

Number/Numero	0476-CPR-6808 Rev. 01	Replaces/Sostituisce	0476-CPR-6808
Issued/Emesso	15-06-2018	First edition/Prima edizione	18-12-2015
Contract n./Contratto n.	C0014	Report n./Report n.	1333920.1
		Page/Pagina	1 of 3

Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. 0476

Certificate of conformity of the factory production control

Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica

In compliance with the Regulation (EU) n. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 march 2011 (the Construction Products Regulations or CPR), this certificate applies to the construction products, described on the following pages, placed on the market under the name or trade mark:

In conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (il Regolamento sui Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica ai prodotti da costruzione, indicati nelle pagine seguenti, immessi sul mercato a nome di o con il marchio commerciale di:

Stegmüller Kaminoflex GmbH

Heinkelstraße, 15 - D-78056 VS-SCHWENNINGEN Germany

and produced in the manufacturing plant *e fabbricati nello stabilimenti di produzione*

AAQ03

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard: *Questo certificato attesta che tutte le disposizioni concernenti la valutazione e verifica della costanza della prestazione descritte nell'allegato ZA della norma:*

EN 14471:2013 + A1:2015

under system 2+ are applied and that */ sotto il sistema 2+ sono applicate e che*

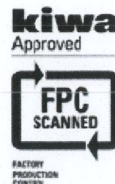
the factory production is assessed to be in conformity with the applicable requirements

la produzione di fabbrica è valutata essere conforme ai requisiti applicabili

CERTIFICATE

Kiwa Cermet Italia S.p.A.
Società con socio unico, soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Kiwa Italia Holding Srl
Via Cadriano, 23
40057 Granarolo dell'Emilia (BO)
Unità secondaria
Via Treviso 32/34
31020 San Vendemiano (TV)
Tel +39. 0438 411755
Fax +39.0438 22428
E-mail: info@kiwacermet.it
www.kiwa.it
www.kiwacermet.it

Chief Operating Officer
Giampiero Belcredi



Organismo Notificato n. 0476



Number/Numero	0476-CPR-6808 Rev. 01	Replaces/Sostituisce	0476-CPR-6808
Issued/Emesso	15-06-2018	First edition/Prima edizione	18-12-2015
Contract n./Contratto n.	C0014	Report n./Report n.	1333920.1
		Page/Pagina	2 of 3

This certificate is applied to the following construction products *Questo certificato si applica ai seguenti prodotti da costruzione*

Single wall rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino mono parete rigido con condotto fumi in plastica, denominato:

KAMINOPLAST
Diameters / Diametri: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U0

Diameters / Diametri: 60 ÷ 200 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U

Double wall rigid air insulated system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino doppia parete isolato aria rigido con condotto fumi in plastica, denominato:

KAMINOPLASTLAS
Diameters / Diametri: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LE-E-U0

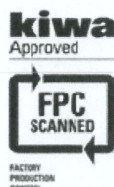
Coaxial rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino coassiale rigido con condotto fumi in plastica, denominato

KAMINOPLASTLAS
Diameter / Diametri: 60/100 – 80/125 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LE-E-U0

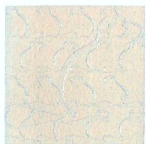
Single wall flexible system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino mono parete flessibile con condotto fumi in plastica, denominato:

KAMINOFLEX
Diameter / Diametri: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U0

Note: / Note:



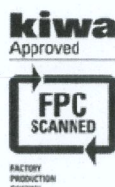
CERTIFICATE



Number/Numero	0476-CPR-6808 Rev. 01	Replaces/Sostituisce	0476-CPR-6808
Issued/Emesso	15-06-2018	First edition/Prima edizione	18-12-2015
Contract n./Contratto n.	C0014	Report n./Report n.	1333920.1
		Page/Pagina	3 of 3

This certificate was first issue on 18.12.2015 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified certification body.

Questo certificato è stato emesso come prima edizione il 18.12.2015 e rimarrà valido fino a quando la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP e le condizioni di produzione nello stabilimento non siano significativamente modificate, a meno che non sia sospeso o revocato dall'ente di certificazione notificato.



Organismo Notificato n. 0476

This document is the translation into German of the following certificate:
Dieses Dokument ist die Übersetzung ins Deutsche der folgenden Zertifikat:



Number/ Nummer	0476-CPR-6808	Replaces/ Ersetzt	0694-CPR-56808
Issued/ Ausgestellt	18-12-2015	First edition/ Erste Ausgabe	18-12-2015
Contract n./ Vertrag Nr.	C0014	Rep. number/ Bericht Nr.	1333920
		Page/ Seite	1 of 2

Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. 0476

Certificate of conformity of the factory production control *Konformitätszeugnis der Produktionskontrolle im Werk*

In compliance with the Regulation (EU) n. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 march 2011 (the Construction Products Regulations or CPR), this certificate applies to the construction products, described on the following pages, produced by or for:

In Übereinstimmung mit der EU Regelung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Beschlusses vom 9. März 2011 (Vorschriften bezüglich Baumaterial oder CPR), gilt dieses Zeugnis für das auf den folgenden Seiten angegebene Baumaterial produziert von oder für:

Stegmüller Kaminoflex GmbH **Heinkelstraße, 15 - D-78056 VS-SCHWENNINGEN Germany**

and produced in the manufacturing plant identified by the address or Kiwa Cermet Italia S.p.A. code:

und hergestellt in der Produktionsstätte, identifiziert von der Adresse oder Kiwa Cermet Italia S.p.A. Code:

AAQ03

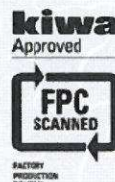
This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard: /
Dieses Zeugnis bescheinigt, dass Vorschriften hinsichtlich der Bewertung und Prüfung der Leistungskonstanz, beschrieben in der Anlage ZA der Norm:

EN 14471:2005

under system 2+ for the performance set out in this certificate are applied and that /
unter System 2+ für die Leistung in dieser Bescheinigung angewandt wurden und dass

the factory production control fulfils all the prescribed requirements for these performances/ *die Produktionskontrolle im Werk allen oben angegebenen Anforderungen für diese Leistungen entspricht.*

Chief Operating Officer
Giampiero Belcredi



Organismo Notificato n. 0476

This document is the translation into German of the following certificate:
Dieses Dokument ist die Übersetzung ins Deutsche der folgenden Zertifikat:

