



# R2C

## *Canne fumarie e accessori*

Catalogo Generale  
*General Catalog*

**2024**



# LEGENDA

Legend

## Legenda dei simboli del catalogo - Legend of the symbols in the catalog

 Di seguito è riportata la legenda dei vari simboli utilizzati nel catalogo, con lo scopo di rendere più semplice ed intuitivo l' utilizzo di ogni singola categoria di prodotto per la corretta possibile applicazione di questa a seconda dell' installazione e del combustibile in uso.

 You can find below the legend of the various symbols which are used in this catalog, aimed to supply an easier and more intuitive use of each single product range, for the correct possible application of it according to the installation and the fuel used.

### Combustibili e movimento aria - Fuels and air movement



**GASOLIO:** combustione classica - uscita fumi (T200°C) o (T600°C).  
**DIESEL:** classic combustion smoke exhaust (T200°C) or (T600°C).



**GASOLIO CONDENSAZIONE:** combustione con uscita fumi a condensazione (inferiore ai 120°C).  
**DIESEL CONDENSAZIONE:** combustion with condensation smoke exhaust (less than 120°C).



**GAS:** combustione classica - uscita fumi (T200°C) o (T600°C)  
**GAS:** classic combustion smoke exhaust (T200°C) or (T600°C)



**GAS CONDENSAZIONE:** combustione con uscita fumi a condensazione (inferiore ai 120°C).  
**GAS CONDENSAZIONE:** combustion with condensation smoke exhaust (less than 120°C).



**PELLET:** combustione del Pellet - uscita fumi (T200°C).  
**PELLET:** combustion of Pellet smoke exhaust (T200°C).



**LEGNA, CIPPATO, CARBONE:** combustione con uscita fumi ad alta temperatura (T600°C).  
**WOOD, WOOD CHIPS, COAL:** combustion with high temperature smoke exhaust (T600°C).



**VENTILAZIONE o MOVIMENTAZIONE ARIA:** Trasporto di Aria fredda e/o calda sia per uso civile che industriale.  
**VENTILATION or AIR MOVEMENT:** Transportation of cold and/or warm Air both for civil and industrial purpose.



**ASPIRAZIONE VAPORI CAPPE DA CUCINA.**  
**ASPIRATION OF VAPOUR FROM KITCHEN HOOD.**

### APPLICAZIONE DEL PRODOTTO - Applications of the product



**INSTALLAZIONE INTERNA:** Il prodotto può essere installato internamente ad un ambiente.  
**INDOOR INSTALLATION:** The flue can be installed inside a building.



**INSTALLAZIONE IN AMBIENTE PROTETTO:** Il prodotto può essere installato internamente ad un ambiente protetto. (VANO TECNICO - CAVEDIO TECNICO).  
**INSTALLATION INSIDE PROTECTED ROOM:** The flue can be installed inside protected room (TECHNICAL COMPARTMENT - CHIMNEY MASONRY).



**INSTALLAZIONE ESTERNA:** Il prodotto può essere installato esternamente, e soggetto ad eventi atmosferici.  
**OUTDOOR INSTALLATION:** The flue can be installed outside a building, and it is subject to weather conditions.

## LINEE DI PRODOTTI NON SOGGETTE A RESO POST VENDITA - Product lines not subjected to return after sale



**PER LE LINEE DI PRODOTTI DI SEGUITO ELENcate NON E' POSSIBILE EFFETTUARE IL RESO DA PARTE DEI CLIENTI, NEMMENO SE IL MATERIALE È STATO RITIRATO IN GIORNATA E SI INTENDE RENDERLO NELLA STESSA, POICHÈ TRATTASI DI ARTICOLI VERNICIATI QUINDI CON "PRODUZIONE DEDICATA", O REALIZZATI SU PROGETTO A SEGUITO CONFERMA DI PREVENTIVO O INFINE ARTICOLI DI LUNGHEZZA SPECIALE PERCHÈ TAGLIATI A MISURA SU SPECIFICA DOMANDA DEL CLIENTE.**

### **LINEE CON TRATTAMENTO DI VERNICIATURA IN SUPERFICIE, NON SOGGETTE AL RESO:**

- ISO 25 RAL 05 (sia ral nero standard che ral speciali)
- ISO 50 RAL 05 (sia ral nero standard che ral speciali)
- ELEMENTI DI SICUREZZA PASSAGGI A TETTO RAL (sia ral nero standard che ral speciali)
- ISO 10 RAL 05 (sia ral nero standard che ral speciali)
- ECO BLACK 05
- IRON PELLET 1.2
- IRON WOOD 2.0
- COAX INOX-INOX RAL (ral nero standard)
- ALLUMINIO RIGIDO (verniciato colore nero e bianco)

### **ARTICOLI REALIZZATI CON PROGETTO TECNICO SU SPECIFICA RICHIESTA DEL CLIENTE, NON SOGGETTI AL RESO:**

- TUBI OVALI
- PEZZI SPECIALI

### **TUBI TAGLIATI A MISURA SPECIALE, NON SOGGETTI AL RESO:**

- INOX FLEX

### **RECLAMI, NON CONFORMITÀ E RESI.**

Contestazioni e reclami in genere devono essere fatti per iscritto via e-mail entro SETTE GIORNI dalla data di ricevimento della merce; oltre tale termine, la R2C Srl non si ritiene più responsabile del materiale ricevuto danneggiato. In caso di merce mancante o danneggiata, è obbligo del cliente riportare le debite annotazioni sul documento di trasporto che ha accompagnato la merce e comunicarle via e-mail alla Direzione Commerciale della R2C Srl, sempre entro SETTE GIORNI dalla data di ricevimento del materiale. L'azienda si riserva di valutare con attenzione ogni singolo caso e di prendere le opportune decisioni, in accordo col cliente.

