

|                           |                 |                              |               |
|---------------------------|-----------------|------------------------------|---------------|
| Number/Numero             | 0063-CPD-7968/2 | Replaces/Sostituisce         | 0063-CPD-7968 |
| Issued/Emesso             | 02-10-2009      | First edition/Prima edizione | 19-10-2007    |
| Valid until/Valido fino a | n.a.            | Rep. number/Numero report    | 177968        |
|                           |                 | Page/Pagina                  | 1 of 3        |

**EC-CERTIFICATE OF FACTORY PRODUCTION CONTROL**  
**CERTIFICATO CE DEL CONTROLLO DEL PROCESSO DI FABBRICA**  
**AoC-level 2+**

Kiwa Gastec, Notified Body 0063, has determined that in compliance with the Directive 89/106/EEC

*Kiwa Gastec, Ente Notificato 0063, ha verificato che in conformità alla Direttiva Prodotti da Costruzione 89/106/CEE*

### Groppalli s.r.l.

fulfils all provisions concerning the attestation of factory production control described in Annex ZA of the standard EN 14471:2005

*soddisfa tutte le prescrizioni relative all'attestazione del Controllo del Processo di Fabbrica (FPC) descritte nell'Allegato ZA della norma EN 14471:2005*

Product/ Prodotto

- Plastic chimney./Camini plastici.

Task/ Responsabilità

**Groppalli s.r.l.**

Initial Type Testing

*Prove di Tipo Iniziale del Prodotto*

Factory Production Control

*Controllo del Processo di Fabbrica*

Further testing of factory Samples

*Prove a campione sul prodotto*

Manufacturer/ Produttore

**Groppalli s.r.l.**

Loc. Pilastro di Gagnanino

I-29010 Gagnano Trebiense (PC)

Italy

Task/ Responsabilità

**Kiwa Gastec**

Initial inspection of FPC

*Ispezione iniziale*

Certification of FPC

*Certificazione FPC*

Surveillance of FPC

*Sorveglianza FPC*

Operational site/ Sito operativo

**Groppalli s.r.l.**

Loc. Pilastro di Gagnanino


I-29010 Gagnano Trebiense (PC)

Italy

Kiwa Nederland B.V.  
Wilmersdorf 50  
P.O. Box 137  
7300 AC APELDOORN  
The Netherlands  
[www.1kiwa.com](http://www.1kiwa.com)

**GASTEC**

Kiwa Gastec

  
Ir. M.L.D. van Rij,  
Division Director.



|                           |                 |                              |               |
|---------------------------|-----------------|------------------------------|---------------|
| Number/Numero             | 0063-CPD-7968/2 | Replaces/Sostituisce         | 0063-CPD-7968 |
| Issued/Emesso             | 02-10-2009      | First edition/Prima edizione | 19-10-2007    |
| Valid until/Valido fino a | n.a.            | Rep. number/Numero report    | 177968        |
|                           |                 | Page/Pagina                  | 2 of 3        |

In compliance with the Directive 89/106/EEC of the Council of European Communities of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the construction products (Construction Products Directive - CPD), amended by the Directive 93/68/EEC of the Council of European Communities of 22 July 1993, it has been stated that the construction product

*In conformità alla Direttiva 89/106/CEE dei paesi della Comunità Europea del 21 Dicembre 1988 sull'approssimazione delle leggi, regolamenti e provvedimenti amministrativi degli stati membri relative ai prodotti da costruzione (Direttiva Prodotti da Costruzione - CPD), aggiornato dalla Direttiva 93/68/CEE dei paesi della Comunità Europea del 22 Luglio 1993, si dichiara che il prodotto da costruzione*

***Plastic single wall chimney system***  
***Sistema fumario mono parete in materiale plastico***

T120-P1-0-W-1-O10-I-E-L System with elastomeric seals/ *Sistema con elastomero di tenuta*  
T120-H1-0-W-1- O10-I-E-L System with elastomeric seals/ *Sistema con elastomero di tenuta*  
T120-P1-0-W-1-O10-I-E-L0 System with elastomeric seals/ *Sistema con elastomero di tenuta*  
T120-H1-0-W-1- O10-I-E-L0 System with elastomeric seals/ *Sistema con elastomero di tenuta*

***Plastic concentric flue pipe system / Type***  
***Sistema fumario coassiale in materiale plastico/ Tipo***

T120-P1-0-W-1-O00-I-E-L1 System with elastomeric seals/ *Sistema con elastomero di tenuta*

According to the Standard / *è conforme alla norma* EN 14471: 2005

Chimneys – System chimneys with plastic flue liners – Requirements and test methods.  
*Camini - Sistema camini plastico – Requisiti e metodi di prova .*

manufactured by / *costruito da*

**Groppalli s.r.l. - Loc. Pilastro di Gragnanino - I-29010 Gragnano Trebiense (PC) Italy**

Operational site/ *Sito operativo*

**Groppalli s.r.l. - Loc. Pilastro di Gragnanino - I-29010 Gragnano Trebiense (PC) Italy**

|                           |                 |                              |               |
|---------------------------|-----------------|------------------------------|---------------|
| Number/Numero             | 0063-CPD-7968/2 | Replaces/Sostituisce         | 0063-CPD-7968 |
| Issued/Emesso             | 02-10-2009      | First edition/Prima edizione | 19-10-2007    |
| Valid until/Valido fino a | n.a.            | Rep. number/Numero report    | 177968        |
|                           |                 | Page/Pagina                  | 3 of 3        |

The product is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that the approved body

*Il Prodotto è sottoposto dal costruttore al controllo del processo di fabbrica e ad ulteriori analisi dei campioni prelevati dalla produzione in base ad un piano di prova predefinito e approvato dall'Ente notificato*

### - 0063 Kiwa Gastec -

has performed the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate attests that all provisions concerning the attestation of factory production control described in Annex ZA of the standard mentioned above were applied.

This certificate remains valid as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly.

*ha eseguito l'ispezione preliminare del sito produttivo e del Controllo del Processo di Fabbrica, esegue inoltre la sorveglianza continua l'accertamento e l'approvazione del medesimo Controllo del Processo di Fabbrica.*

*Questo certificato attesta che tutti i requisiti relativi al Controllo del Processo di Fabbrica descritti nell'allegato ZA della summenzionata normativa sono soddisfatti.*

*Questo certificato rimane valido fino a quando le condizioni previste nelle specifiche tecniche armonizzate o l'organizzazione del Controllo del Processo di Fabbrica applicato non vengano modificate significativamente.*