Number/ Nummer	0476-CPR-6808	Replaces/ Ersetzt	0694-CPR-56808
Issued/ Ausgestellt	18-12-2015	First edition/ Erste Ausgabe	18-12-2015
Contract n./ Vertrag Nr.	C0014	Rep. number/ Bericht Nr.	1333920
		Page/ Seite	2 of 2

This certificate is applied to the following construction products *Dieses Zeugnis wird auf folgendes Baumaterial angewendet:*

Single wall rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Einwandiges Kaminsystem mit starren Kunststoffrauchabzug, genannt:

KAMINOPLAST
T120-P1-O-W-2-O10-I-C-L
T120-P1-O-W-2-O10-I-C-L0

Double walls rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Doppelwandiges Kaminsystem mit starren Kunststoffrauchabzug, genannt:

KAMINOPLASTLAS
T120-P1-O-W-2-O10-E-C-L0

Coaxial rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Koaxialer starrer Rauchabzug aus Kunststoff, genannt:

KAMINOPLASTLAS
T120-P1-O-W-2-O10-E-C-L0

Single wall flexible system chimney with plastic flue liner, named:
Einwandiges Kaminsystem mit flexiblem Kunststoffrauchabzug, genannt:

KAMINOFLEX
T120-P1-O-W-2-O30-I-E-L0

Note: / Anmerkungen:
/

This certificate will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard, used to assess the performance of the declared essential characteristics, do not change, and the construction product and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the Factory Production Control Certification Body.

Dieses Zeugnis bleibt gültig solange sich die Prüfmethode(n) und / oder Anforderungen der Produktionskontrolle im Werk, enthalten in der harmonisierten Norm und verwendet zur Bewertung der Leistungen der erklärten Eigenschaften, nicht ändern und das Produkt und die Produktionsbedingungen im Werk nicht bedeutend modifiziert werden, es sei denn, sie von der Zertifizierungsstelle der werkseigenen Produktionskontrolle abgeschafft oder eingezogen werden.



Organismo Notificato n. 0476

Number/Numero	0476-CPR-8602	Replaces/Sostituisce	0476-CPR-8602
	Rev. 02		
Issued/Emesso	04-09-2017	First edition/Prima edizione	17-03-2015
Contract n./Contratto n.	C7620	Report n./Report n.	1507803.2
		Page/Pagina	1 of 3

Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. 0476

Certificate of conformity of the factory production control

Certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica

In compliance with the Regulation (EU) n. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 march 2011 (the Construction Products Regulations or CPR), this certificate applies to the construction products, described on the following pages, placed on the market under the name or trade mark:

In conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (il Regolamento sui Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica ai prodotti da costruzione, indicati nelle pagine seguenti, immessi sul mercato a nome di o con il marchio commerciale di:

Expo Inox S.p.A

Viale Artigianato, 6 - 27020 Borgo San Siro (PV) Italy

and produced in the manufacturing plant
e fabbricati nello stabilimenti di produzione

Viale Artigianato, 6 - 27020 Borgo San Siro (PV) Italy

Via Don Motti, 36 - 27027 Gropello Cairoli (PV) Italy

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard: *Questo certificato attesta che tutte le disposizioni concernenti la valutazione e verifica della costanza della prestazione descritte nell'allegato ZA della norma:*

EN 14471:2013 +A1:2015

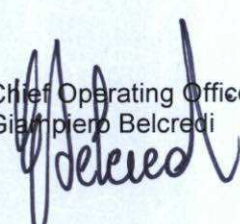
under system 2+ are applied and that *l sotto il sistema 2+ sono applicate e che*

the factory production is assessed to be in conformity with the applicable requirements

la produzione di fabbrica è valutata essere conforme ai requisiti applicabili

Certificato

Chief Operating Officer
Giampiero Belcredi



Organismo Notificato n. 0476

Number/Numero	0476-CPR-8602 Rev. 02	Replaces/Sostituisce	0476-CPR-8602
Issued/Emesso	04-09-2017	First edition/Prima edizione	17-03-2015
Contract n./Contratto n.	C7620	Report n./Report n.	1507803.2
		Page/Pagina	2 of 3

This certificate is applied to the following construction products *Questo certificato si applica ai seguenti prodotti da costruzione*

Single wall rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino mono parete rigido con condotto fumi in plastica, denominato:

PLAST'IN

Diameters / *Diametri*: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / *con elastomeri di tenuta*
T120-H1-W-2-O00-LI-E-U
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U

Diameters / *Diametri*: 110 ÷ 160 mm
With elastomeric seals / *con elastomeri di tenuta*
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U
T120-H1-W-2-O00-LI-E-U

Diameters / *Diametri*: 170 ÷ 200 mm
With elastomeric seals / *con elastomeri di tenuta*
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U
T120-H1-W-2-O00-LI-E-U

Double wall rigid air insulated system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino doppia parete isolato aria rigido con condotto fumi in plastica, denominato:

PLASTINOX

Internal diameters / *Diametri interni*: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / *con elastomeri di tenuta*
T120-H1-W-2-O00-LE-E-U
T120-P1-W-2-O00-LE-E-U

Coaxial rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino coassiale rigido con condotto fumi in plastica, denominato:

BIVENT

Diameter / *Diametro*: 60/100 – 80/125 mm
With elastomeric seals / *con elastomeri di tenuta*
T120-H1-W-2-O00-LE-E-U
T120-P1-W-2-O00-LE-E-U



Organismo Notificato n. 0476

Number/Numero	0476-CPR-8602 Rev. 02	Replaces/Sostituisce	0476-CPR-8602
Issued/Emesso	04-09-2017	First edition/Prima edizione	17-03-2015
Contract n./Contratto n.	C7620	Report n./Report n.	1507803.2
		Page/Pagina	3 of 3

Single wall flexible system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino mono parete flessibile con condotto fumi in plastica,
denominato:

PLAST'IN

Diameter / *Diametro:* 60 ÷ 100 mm

With elastomeric seals / *con elastomeri di tenuta*

T120-P1-W-2-O00-LI-E-U0

T120-P1-W-2-O00-LI-E-U

Note: / *Note:*

/

This certificate was first issue on 17.03.2015 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified certification body.

Questo certificato è stato emesso come prima edizione il 17.03.2015 e rimarrà valido fino a quando la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP e le condizioni di produzione nello stabilimento non siano significativamente modificate, a meno che non sia sospeso o revocato dall'ente di certificazione notificato.



