


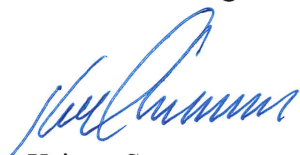
GODKÄNNANDEBEVIS**0277/02**

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

WAMSLER kökspanna K148

- Innehavare** AB Hans Forsman, Box 93, 645 22 STRÄNGNÄS
Tel: 0152-16 770, Fax: 0152-16 723,
E-post: info@hansforsman.se, Hemsida: www.hansforsman.se,
Organisationsnr: 556202-7929
- Produkt** Wamsler K148 är en kökspanna för installation till centralvärmesystem och matlagning. Den har en total uteffekt på 23 kW, varav värme till radiatorsystem är 17 kW och värme till rumsluften genom strålnings- och konvektionsvärme är 6 kW.
Max. arbetstryck /vattentryck i system är 2,5 bar och max vattentemperatur 95°C.
Kökspannan kan beställas med kylslinga för termiskt skydd.
Förbränningsluften tillförs som primär- och sekundärluft. Primärluften tillsätts genom ett termostatstyrt spjäll. Sekundärluften tillsätts genom ett spjäll i påfyllnadsluckan. Rosten i eldstaden är höj och sänkbar för att kunna reglera värmeeffekten vid matlagning.
Wamslers provade och godkända mellansektioner/distansmoduler i tjocklek 55 & 110 mm kan beställas som extra tillbehör.
Kökspannan får anslutas till rökkanal vilken är dimensionerad och godkänd för 350°C rökgastemperatur. Kökspannan 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** Wamsler K148 är avsedd att användas som primär vedeldad värmekälla.
Vid inkoppling till vattenburna värmesystem, se installationsanvisning.
Särskild projektering skall utföras för installationen.
- Handelsnamn** Wamsler K148.
- 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 |
| Eldstader, Rensning och inspektion | 5:428 |
| Fastbränsleledning | 6:741 |
- *Tillbehör, Wamslers mellansektioner/distansmoduler i tjocklek 55 & 110 mm är godkända att användas tillsammans med Kökspannan K148.

- Tillhörande handlingar** Bruks- och uppställningsanvisning Wamsler kökspanna K148 daterad 090301.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2011-12-05 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: Diarie nr.210-02-0225.
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. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.
- Tillverkare** Tillverkningskontrollen omfattar följande importställe:
AB Hans Forsman, Finningevägen 75, Strängnäs
- Märkning** Kökspannan skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av beständig skylt/etikett på varje levererad produkt och dokumentation och omfattar:
- | | |
|---|--|
| Innehavare | AB Hans Forsman |
| SITAC märke |  |
| Certifieringsorgan | SP SITAC |
| Produktens typbeteckning | Wamsler K148 |
| Godkännandets nummer | 0277/02 |
| Maximal effekt | 23 kW |
| Maximalt vattentryck | 2,5 bar |
| Maximal vattentemperatur | 95°C |
| Löpande tillverkningsnummer eller datum | nr/datum |
| Kontrollorgan | SP |
- Bedömningsunderlag** Rapporter nr. P2 00763 och P2 00763-A från SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Rapport nr. RRF-15071327, RRF-15071671 och RRF-15071351 från RRF, Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle i Essen. Kontrollrapport nr. PX18105-12 från övervakande tillverkningskontroll utförd av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
- Kommentarer** Wamsler K148 är godkänd enligt BBR samt valda delar ur Boverkets Allmänna Råd 1991:1 och provad enligt SS-EN 12815. Den uppfyller BBR 6:741 där utsläppskravet är 150 mg OGC per m³_n torr gas vid 10% O₂. Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2009-05-11 och projektnummer P806364.
- Giltighetstid** Godkännandet gäller t o m 2018-02-27.



Krister Svensson



Ronald Green