



TYPGODKÄNNANDE 1513 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Orbital Systems AB

Östergatan 32, 211 22 Malmö

Tel: +46 (0)40 619 55 55

E-post: info@orbital-systems.com

Hemsida: www.orbital-systems.com

Återströmningsskydd till Orbital Shower OS8733-E, återcirkulerande duschsystem

Produktbeskrivning

Återströmningsskydd med luftgap som uppfyller kraven enligt SS-EN 1717 Familj E – Typ B, och SS-EN 13076 Familj A – Typ A. Produktens utformning förhindrar förorening av dricksvatten genom återströmning.

Anm. Orbital Shower OS8733-E är ett vattenåtervinnande duschsystem som recirkulerar duschvatten.

Avsedd användning

Den avsedda användningen är att förhindra att återvunnet vatten återförs till tappvattenssystemet.

Omfattning

Återströmningsskydd inbyggt i Orbital Shower OS8733-E

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
Vatten och avlopp, allmänt	6:61
Återströmning	6:624
Utformning, 1:a och 4:e stycket	6:625

Märkning

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

Innehavare:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Orbital Systems AB

Orbital Shower OS8733-E

Scanfil Åtvidaberg AB

Örsätterfabriken, 597 80

Åtvidaberg, Sverige

(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 Certification AB

1913

1513

Kiwa Certification AB



CERTIFIKAT

Kiwa Certification 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

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 Certification AB** Kontrollavtal: **Kontrollavtal 679/ 18**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt aktuell kontrollanvisning.

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 aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15:de december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Orbital Shower User Guide, 5-06-0006, daterad 2021-12-02

Bedömningsunderlag

Bedömningsrapport daterat 2018-08-31

Bedömningsrapport daterat 2022-06-21

New Revision of OAS Core Unit "R3" 2020-04-27 (GAP Design R2 to R3 design)

Kontrollrapport 2022-05-25 Kiwa Sverige AB

Kommentarer:

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: 2022-06-21

Diarienummer: 1205/19

Giltigt till: 2027-06-20

Tidigare diarienummer: 301/18



Magnus Jerlmark



Johnny Ostenfeldt