Organismo Notificato n. 0476

This document is the translation into German of the following certificate:
Dieses Dokument ist die Übersetzung ins Deutsche der folgenden Zertifikat:



Partner for progress

Number/ Nummer	0476-CPR-6807	Replaces/ Ersetzt	0694-CPR-56807
Issued/ Ausgestellt	18-12-2015	First edition/ Erste Ausgabe	18-12-2015
Contract n./ Vertrag Nr.	C0014	Rep. number/ Bericht Nr.	1333919
		Page/ Seite	1 of 2

Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. 0476

Certificate of conformity of the factory production control *Konformitätszeugnis der Produktionskontrolle im Werk*

In compliance with the Regulation (EU) n. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 march 2011 (the Construction Products Regulations or CPR), this certificate applies to the construction products, described on the following pages, produced by or for:

In Übereinstimmung mit der EU Regelung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Beschlusses vom 9. März 2011 (Vorschriften bezüglich Baumaterial oder CPR), gilt dieses Zeugnis für das auf den folgenden Seiten angegebene Baumaterial produziert von oder für:

Stegmüller Kaminoflex GmbH **Heinkelstraße, 15 - D-78056 VS-SCHWENNINGEN Germany**

and produced in the manufacturing plant identified by the address or Kiwa Cermet Italia S.p.A. code:

und hergestellt in der Produktionsstätte, identifiziert von der Adresse oder Kiwa Cermet Italia S.p.A. Code:

AAR02

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard: / *Dieses Zeugnis bescheinigt, dass Vorschriften hinsichtlich der Bewertung und Prüfung der Leistungskonstanz, beschrieben in der Anlage ZA der Norm:*

EN 1856-2:2009

under system 2+ for the performance set out in this certificate are applied and that / *unter System 2+ für die Leistung in dieser Bescheinigung angewandt wurden und dass*

the factory production control fulfils all the prescribed requirements for these performances/ *die Produktionskontrolle im Werk allen oben angegebenen Anforderungen für diese Leistungen entspricht.*

Chief Operating Officer
Giampiero Belcredi



Organismo Notificato n. 0476

Certificate

This document is the translation into German of the following certificate:
Dieses Dokument ist die Übersetzung ins Deutsche der folgenden Zertifikat:

Number/ Nummer	0476-CPR-6807	Replaces/ Ersetzt	0694-CPR-56807
Issued/ Ausgestellt	18-12-2015	First edition/ Erste Ausgabe	18-12-2015
Contract n./ Vertrag Nr.	C0014	Rep. number/ Bericht Nr.	1333919
		Page/ Seite	2 of 2

This certificate is applied to the following construction products *Dieses Zeugnis wird auf folgendes Baumaterial angewendet:*

Flexible single wall flue liner, named:
Einwandiger flexibler Rauchabzugsschlauch, genannt:

KAMINOFLEX DW
T200-P1-W-V2-L50010-O
T200-P1-W-V2-L50012-O
T450-N1-W-V2-L50010-G
T450-N1-W-V2-L50012-G

KAMINOFLEX SUPRA
T200-P1-W-V2-L70010-O
T200-P1-W-V2-L70012-O
T450-N1-W-V2-L70010-G
T450-N1-W-V2-L70012-G

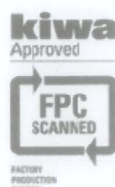
KAMINOFLEX
T200-P1-W-V2-L50010-O
T200-P1-W-V2-L50012-O
T450-N1-W-V2-L50010-G
T450-N1-W-V2-L50012-G

Note: / Anmerkungen:

/

This certificate will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard, used to assess the performance of the declared essential characteristics, do not change, and the construction product and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the Factory Production Control Certification Body.

Dieses Zeugnis bleibt gültig solange sich die Prüfmethode(n) und / oder Anforderungen der Produktionskontrolle im Werk, enthalten in der harmonisierten Norm und verwendet zur Bewertung der Leistungen der erklärten Eigenschaften, nicht ändern und das Produkt und die Produktionsbedingungen im Werk nicht bedeutend modifiziert werden, es sei denn, sie von der Zertifizierungsstelle der werkseigenen Produktionskontrolle abgeschafft oder eingezogen werden.



Organismo Notificato n. 0476

Regulation (EU) n. 305/2011
Factory Production Control Report
Chimneys and flue liners/camini e condotti fumari

Report number/ n. di Report: 1333920.1

Company/ azienda: **Steegmüller Kaminoflex GmbH** (Distributor / distributore)

Address of head office/ sede legale: Heinkelstraße, 15 - D-78056 VS-SCHWENNINGEN Germany

Address of production site/ sito di produzione: AAQ03 - Expo Inox S.p.A. (Producer / Produttore)
 Viale Artigianato, 6 - 27020 Borgo San Siro (PV) Italy

Type of FPC/ tipo di FPC:

- Initial/ iniziale FPC
- Continuous/ continuo FPC
- Updating/ aggiornamento FPC

Applied Standard/ norme applicate:

- EN 1457-1:2012** "Chimneys - Clay/Ceramic Flue Liners – Part 1: Flue liners operating under dry conditions - Requirements and test methods / Camini - Condotti interni di terracotta/ ceramica - Parte 1: Condotti di terracotta/ceramica operanti a secco - Requisiti e metodi di prova"
- EN 1457-2:2012** "Chimneys - Clay/Ceramic Flue Liners - Part 2: Flue liners operating under wet conditions -Requirements and test methods / Camini - Condotti interni di terracotta/ ceramica - Parte 2: Condotti di terracotta/ceramica operanti in condizioni umide - Requisiti e metodi di prova"
- EN 1856-1:2009** "Requirements for metal chimneys-Part 1:system chimney products/ Requisiti per camini metallic-Parte 1: prodotti per sistema camino"
- EN 1856-2:2009** "Requirements for metal chimneys-Part 2:metal flue liners and connecting flue pipes/ Requisiti per camini metallici-Parte 2:condotti interni e canali da fumo metallici"
- EN 1857:2010** "Chimneys - Components - Concrete flue liners / Camini - Componenti - Condotti fumari di calcestruzzo"
- EN 1858:2008+A1:2011** "Chimneys - Components - Concrete flue blocks / Camini - Componenti - Blocchi di calcestruzzo"
- EN 12446:2011** "Chimneys - Components - Concrete outer wall elements / Camini - Componenti - Elementi esterni di calcestruzzo"
- EN 14989-1:2007** "Requirements and test method for metal chimney and material independent air supply ducts for room sealed heating applications Part 1:vertical air/flue terminals for C6-type appliances/ Requisiti e metodi di prova per camini metallici e condotti di adduzione aria di qualsiasi material per apparecchi di riscaldamento a tenuta stagna Parte1:Terminali verticali aria/fumi per apparecchio di tipo C6"
- EN 14989-2:2007** "Requirements and test method for metal chimney and material independent air suppli ducts for roomsealed heating applications Part 2: flue and air supply ducts for room sealed appliances/ Requisiti e metodi di prova per camini metallici e condotti di adduzione aria di qualsiasi material per apparecchi di riscaldamento a tenuta stagna Parte2:Condotti per fumi e aria comburente per apparecchi a tenuta stagna"
- EN 14471:2013 +A1:2015** "Chimneys - System chimneys with plastic flue liners -Requirements and test methods/ Camini –sistema camino con condotti in plastica – Requisiti e metodi di prova"

