

2008-01-31

Projektnr: T700016

GODKÄNNANDEBEVIS 0016/07

Nedanstående produkt och/eller tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis.

SAKORD: VÄRMEPRODUKTION
eldstäder och eldningsapparater
vedeldade kaminer, spisar, öppna spisar

Bullerjan Typ 02, vedkamin med konvektionsrör

Innehavare	ENERGETEC, Neuwarmbüchener Strasse 2, DE-30916 Isernhagen-Kirchhorst. Tel: + 49-51 36 97 75-0, Fax: + 49-51 36 97 75-10, E-post: bullerjan@energetec.de Hemsida: www.bullerjan.de , Org. nr.: DE115671949	
Produkt	Bullerjan Typ 02 är en vedeldade konvektionskamin formad som en liggande cylinder. Sju öppna rör har monterats på cylinderns utsida från undersidan till ovansidan och fungerar som ett varmluftaggregat då luft värms upp och strömmar genom rören. Mellan varmluftsrören monteras eldfast sten som kläds in med olika plåtmaterial. Förbränningsluften tillförs eldstaden dels som primärluft, dels som sekundärluft. Kaminen kan bakanslutats till röckanal vilken är dimensionerad och godkänd för 350°C rökgastemperatur. Kaminen skall placeras på underlag med tillräcklig bärförmåga. Underlaget skall utformas så att brandspridning nedåt förhindras och otätheter p.g.a. sättningar inte uppkommer i anslutna kanaler.	
Avsedd användning	Kaminen är avsedd att användas som sekundär, vedeldad värmekälla.	
Handelsnamn	Bullerjan Typ 02.	
Bedömning	Kaminen har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):	
	Skydd mot uppkomst av brand, allmänt	5:41, 1:a och 2:a meningen.
	Eldstad, allmänt	5:421
	Rensning och inspektion	5:437, 1:a stycket och rådtex.
	Sekundära fastbränsleanordningar	6:7411

2008-01-31

Bevis nr 0016/07

Tillhörande handlingar	Monterings- och bruksanvisning daterad av SITAC 2007-05-30.														
Kontroll	<p>Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollavtal daterat 2007-12-06 och övervakas av ett oberoende tredjeparts organ Strojirenský zkušební ústav, s.p. i Brno.</p> <p>Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall, genom identifiering med hjälp av märkningen, tillses att rätt produkter levererats och att montering överensstämmer med tillhörande handlingar.</p>														
Tillverkare	Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkare: ENERGETEC, DE-30916 Isernhagen-Kirchhorst.														
Märkning	<p>Kaminen skall vid fabrik eller importör förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt/etikett på varje levererad produkt och förpackning och omfattar:</p> <table><tr><td>Tillverkarens namn och ort</td><td>ENERGETEC, Isernhagen, Tyskland</td></tr><tr><td>Certifieringsorgan</td><td>SITAC</td></tr><tr><td>Produktens typbeteckning</td><td>Bullerjan Typ 02</td></tr><tr><td>Godkännandebevisets nummer</td><td>0016/07</td></tr><tr><td>Krav på anslutande röckanal</td><td>350°C</td></tr><tr><td>Löpande tillverkningsnummer eller -datum</td><td>nr/datum</td></tr><tr><td>Besiktningensorgan</td><td>Strojirenský zkušební ústav, s.p. Brno</td></tr></table>	Tillverkarens namn och ort	ENERGETEC, Isernhagen, Tyskland	Certifieringsorgan	SITAC	Produktens typbeteckning	Bullerjan Typ 02	Godkännandebevisets nummer	0016/07	Krav på anslutande röckanal	350°C	Löpande tillverkningsnummer eller -datum	nr/datum	Besiktningensorgan	Strojirenský zkušební ústav, s.p. Brno
Tillverkarens namn och ort	ENERGETEC, Isernhagen, Tyskland														
Certifieringsorgan	SITAC														
Produktens typbeteckning	Bullerjan Typ 02														
Godkännandebevisets nummer	0016/07														
Krav på anslutande röckanal	350°C														
Löpande tillverkningsnummer eller -datum	nr/datum														
Besiktningensorgan	Strojirenský zkušební ústav, s.p. Brno														
Bedömningsunderlag	Provrappport nr. 30-5435/3 från Engineering Test Institute SZU, CZ-Brno. Ritningar enligt ritningsförteckning.														
Kommentarer	<p>Kaminen är godkänd enligt BBR och valda delar ur Boverkets Allmänna Råd 1991:1 "Typgodkännande av vedeldade kaminer, öppna spisar, kakelugnar och köksspisar" och är provad enligt EN 13240.</p> <p>CO-halten överstiger inte 0,3 volymprocent vid 13% O₂ vid en verkningsgrad över 60%.</p>														
Giltighetstid	Godkännandet gäller t o m 2013-01-31.														



Johan Åkesson



Ronald Green