



TYPGODKÄNNANDE 1551 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Jeremias Abgastechnik GmbH

Opfenrieder Str. 12, 91717 Wassertruedingen, Tyskland

Tel: +49 9832 6868 50

E-post: info@jeremias.de

Hemsida: www.jeremias.de

Dubbelmantlat imkanalsystem klass 1A

Produktbeskrivning

JEREMIAS imkanalsystem KLASS 1A består av monteringsfärdiga dubbelmantlade rör av stålplåt med mellanliggande 82,5 mm keramisk isolering för inomhus- och utomhusinstallation, innerrör med plåttjocklek 1,0 mm och ytterrör 0,6 mm. Systemet godkänns för storlekarna: Ø80 – 600 mm.

Avsedd användning

Imkanal för storkök där risk föreligger att stora mängder avsättningar bildas i kanalen. Produkttegenskaperna ställer krav på skydd mot spridning av brand och brandgas inom brandceller mellan brandceller och intilliggande byggnadsdelar samt fast inredning.

Omfattning

DW-Kitchen-AL (packningar)

DW-Kitchen-KL (koniska förband)

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om [2. Säkerhet i händelse av brand och 3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö], 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
Brandteknisk klass A1	5:231
Imkanaler	5:5332
Täthet*	6:255

* Kanalsystemet typ DW-Kitchen- AL (packningar) uppfyller täthetsklass D och kanalsystemet DW-Kitchen-KL (koniska förband) uppfyller täthetsklass C vid 200 Pa / 5000 Pa övertryck.

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:

Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Uppgift om krav eller klass, om detta finns:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typpgodkännande:

Kontrollorgan:

JEREMIAS

Produktnamn (artikelnr)

Berört tillverkningsställe

(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

Brandklass A1 och täthetsklass C alt. D



Kiwa Certification AB

1913

TG 1551

TÜV SÜD Industrie Service GmbH



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

Tillverkningsställe(n):

Jeremias Sp. z o.o., Gniezno, Polen.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: TÜV SÜD

Kontrollavtal: **Certifieringsavtal dat. 2004-06-01, rev 61 dat. 2019-01-3**

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 december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Installationsinstruktioner imkanalsystem DW-Kitchen-AL och DW-Kitchen-KL, version 1/ juni 2019.

Bedömningsunderlag

Provningsrapport ChimneyLab-289 av ChimneyLab Europe ApS

Kontrollrapport Ü 2877-01/23, daterad 2023-10-10 av TÜV SÜD

Bedömningsrapport 141/2024, daterad 2024-06-27 av Kiwa Certification AB

Kommentarer

Imkanalsystem är testat enligt ISO 6944-2 och omfattas av följande delar:

- Innerrör av rostfri stålplåt med beteckning 1.4301. Plåttjocklek 1.0 mm
- Ytterrör av elförzinkad stålplåt med beteckning DC01+ZE 25/25. Plåttjocklek 0.60 mm.
- Mellan de två rören finns 82,5 mm glasull isolering, Dalfratherm 1200 ULS, med en nominell densitet på 128 kg/m³
- Elastomeriska tätningar (packningar) av RAU-SIK 8508

Tillverkningskontrollen ska årligen övervakas av ett oberoende kontrollorgan enligt EN 1856-1/-2.

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 Certification AB.

Beslutsdatum: 2024-07-02

Diarienummer: 141/2024

Giltigt till: 2029-07-01

Tidigare diarienummer: 1372/2018

Deo Yamabo

Johnny Ostenfeldt