Scope of the FPC/ scopo del FPC: update to the latest edition of the standard for the assessment and verification of costancy of performance according system 2+ / *aggiornamento all'ultima edizione di Norma al fine della valutazione e verifica della costanza della prestazione in accordo allo schema 2+*
 Re-issuance of a FPC certificate for products placed on the market under his own name by distributor Steegmüller Kaminoflex GmbH, pursuant to Articles 15 of Regulation no. 305/2011 (CPR) / *Re-immissione di un certificato FPC per prodotti immessi nel mercato a proprio nome da parte del distributore Steegmüller Kaminoflex GmbH, ai sensi dell'art 15 del Regolamento n. 305/2011(CPR).*

Some designations have been updated / *Alcune designazioni sono state aggiornate*

Surveillance agreement number/ n. del contratto di sorveglianza: C0014

Date and Duration of the audit/ data e durata del audit:

Activities carried out on documentary based on the basis of documentation and evidence in our possession / *Attività svolta in via documentale sulla base della documentazione e delle evidenze in Ns. possesso*

Participants of the audit team/ componenti del gruppo di audit

N.A.

Report Content/ contenuto del report :

- 1. Products list and designation/ elenco prodotti e designazione;**
- 2. Assesment/verifica;**
- 3. Conclusion/conclusioni;**
- 4. Enclosures/allegati;**
- 5. Report History/storico del report;**

1. Products list and description/ elenco prodotti e designazione:

Single wall rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino mono parete rigido con condotto fumi in plastica, denominato:

KAMINOPLAST

Diameters / Diametri: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U0

Diameters / Diametri: 60 ÷ 200 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U

Double wall rigid air insulated system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino doppia parete isolato aria rigido con condotto fumi in plastica, denominato:

KAMINOPLASTLAS

Diameters / Diametri: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LE-E-U0

Coaxial rigid system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino coassiale rigido con condotto fumi in plastica, denominato

KAMINOPLASTLAS

Diameter / Diametri: 60/100 – 80/125 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LE-E-U0

Single wall flexible system chimney with plastic flue liner, named:
Sistema camino mono parete flessibile con condotto fumi in plastica, denominato:

KAMINOFLEX

Diameter / Diametri: 60 ÷ 100 mm
With elastomeric seals / con elastomeri di tenuta
T120-P1-W-2-O00-LI-E-U0

2. Assessment/ verifica

General / generale

The notified production control certification body shall issue the certificate of conformity of the factory production control (FPC) on the basis of :

- *Initial inspection of the manufacturing plant and factory production control;*
- *Continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control.*

L'organismo notificato di certificazione del controllo della produzione rilascia il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica (FPC) sulla base dei seguenti elementi:

- *Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e controllo della produzione in fabbrica;*
- *Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione in fabbrica.*

ITT documents/documenti

It has been checked whether all relevant clauses as mentioned in Annex ZA related to the Type Testing are covered or not and when tests are necessarily, at random spot checks has been taken to determine whether test reports are available and the designated values are valid or not.

The inspection and FPC monitoring, carried out so far at the company, were carried out by Kiwa Cermet Italy Spa, so all documentation relating to the inspection and surveillance activities FPC is present copy in the archives of Kiwa Cermet Italy Spa. During the course of FPC has been verified that the levels and / or classes of the essential characteristics have been defined through the performance of initial type tests. Controls were also conducted to check availability of test reports, and appropriateness of values declared (see Expolnox FPC Certificate).

E' stato verificato se tutte le relative clausole, come indicato nell'allegato ZA inerente alla prove iniziali di tipo sono coperte o meno e quando le prove sono necessarie; sono stati condotti controlli casuali per stabilire se i rapporti di prova sono disponibili ed i valori indicati sono validi o non.

Le attività di ispezione e sorveglianza FPC, svolte fino ad ora presso l'azienda, sono state condotte da Kiwa Cermet Italia Spa, per cui tutta la documentazione inerente le attività di ispezione e sorveglianza FPC è Presente in copia presso l'archivio di Kiwa Cermet Italia Spa. Durante lo svolgimento delle attività di FPC è stato verificato che i livelli e/o classi delle caratteristiche essenziali siano state definite attraverso lo svolgimento dei test iniziali di tipo. Sono stati inoltre condotti controlli per verificare la disponibilità dei rapporti di prova e la congruità dei valori dichiarati (vedi Cert. FPC Expolnox).

As indicated by EN 14471: 2013 + A1: 2015 §6.2.1 The distance from flammable materials has been set to O00 having a maximum rated operating temperature of 120 ° C (see Expolnox FPC Certificate).

Secondo quanto indicato dalla EN14471:2013+A1:2015 §6.2.1 la distanza da materiali infiammabili è stata portata a O00 avendo una temperatura nominale massima di esercizio pari a 120°C (vedi Cert. FPC Expolnox).

The classes related the outer walls has been identified according to the test assembled conditions and specified in EN14471:2013+A1:2015 §4.11 (see Expolnox FPC Certificate).

Le classi relative alla parete esterna sono state identificate in accordo alle condizioni di assemblaggio svolte durante le prove specificate nella EN14471:2013+A1:2015 §4.11 (vedi Cert. FPC Expolnox).

