

### DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

#### **Sistema para el revestimiento interior de conductos de humo por medio de material compuesto**

Por medio del presente documento, **ELENCA Srl** en calidad de importador y distribuidor exclusivo de algunas tecnologías y parte de los materiales productos por la empresa **Kompozitor Ltd** en posesión de la Certificación de **calidad IFU-CERT N° 03-02094-02** del 14-11-2003 según la norma DIN EN ISO 14001 (1996)

#### **d e c l a r a**

que, sobre la base de los ensayos efectuados por Kompozitor Ltd y en base de las certificaciones entregadas por los institutos de certificación **Sueco** (Swedcert 2002 Typpgodkannandebevis 0235 - Swedcert 2002 Typpgodkannandebevis 0249) , **Noruego** (SINTEF 128-080 / 2000) , **Finlandés** (Ymparistöministerion Dno: YM57/6221/2005) , **Francés** (CSTB, No.: 14/04-910) , **Austriaco** (Istituto für Brandchutztechnik und Sicherheitsforschung N. 4011/00) , **Húngaro** (Istituto control calidad para la construcción N. A42/a/1996) , **Italiano** (Istituto Giordano Spa - Centre Politécnico de estudio y certificación N. 149006) , **Suizo** (Servicio Suizo de Certificación N. Z 11262) , **Estonio** (Serifitseerimisbüro N. 176-01/05) , **Eslovaco** (Technicky a skusobny ustav stavebny n.o. SK04-ZSV-0040) , **Ucraniano** (Ingenerniy centr ekspertizi i certifikatii ODC-168) , **Ruso** (Sistema Sentrificatii Oblasti Pogarnoi Bezopastnosty N SSNB. NU. OP14.N.00570) , **Checo** (Technical and test Institute for Constructions Prague / 2000 c. 03-14379) , **Lituano** (Priesgaisrines Apsaugos ir Gelbejimo Departamentas Prie Lietuvos Respubikos Viadus Reikalu Ministerijos 2000 N RM16079) , **Rumano** (Consilius Tehnic Permanent Pentru Constructii Agreement Tehnic 007-04/309-2005) , el sistema **FURANFLEX®** es idóneo a la construcción o rehabilitación de conductos de humo por medio de revestimiento interior.

El sistema FuranFlex se puede utilizar en el respecto de las siguientes condiciones esenciales:

<b>Uso exclusivo de combustibles :</b>	Líquidos o gaseosos (Gpl, metano, gasóleo)
<b>Prueba de resistencia al calor :</b>	Máxima resistencia al calor 350° C (Cert. Ist. Giordano) Máxima Temp. De los humos 250° C
<b>Diámetro mínimo :</b>	60 mm
<b>Diámetro máximo :</b>	1000 mm (aumentable)
<b>Longitud máxima :</b>	70 m (aumentable)
<b>Designación según la norma UNI 1443 :</b>	CAMINO EN 1443 – T250 H2 O W 3 O 50

La validez de esta declaración de conformidad está subordinada al uso correcto del sistema, según las instrucciones de uso entregadas por **Kompozitor L.t.d. y Elenca Srl** y las prescripciones legislativas generales y específicas, y asimismo a la correcta dimensión de la chimenea o del conducto de humo.

Con el objeto de regular las dimensiones tenemos que precisar los siguientes parámetros :

- **Rugosidad interior restante :** ≤ 0,5 mm
- **Resistencia térmica según UNI 9731 :** D
- **Conductividad térmica :** 0,4 W/mk
- **Resistencia a la tracción :** 200 / 400 N/mm cuadrados

El material después de la polimerización resiste a los ácidos que se encuentran en la condensación de los productos de combustión de gasóleo doméstico y de los combustibles gaseosos (Avis technique 14/04-910 CSTB). La presente declaración tiene validez limitada al **territorio Español**.

**La presente declaración tiene validez desde el 01/01/2008.**

**Elenca S.r.l.**

**IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO ESPAÑA-ITALIA-PORTUGAL**

Via G. Fattori, 12 - 42019 Scandiano (RE) - Tel. **0039-0522-76.66.11** - Fax **0039-0522-98.66.94**

e-mail: [espana@elenca.it](mailto:espana@elenca.it) - Página web: [www.elenca.es](http://www.elenca.es)

**NIF** 01949060352 - Capital Social € 15.500 i.v.R.E.A.-C.C.I.A.A. n. 237272