.com](mailto:se.bygg@kiwa.com)  
[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



Accred. no. 1913  
Certification of  
Products  
ISO/IEC 17065

### Kontroll

Tillverkarens fortlöpande egenkontroll kombineras med övervakning utförd av ett ackrediterat kontrollorgan.  
 Kontrollorgan: **Kiwa Sverige AB** Kontrollavtal: **051/2013 Kiwa Sverige och EPAS Ltd.**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med omfattningen i kontrollanvisningen, daterad 2020-18-14.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljts av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisning och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, den 15:de december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress [se.bygg@kiwa.com](mailto:se.bygg@kiwa.com) om utförd fortlöpande egenkontroll.

### Tillhörande handlingar

Manual för installation och daglig drift (web: [www.EPAS-Ltd.com](http://www.EPAS-Ltd.com))

### Bedömningsunderlag

- EC "Declarations of conformity" CE 130722, för följande direktiv:
- EN 61000-6-2:2001 "Electromagnetic compatibility generic emission standard Part 2: Industrial Environment"
- EN 61000-6-4:2001 "Electromagnetic compatibility generic immunity standard Part 2: Industrial Environment"
- EN 60204-1:2006, "Safety of Machinery – Electrical Equipment of Machines"
- Ritning GS 1859 daterad 2016-10-06
- Komponentöversikt för GS enheter; 1850, 2000, 3000, 4000, 5000
- Bevittningsrapport ISO IEC 17020 KIWA Sverige AB daterad 2016-10-04/05
- Test rapport PB2016003318-1 corr 1 - ISO IEC 17025 KIWA Deutschland GmbH
- Kontrollavtal d.nr. 051/13 - Environmental Products & Services Ltd & KIWA Sverige AB
- Kontrollrapport ISO IEC CS 17020 KIWA Sverige AB daterad 2019-09-30

### Kommentarer

Inför marketing och försäljning i Sweden, skall en nordisk språkversion för produkten finnas tillgänglig.

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certifiering.

Beslutsdatum: 2020-08-14

Diarienummer: 726/20

Giltigt till: 2025-08-13

Tidigare diarienummer: 888/17

**Magnus Jerlmark**

**Johnny Ostenfeldt**