According to the fire reaction test results carried out by the Lapi lab., for flue systems under certification the fire reaction class has been classified E instead of C as previously (see Expolnox FPC Certificate).

In accordo ai test di reazione alla fuoco svolti dal laboratorio Lapi, relativamente i sistemi fumari oggetto di certificazione, la classe di reazione al fuoco è classificata E invece di C come precedentemente (vedi Cert. FPC Expolnox).

Flue systems chimney diameters has been introduced / *Sono stati inseriti i diametri dei sistemi camino*

FPC assessment /verifica

Based on the FPC activities in periodic audits is checked that the requirements of CPR (EU Construction Products Regulation n. 305/2011) and Declaration Performance are confirmed finding system for assessment and verification of constancy of performance 2+ and FPC requirements defined by the applicable Standards.

The above listed products placed on the market on behalf of the company indicated on the first page as Distributor, according to art. 15 of CPR, are manufactured at the company identified from the production site (called Producer) and are covered by a certificate FPC of Kiwa Cermet Italia Spa because the products are placed on the market also by the Producer. These products are delivered to the Distributor complete with labels and documentation required by applicable regulations .

Pursuant to art. 36 letter b) of Regulation (EU) No. 305/2011, as products placed on the market by the Distributor, correspond to the same product - type of the analogous products placed on the market by the Producer, the Distributor may declare performance corresponding to the results of proof inherent in these products made by the Producer.

The Distributor is in possession of the authorization to use the data, obtained from the tests carried out by the Producer for the definition of the product type.

Sulla base delle attività di FPC svolte in occasione degli audit periodici è stato verificato se i requisiti del CPR (Regolamento Prodotti da Costruzione UE n. 305/2011) e Dichiarazione di Prestazione vengano confermati secondo sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione 2+ e requisiti FPC definiti dalle Norme applicabili.

I prodotti sopra elencati, immessi sul mercato a nome dell'azienda indicata in prima pagina come Distributore, in accordo all'articolo 15 del CPR, sono realizzati presso l'azienda identificata dal sito di produzione (chiamato Produttore) e sono coperti da un certificato FPC di Kiwa Cermet Italia Spa in quanto sono immessi sul mercato anche a nome del Produttore. Tali prodotti sono consegnati al Distributore completi di etichetta e della documentazione richiesta dalle normative applicabili.

Ai sensi dell'art. 36 lettera b) del Regolamento (UE) n. 305/2011, poiché i prodotti immessi sul mercato dal Distributore, corrispondono allo stesso prodotto-tipo degli analoghi prodotti immessi sul mercato dal Produttore, il Distributore può dichiarare le prestazioni corrispondenti ai risultati di prova inerenti tali prodotti realizzati dal Produttore.

Il Distributore è in possesso dell'autorizzazione all'utilizzo dei dati, ottenuta dai test effettuati dal Produttore per la definizione del prodotto tipo.

3. Conclusion/conclusion

Considered that / Considerato che:

- The Annex FPC certificate relating to the previous edition of Standard includes all the above products/
L'Allegato certificato FPC inerente alla precedente edizione di Norma include tutti i prodotti di cui sopra
- The testing, regarding the performance of products under surveillance, are usually referring to the latest version currently in force / *Le prove, inerenti le prestazioni dei prodotti sotto sorveglianza, sono riferibili all'ultima versione di norma attualmente vigente;*
- The documentation relating to the FPC activity carried out so far is complete and that therefore all provisions concerning the attestation of factory production control described in Annex ZA of the applicable standard have been applied / *La documentazione inerente le attività FPC svolte fino ad ora risulta completa e che quindi tutte le disposizioni relative all'attestazione del controllo della produzione in fabbrica, descritte nell'Allegato ZA della norma applicabile, sono state applicate;*

According to the above mentioned considerations is possible issue by Kiwa Cermet Italia Spa a FPC Certificate of inspection, for the products mentioned above, according to Construction Products Regulation (EU) n. 305/2011.

Tutto ciò premesso è possibile emettere da parte di Kiwa Cermet Italia Spa un certificato di controllo della produzione in fabbrica FPC, per i prodotti sopra indicati, in accordo al regolamento Prodotti da Costruzione (UE) n. 305/2011.

Date/data: 18.10.2017

Written by / redatto da



Luigi D'Andrea:
Technician in charge / *Tecnico incaricato*

1. Enclosures/allegati

- a) Previous Manufacturer's FPC Certificate/*Certificato FPC precedente del fabbricante;*
- b) Previous Expolnox FPC Certificate/*Certificato FPC precedente di Expolnox;*

2. Report History/*storico del report*

Date/data	Description/descrizione	Report n./report n.	Project n./progetto n.
18/12/2015	Substitute of Kiwa Cermet Italia Spa (No. 0476) from Kiwa Italia Spa (N.B. 0694) / subentro di Kiwa Cermet Italia Spa (N.B. 0476) a Kiwa Italia Spa (N.B. 0694)	1333920	/
18/10/2017	Adjustment to the Std. EN 14471:2013 +A1:2015 / <i>Adeguamento alla Norma EN 14471:2013 +A1:2015</i>	1333920.1	PKC0002076

Number/Numero	0063-CPD-56808	Replaces/Sostituisce	/
Issued/Emesso	22-07-2010	First edition/Prima edizione	22-07-2010
Valid until/Valido fino a	n.a.	Rep. number/Numero report	100601069
		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

Steegmüller Kaminoflex GmbH

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

Steegmüller Kaminoflex GmbH

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

Task/ Responsabilità

Kiwa Gastec

Initial inspection of FPC

Ispezione iniziale

Certification of FPC

Certificazione FPC

Surveillance of FPC

Sorveglianza FPC

Producer/ Produttore

Steegmüller Kaminoflex GmbH

Heinkelstraße 15

D-78056 VS-SCHWENNINGEN

Production site/ Sito produttivo

0063-CPD-8602/2

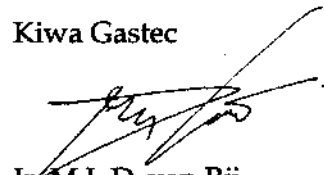
Certificato

Kiwa Nederland B.V.
Wilmsdorp 50
P.O. Box 137
7300 AC APELDOORN
The Netherlands

www.1kiwa.com

GASTEC

Kiwa Gastec


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



Number/Numero	0063-CPD-56808	Replaces/Sostituisce	/
Issued/Emesso	22-07-2010	First edition/Prima edizione	22-07-2010
Valid until/Valido fino a	n.a.	Rep. number/Numero report	100601069
		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

