

Certifikat

SC0707-09

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

Smålandsspisen Mod. 1896

Innehavare

Josef Davidssons Eftr. AB, Box 42, 330 21 Reftele
Organisationsnr/VAT nr.: 556194-0858
Tel: 0371-200 01, Fax: 0371-210 01
E-post: info@vedspis.se Hemsida: www.vedspis.se

Produkt

Smålandsspisen Mod. 1896, vedeldad köksspis tillverkad i gjutjärn med en rektangulär kokhäll. Eldstadens sidor är invändigt klädd med brännjärn av gjutjärn. Spisen är utrustad med en bakugn och en överdel med tre löstagbara kokplattor, alternativt kan spisen beställas med en oval spisering med ett härdat keramiskt glas som kokplatta. Primärluften tillförs genom spjället i asklådan. Sekundärluft tillförs förvärmad genom hål i eldstadens brännjärnen. Spisen kan beställas för bak- eller toppanslutning till rökkanal. Rökkanalen skall vara dimensionerad och godkänd för minst 350 °C rökgastemperatur. Köksspisens 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

Spisen är i huvudsak avsedd för matlagning samt som sekundär vedeldad värmekälla.

Handelsnamn

Smålandsspisen Mod. 1896.

Godkännande

Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):

Skydd mot uppkomst av brand, allmänt	5:41
Uppvärmningsanordningar m.m., allmänt	5:421, 1:a stycket
Eldstäder, allmänt	5:4221, 1:a och 2:a stycket samt punkt 3
Eldstäder, belastningar	5:4222
Rensning och inspektion	5:428
Kaminer och dylikt	6:7411

Produkterna har även verifierats mot tekniska grundkrav och tilläggskrav i bedömnings-PM 016, resultat redovisas under kommentarer nedan.

Bedömda egenskaper enligt BBR 1:4

Produkten skall vara CE-märkt enligt SS-EN 12815. Respektive egenskap deklareras av tillverkaren i produktens prestandadeklARATION.

Tillhörande handlingar

Smålandsspisen Mod. 1896- Installations- & skötselanvisningar daterad av SP SITAC 2010-02-04.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: Ref nr.210-05-0051.

Kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.

Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Josef Davidssons Eftr. AB i Reftele.

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt/etikett på varje levererad produkt och förpackning och omfattar:

Innehavare	J. Davidssons Eftr. AB
SP-märke	SP
Certifieringsorgan	SP Certifiering
Produktens typbeteckning	Smålandsspisen Mod. 1896
Godkännandets nummer	SC0707-09
Effekt, medelvärde	4,5 kW
Uppmätt CO-halt vid volymprocent vid 13% O ₂	0,23
Verkningsgrad	64 %
Rökkanal skall vara dimensionerad för minst	350 °C
Löpande tillverkningsnummer eller datum	nr/datum
Kontrollorgan	SP

Bedömningsunderlag

Rapport nr. P902965-A utförd av SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Besiktningsrapport nr. P906252-15 från övervakad tillverkningskontroll utförd av SP.

Kommentarer

Spisen är CE-märkt enligt EN 12815 och deklarerade egenskaper är granskade mot BBR.

Uppmätt CO-halt = 0,23 volymprocent vid 13% O₂.

Uppmätt verkningsgrad = 64%.

Kraven i Boverkets Byggregler (BBR) är:

CO-halt volymprocent < 0,30 vid 13% O₂.

Verkningsgrad = >60%.

Produkten uppfyller följande tilläggskrav enligt PM 016:

- Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Prestandadeklaration skall finnas tillgänglig enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Detta certifikat ersätter tidigare certifikat med samma nummer daterat 2010-04-07.

**Giltighetstid**

Certifikatet gäller t.o.m. 2020-08-30.

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut
Certifiering**

Krister Svensson

Ronald Green