



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Sistema per il rivestimento interno di canne fumarie con materiale composito

Con la presente **ELENCA Srl** in qualità di importatore e distributore esclusivo di parte di tecnologie e materiali prodotti dalla ditta **Kompozitor Ltd** in possesso del Certificato di **qualità IFU-CERT N° 03-02094-02** del 14-11-2003 secondo la norma DIN EN ISO 9001 (2000) nonché secondo la norma DIN EN ISO 14001 (1996)

d i c h i a r a

che, sulla base delle prove eseguite da Kompozitor Ltd, dei certificati e rapporti di prova rilasciati dagli istituti: **Svedese** (Swedcert 2002 Typpgodkannandebevis 0235 – Swedcert 2002 Typpgodkannandebevis 0249), **Norvegese** (SINTEF 128-080 / 2000), **Finlandese** (Ymparistöministerion Dno: YM57/6221/2005), **Francese** (CSTB, No.: 14/04-910), **Austriaco** (Istituto für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung N. 4011/00), **Ungherese** (Istituto Controllo qualità per l'edilizia N. A42/a/1996), **Italiano** (Istituto Giordano SpA – Rapporto di prova N. 149006), **Svizzero** (Servizio Svizzero di Certificazione N. Z 11262) **Estone** (Serifitseerimisbüro N. 176-01/05), **Slovacco** (Technicky a skusobny ustav stavebny n.o. SK04-ZSV-0040), **Ucraino** (Ingenerniy centr ekspertizi i cerificatii ODC-168), **Russo** (Sistema Sentrificatii Oblasti Pogarnoi Bezopastnosty N SSNB. NU. OP14.N.00570), **Ceco** (Technical and test Institute for Constructions Prague / 2000 c. 03-14379), **Lituano** (Priesgaisrines Apsaugos ir Gelbejimo Departamentas Prie Lietuvos Respublikos Viadus Reikalu Ministerios 2000 N RM16079), **Rumeno** (Consiliul Tehnic Permanent Pentru Constructii Agreement Tehnic 007-04/309-2005), il sistema FuranFlex è idoneo alla costruzione o ristrutturazione di Canne Fumarie tramite rivestimento interno.

Il sistema FuranFlex può essere utilizzato nel rispetto delle seguenti condizioni essenziali:

Uso esclusivo di combustibili :	Liquidi o gassosi (Gpl, metano, gasolio)
Prova di Resistenza al Calore:	Resistenza max. al calore 350°C (Cert. Ist. Giordano) Temp. Max dei fumi 250° C
Diametro minimo:	60 mm
Diametro massimo:	1000 mm (aumentabile)
Lunghezza massima:	70 m (aumentabile)
Designazione secondo Norma UNI 1443:	CAMINO EN 1443 /06 – T250 H2 W3 O 50

La validità della presente dichiarazione di conformità è comunque subordinata all'impiego corretto del sistema, secondo le istruzioni d'uso rilasciate da **Kompozitor L.t.d. ed Elenca Srl** e le prescrizioni legislative generali e specifiche, nonché al relativo corretto dimensionamento del camino-canna fumaria.

Ai fini del dimensionamento si precisano i seguenti parametri:

• Rugosità interna residua:	≤ 0,5 mm
• Resistenza termica secondo UNI 9731:	D
• Conduttività termica:	0,4 W/mK
• Resistenza alla trazione:	200 / 400 N/mm ²

Il materiale dopo polimerizzazione resiste agli acidi correntemente riscontrati nelle condense dei prodotti della combustione di gasolio domestico e combustibili gassosi (Avis technique 14/04-910 CSTB). La presente dichiarazione ha validità limitata al **territorio italiano**.

La presente dichiarazione è valida dal 01/01/2008

Elenca S.r.l.

Importatore - Distributore Esclusivo Italia

Via G. Fattori, 12 Scandiano 42019 (RE)

Tel. 0522-76.66.11 Fax. 0522-98.66.94 e-mail: elencasrl@tin.it sito: www.elenca.it

P. I.V.A. 01949060352 Cap.Soc. € 15.500 i.v. R.E.A.-C.C.I.A.A. n. 237272