Single wall rigid system chimney with plastic flue liners, type
Sistema camino mono parete rigido con condotto fumi in plastica, tipo
KAMINOPLAST
T120-P1-O-W-2-O10-I-C-L
T120-P1-O-W-2-O10-I-C-L0

Double wall rigid system chimney with plastic flue liners, type
Sistema camino doppia parete rigido con condotto fumi in plastica, tipo
KAMINOPLASTLAS
T120-P1-O-W-2-O10-E-C-L0

Coaxial rigid system chimney with plastic flue liners, type
Sistema camino coassiale rigido con condotto fumi in plastica, tipo
KAMINOPLASTLAS
T120-P1-O-W-2-O10-E-C-L0

Single wall flexible system chimney with plastic flue liners, type
Sistema camino mono parete flessibile con condotto fumi in plastica, tipo
KAMINOFLEX
T120-P1-O-W-2-O30-I-E-L0

characterized by /è conforme alla norma : EN 14471:2005

Chimneys - System chimney with plastic flue liners - Requirement and test methods.
Camini - Sistemi di camini con condotti interni di plastica - Requisiti e metodi di prova.

manufactured by/ costruito da

Stegmüller Kaminoflex GmbH - Heinkelstraße 15 - D-78056 VS-SCHWENNINGEN

and produced in the factory / e prodotto nello stabilimento sito in

0063-CPD-8602/2

Number/Numero	0063-CPD-56808	Replaces/Sostituisce	/
Issued/Emesso	22-07-2010	First edition/Prima edizione	22-07-2010
Valid until/Valido fino a	n.a.	Rep. number/Numero report	100601069
		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.

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.

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

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

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.

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.

Registration code: IFPC-100601069

CONFIDENTIAL - CONFIDENZIALE**Company:***Azienda:* Steegmüller Kaminoflex GmbH**Producer Address:***Indirizzo del Produttore:* Heinkelstraße 15**Postal code + city:***C.A.P. e Città:* D-78056 VS-SCHWENNINGEN**Company Audited:***Azienda Visitata:* Expo Inox spa**Manufacturer Address:***Indirizzo del Costruttore:* Viale Artigianato, 6**Postal code + city:***C.A.P. e Città:* 27020 Borgo San Siro (PV) Italy**Applicable to:***Applicabile a:* EN 14471 "Chimneys - System chimney with plastic flue liners –

Requirement and test methods"

Report issued on:*Rapporto emesso in data:* June 24th, 2010**System chimney products and designation/s:***Tipologia del sistema camino e designazione/i*

Single wall rigid system chimney with plastic flue liners, type

*Sistema camino mono parete rigido con condotto fumi in plastica, tipo***KAMINOPLAST**

T120-P1-O-W-2-O10-I-C-L

T120-P1-O-W-2-O10-I-C-L0

Double wall rigid system chimney with plastic flue liners, type

*Sistema camino doppia parete rigido con condotto fumi in plastica, tipo***KAMINOPLASTLAS**

T120-P1-O-W-2-O10-E-C-L0

Coaxial rigid system chimney with plastic flue liners, type

*Sistema camino coassiale rigido con condotto fumi in plastica, tipo***KAMINOPLASTLAS**

T120-P1-O-W-2-O10-E-C-L0

Single wall flexible system chimney with plastic flue liners, type

*Sistema camino mono parete flessibile con condotto fumi in plastica, tipo***KAMINOFLEX**

T120-P1-O-W-2-O30-I-E-L0

Based on the findings it has been determined that the products mentioned above are 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.

As all provisions concerning the attestation of factory production control described in Annex ZA of the standard EN 14471:2005 are applied I advise the certification officer to issue the FPC certificate.

Alla luce di quanto rilevato, è emerso che i prodotti summenzionati sono sottoposti dal produttore ad un controllo di produzione in fabbrica e ad una ulteriore verifica di campioni prelevati presso lo stabilimento secondo un piano di verifica prestabilito. Poiché tutte le disposizioni riguardanti l'attestazione del controllo di produzione in fabbrica descritto dall'Allegato ZA della norma EN 14471:2005 sono state applicate, si propone l'emissione della certificazione del sistema di controllo della produzione in fabbrica (FPC) da parte del Responsabile di Certificazione.

Signed in Acceptance
Firma per accettazione



Ing. Maurizio Lorenzon
Certification officer

Data 22/07/2010
Date

Contents and Enclosures:

Contenuti ed Allegati:

- Steegmüller Kaminoflex GmbH, producer's declaration (Enclosure 1)
Steegmüller Kaminoflex GmbH JV, dichiarazione del Produttore (Allegato 1)
- Expo Inox spa, manufacturer's declaration (Enclosure 2)
Expo Inox spa, dichiarazione del costruttore (Allegato 2)
- Expo Inox spa, component list (Enclosure 3)
Expo Inox spa, lista componenti (Allegato 3)
- Expo Inox, comparazione (Enclosure 4)
Expo Inox spa, comparison (Allegato 4)
- Manufacturer's CPD-Certificate (Enclosure 5)
Certificato CPD del costruttore (Allegato 5)

STEEGMÜLLER-Kaminoflex-GmbH · Heinkelstr. 15 · D-78056 VS-Schwenningen

DICHIARAZIONE DI COMMERCIALIZZAZIONE MARKETING DECLARATION

Il sottoscritto: THOMAS STEEGMÜLLER
The undersigned: THOMAS STEEGMÜLLER
nella funzione di: DIRETTORE GENERALE
*in quality of (position in the company): GENERAL
MANAGER*
dell'azienda: STEEGMÜLLER KAMINOFLEX GMBH
of the company: STEEGMÜLLER KAMINOFLEX GMBH
con sede in: Heinkelstrasse 15 – D-78056 Villingen-Schwenningen

located in: Heinkelstrasse 15 - D-78056 Villingen-Schwenningen

Descrizione del prodotto: vedi allegato
Product description: see annex
Tipo (nome commerciale): vedi allegato
Type (trade name): see annex
Per il sistema di attestazione 2+
On the basis of attestation system 2+

dichiara:
declares:

- Che i suddetti prodotti vengono realizzati dalla Ditta / *These products are manufactured by the Company*

Ditta / Company	Sede / address
Expo Inox SPA	Viale Artigianale, 6 27020 Borgo San Siro (I)

e che tali prodotti ci vengono consegnati già etichettati e conformi per la vendita seguendo tutte le specifiche tecniche della norma / *and that we receive these products already labelled and complying with all technical specifications of the following standard*

Norma / Standard
EN 14471

- Di autorizzare Kiwa Italia ad effettuare le visite di sorveglianza presso il sito produttivo sopra citato e delega al sopra menzionato costruttore la gestione della sorveglianza sul prodotto.
To authorize Kiwa Italia to carry out surveillance visits at the manufacturing site mentioned above and delegate the above mentioned manufacturer the surveillance management product.
- Di avvisare prontamente Kiwa Italia nel caso di qualsiasi modifica del prodotto realizzato per il commercializzatore e del rapporto di commercializzazione.
To advise promptly Kiwa Italia in case the products is modified or the marketing relationship changes.
- Di: non essere certificata EN ISO9001 (si allega il certificato).
not to be certified EN ISO9001 (attached the certificate).

Data / Date:

18.05.2010

Firma / Signature:

Th. Steegmüller
STEEGMÜLLER Kaminoflex
GmbH

Heinkelstraße 15
Tel. 07720/63023 · Fax 07720/63028
D-78056 VILLINGEN-SCHWENNINGEN

ENCLOSURE 1

ANNEX

Serie commerciale	Diametri Interni Realizzati	Designazione	Descrizione prodotto
kaminoplast	<i>Camino realizzato con parete interna in PPs</i> Schornstein mit Innenrohr in PPs	Ø60 – Ø 80- Ø 100 T120-P1- O W-2 Ø10 I C L/L0	EN 14471
kaminoplastLAS	<i>Camino realizzato con parete interna in PPs e parete esterna metallica coassiale</i> Schornstein mit Innenrohr in PPs und metallischer Aussenwand konzentrisch	Ø60/100 – Ø 80/125- Ø 80/130 T120-P1- O W-2 O10 E C L0	EN 14471
KaminoplastFlex	<i>Camino flessibile con parete interna in PPs</i> Flexrohr in PPs	Ø80 – Ø 100 T120 P1 O W 2 O30 I E LO	EN 14471



EXPO
ACCIAI INOSSIDABILI S.p.a.

Sede Legale e Amministrativa
Viale Artigianato, 6
27020 BORGIO SAN SIRO (PV)

R.E.A. di Pavia n. 193259
Reg. Imprese PV - P.IVA 01541720189
Cap. Soc. € 1.000.000 i.v.

www.expoinox.com

BORGIO SAN SIRO DIVISION

Viale Artigianato, 6
27020 BORGIO SAN SIRO (PV)
Tel. +39 0382 87237
Fax +39 0382 87330

Departments:
Flexible stainless steel liners
Stainless steel flue liners
Lasertubo

email:info@expoinox.com

GROPELLO CAIROLI DIVISION

Via Don Motti, 36
27027 GROPELLO CAIROLI (PV)
Tel. +39 0382 814343
Fax +39 0382 817223

Departments:
Steel fencing - Stainless steel gates
Stainless steel floor - Stainless steel urban furnishing
Stainless steel handrails - Stainless steel fittings

email: expoinox@expoinox.com

DICHIARAZIONE DI COMMERCIALIZZAZIONE
MARKETING DECLARATION

Il sottoscritto: *The undersigned:*
nella funzione di: *in quality of (position in the company):*
dell'azienda: *of the company:*
con sede in: *located in:*

Ing. Simone Desirò
Responsabile Servizio Qualità
Expo Inox S.p.a
Borgio San Siro Viale artigianato 6

per quanto riguarda il (i) tipo (i) di prodotti:
as regards the product/s type:
modello (i):
model/s:
In riferimento alla normativa:
With reference to the normative:
Per il sistema di attestazione 2+

Vedi allegato
See annex
Vedi allegato
See annex
Vedi allegato
See annex

dichiara:
declares:

- o Che i suddetti prodotti vengono realizzati per conto della ditta / *These products are manufactured on behalf of the company:*

Ditta/Company	Sede/address
Stegmuller kaminoflex gmbh	Heinkelstrasse 15-d-78056

- o Che tali prodotti vengono realizzati seguendo tutte le specifiche tecniche della seguente norma / *That the products are manufactured in compliance with all technical specifications of the following standard*

Norma/Standard
En 14471

e che vengono consegnati alla ditta sopra menzionata già etichettati e conformi per la vendita / *and that the products are delivered to the above mentioned company already labelled and complying with all technical specifications for the sale.*

- o Di autorizzare Kiwa Italia ad effettuare presso il proprio stabilimento le visite di iFPC ed FPC (per conto di Kiwa Gastec Certification), per la ditta sopra menzionata, dei prodotti in allegato / *To authorize Kiwa Italia to carry out on our premises the iFPC and the FPC visits (on behalf of Kiwa Gastec Certification) of the above mentioned company, for the products in annex;*
- o Di avvisare prontamente Kiwa Italia nel caso di qualsiasi modifica del prodotto realizzato per il commercializzatore e del rapporto di commercializzazione. / *To advise promptly Kiwa Italia in case the products are modified or the marketing relationship changes.*

Data / Date: 24 giugno 2010

firma

2
W
R
S
S
C
N
E

EXPO
ACCIAI INOSSIDABILI S.p.a.



Sede Legale e Amministrativa
Viale Artigianato, 6
27020 BORGIO SAN SIRO (PV)

R.E.A. di Pavia n. 193259
Reg. Imprese PV - P.IVA 01541720189
Cap. Soc. € 1.000.000 i.v.

www.expoinox.com

BORGIO SAN SIRO DIVISION

Viale Artigianato, 6
27020 BORGIO SAN SIRO (PV)
Tel. +39 0382 87237
Fax +39 0382 87330

Departments:
Flexible stainless steel liners
Stainless steel flue liners
Lasertubo

email:info@expoinox.com

GROPELLO CAIROLI DIVISION

Via Don Motti, 36
27027 GROPELLO CAIROLI (PV)
Tel. +39 0382 814343
Fax +39 0382 817223

Departments:
Steel fencing - Stainless steel gates
Stainless steel floor - Stainless steel urban furnishing
Stainless steel handrails - Stainless steel fittings

email: expoinox@expoinox.com

Serie commerciale	Diametri Interni Realizzati	Designazione	Descrizione prodotto
kaminoplast	<i>Camino realizzato con parete interna in PPs</i> Schornstein mit Innenrohr in PPs	Ø60 - Ø 80- Ø 100 T120-P1- O W-2 O10 I C L/L0	EN 14471
kaminoplastLAS	<i>Camino realizzato con parete interna in PPs e parete esterna metallica coassiale</i> Schornstein mit Innenrohr in PPs und metallischer Aussenwand konzentrisch	Ø60/100 - Ø 80/125- Ø 80/130 T120-P1- O W-2 O10 E C L0	EN 14471
KaminoplastFlex	<i>Camino flessibile con parete interna in PPs</i> Flexrohr in PPs	Ø80 - Ø 100 T120 P1 O W 2 O30 I E LO	EN 14471

Borgio San Siro li 17/06/10

Expo Inox s.p.a



EXPO
ACCIAI INOSSIDABILI S.p.a.

Sede Legale e Amministrativa
Viale Artigianato, 6
27020 BORG SAN SIRO (PV)

R.E.A. di Pavia n. 193259
Reg. Imprese PV - P.IVA 01541720189
Cap. Soc. € 1.000.000 i.v.

www.expoinox.com

BORG SAN SIRO DIVISION

Viale Artigianato, 6
27020 BORG SAN SIRO (PV)
Tel. +39 0382 87237
Fax +39 0382 87330

Departments:
Flexible stainless steel liners
Stainless steel flue liners
Lasertubo

email:info@expoinox.com

GROPELLO CAIROLI DIVISION

Via Don Motti, 36
27027 GROPELLO CAIROLI (PV)
Tel. +39 0382 814343
Fax +39 0382 817223

Departments:
Steel fencing - Stainless steel gates
Stainless steel floor - Stainless steel urban furnishing
Stainless steel handrails - Stainless steel fittings

email: expoinox@expoinox.com

SPETT.LE Kiwa gatestec
C.A. Luigi D'andrea

OGGETTO:corrispondenze serie commerciali Expo con serie commerciali steegmuller

<i>EXPO INOX S.p.a</i>	steegmuller
<i>Camino realizzato con parete interna in PPs (PLAST'IN)</i>	<i>kaminoplast</i>
<i>Camino realizzato con parete interna in PPs e parete esterna metallica(PLASTINOX)</i>	<i>kaminoplastlas</i>
<i>Camino realizzato con parete interna in PPs e parete esterna metallica coassiale(BIVENT)</i>	<i>kaminoplastlas</i>
<i>Camino flessibile con parete interna in PPs (PLAST'IN)</i>	<i>kaminoflex</i>

Distinti saluti
Borgo San Siro li 21/05/10

Expo Inox S.p.a
Ing. Simone Desirò

ENCLOSURE 4



EXPO INOX S.p.a.

Sede Legale e Amministrativa
Viale Artigianato, 6
27020 BORGIO SAN SIRO (PV)

R.E.A. di Pavia n. 193259
Reg. Imprese PV - P.IVA 01541720189
Cap. Soc. € 3.000.000 I.V.

www.expoinox.com

BORGIO SAN SIRO DIVISION

Viale Artigianato, 6
27020 BORGIO SAN SIRO (PV)
Tel. +39 0382 87237
Fax +39 0382 87330

Departments:
Flexible stainless steel linings
Stainless steel flue liners
Lasertube

email:info@expoinox.com

GROPPELLO CAIROLI DIVISION

Via Don Moti, 35
27027 GROPELLO CAIROLI (PV)
Tel. +39 0382 814343
Fax +39 0382 817223

Departments:
Steel bending - Stainless steel gates
Stainless steel floor - Stainless steel pipe hangers
Stainless steel hardware - Stainless steel flanges

email:expoinox@expoinox.com

*Spett.le Kiwa
c/o Sig Luigi D'andrea*

Oggetto: Dichiarazione di produzione Expo

La ditta Expo inox S.p.a dichiara che quando si parla di estensione e viene indicata la serie commerciale, si intende che tutti gli articoli prodotti per quella serie sono compresi

Data / Date: 3 marzo 2009

Firma / Signature:

ENCLOSURE 3

CERTIFICATE OF FACTORY PRODUCTION CONTROL

0051 – CPD – 0111

Within the scope of Directive 89/106/EEC on construction products (Construction Products Directive - CPD), as amended by Directive 93/68/EEC, it is hereby stated that the construction product

METAL LINERS AND CONNECTING FLUE PIPES

Series: see enclosure

Designation: see enclosure

produced by the manufacturer

STEEGMUELLER KAMINOFLEX GMBH
HEINKELSTRASSE, 15 – D-78056 VS-SCHWENNINGEN (Germany)

in the factory

PI.H000MF

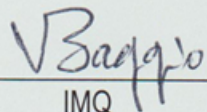
- is submitted by the manufacturer to the initial type-testing of the product, and a factory production control .
- the notified body IMQ has performed the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate attests that all provisions concerning the attestation of factory production control described in Annex ZA of the standard

EN 1856-2:2004

were applied.

This certificate was first issued on 2007-09-24. It 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.


IMQ
CPD Technical Director
(Dott. Ing. Valberto Baggio)

Milan, 2007-09-24

This certificate was issued by IMQ S.p.A., a notified body according to Directive 89/106/CEE.
IMQ S.p.A. Identification Number is : 0051.

Mod. 725E/0

Series	Internal diameter (mm)	Designation
KAMINOFLEX DW	80-90-100-110-120-125-130- 140-150-155-160	T160 P1 W V2 L50010 O T160 P1 W V2 L50012 O
	80-90-100-110-120-125-130- 140-150-155-160-175-180- 200-220-225-230-250-280- 300-350-400	T450 N1 W V2 L50010 G T450 N1 W V2 L50012 G
KAMINOFLEX	80-90-100-110-120-125-130- 140-150-155-160-175-180- 200-225-230-250-280-300- 350-400	T450 N1 D V2 L50010 G T450 N1 D V2 L50012 G
KAMINOFLEX SUPRA	80-90-100-110-120-125-130- 140-150-155-160	T160 P1 W V2 L70010 O T160 P1 W V2 L70012 O
	80-90-100-110-120-125-130- 140-150-155-160-175-180- 200-220-225-230-250-280- 300-350-400	T450 N1 W V2 L70010 G T450 N1 W V2 L70012 G

VB