La R2C Srl non accetta resi se non espressamente autorizzati. Il materiale oggetto di reso deve aver mantenuto tutte le caratteristiche di "vendibilità"; il prodotto deve essere integro all'interno del proprio imballo e deve essere accompagnato dal documento di trasporto contenente tutti i riferimenti ai vari documenti di vendita (DDT e FT).

Resi effettuati dopo tre mesi dalla consegna non saranno presi in considerazione.

L'onere e il rischio del trasporto relativo al reso sono a carico del cliente.



**FOR THE PRODUCT LINES LISTED BELOW THE RETURN BY CUSTOMER IS NOT POSSIBLE, EVEN IF THE MATERIAL IS COLLECTED IN THE DAY AND THE CUSTOMER INTENDS TO RETURN IT DURING THE SAME DAY, AS IT DEALS WITH ITEMS WHICH ARE PAINTED SO THEIR "PRODUCTION IS DEDICATED", OR REALIZED ON A PROJECT AFTER CONFIRMATION OF THE OFFER OR FINALLY ITEMS WITH SPECIAL LENGTH BECAUSE CUT TO MEASURE ON THE CUSTOMER'S SPECIFIC REQUEST.**

### **RANGES WITH SURFACE PAINT TREATMENT, NOT SUBJECT TO RETURNS:**

- ISO 25 RAL 05 (both standard black ral and special ral)
- ISO 50 RAL 05 (both standard black ral and special ral)
- SAFETY ELEMENTS ROOF PASSAGES RAL (both standard black ral and special ral)
- ISO 10 RAL 05 (both standard black ral and special ral)
- ECO BLACK 05
- IRON PELLET 1.2
- IRON WOOD 2.0
- COAX SS-SS RAL (standard black ral)
- RIGID ALUMINUM (white and black coated)

### **ITEMS MADE WITH TECHNICAL PROJECT ON SPECIFIC REQUEST OF THE CUSTOMER, NOT SUBJECT TO RETURNS:**

- OVAL PIPES
- SPECIAL ITEMS

### **PIPES CUT TO SPECIAL SIZE, NOT SUBJECT TO RETURNS:**

- INOX FLEX

### **COMPLAINTS, NON-CONFORMITY AND RETURNS.**

Disputes and complaints in general must be made by e-mail within SEVEN DAYS from the date of receipt of the goods; beyond this deadline, R2C Srl is no longer responsible for the damaged material received. In case of missing or damaged goods, it is the customer's obligation to make the necessary notes on the delivery note that accompanied the goods and communicate them by e-mail to the Management Sales dept. of R2C Srl, always within SEVEN DAYS from the date of receipt of the material. The company reserves the right to carefully evaluate each individual case and make the appropriate decisions, in agreement with the customer.

R2C Srl does not accept returns unless expressly authorized. The returned material must have maintained all the characteristics of "saleability"; the product must be intact inside its own packaging and must be accompanied by the transport document containing all the references to the various sales documents (Delivery Note and Invoice). Returns made after three months of delivery will not be considered.

The cost and risk of transport related to the return are borne by the customer.



# GUARNIZIONI

Gaskets

## GUARNIZIONI NELLE VARIE LINEE DI PRODOTTI - Gaskets in the various product ranges



**MONO LOW 04 : sp.4/10**

**MONO HIGH 05 : sp.5/10**

**MONO HIGH 06 : sp.6/10**

**MONO HIGH 08 : sp.8/10**

**ISO 25 INOX E RAME**

**ISO 10 INOX 05**

**ECO BLACK 05**

**IRON PELLET 1.2**

**IRON WOOD 2.0**

**PPS**

**COAX PPS-INOX**

**COAX INOX-INOX**

**ISO 10 PPS - ISO 10 PPS RAME**

**INOX FLEX**

**ALLUMINIO FLESSIBILE**

**ALLUMINIO RIGIDO**

**OVALE**

Compresa e montata solo D.60. Dal D.80 al D.200 su richiesta (non montata).

Compresa e montata dal D.80 al D.150 incluso, per tutti gli elementi.

Dal D.160 al D.350 fornita su richiesta (non montata).

Dal D.150 al D.350 fornita su richiesta (non montata).

Dal D.150 al D.350 fornita su richiesta (non montata).

Dal D.80 al D.350 fornita su richiesta (non montata).

Compresa e montata dal D.80/100 al D.100/120 incluso, per tutti gli elementi (diametro interno).

La guarnizione per la parete esterna è fornita separatamente su richiesta.

Compresa e montata dal D.80 al D.100 incluso, per tutti gli elementi.

Compresa e montata dal D.80 al D.100 incluso, per tutti gli elementi.

Non disponibile su questa serie.

Compresa e montata dal D.60 al D.100 incluso, per tutti gli elementi.

Compresa e montata dal D.80 al D.100 incluso, per tutti gli elementi.

La guarnizione per la parete esterna è fornita separatamente su richiesta.

Compresa e montata dal D.80 al D.100 incluso, per tutti gli elementi.

La guarnizione per la parete esterna è fornita separatamente su richiesta.

Compresa e montata dal D.80 al D.100 incluso, per tutti gli elementi.

La guarnizione per la parete esterna è fornita separatamente su richiesta.

Compresa e montata dal D.80 al D.100 incluso, per i raccordi con attacco femmina e per i raccordi 200Pa.

Per i raccordi Femmina dal D.130 al D.300 fornita su richiesta (non montata).

Non disponibile su questa serie.

Compresa e montata dal D.60 al D.80 incluso, per tutti gli elementi.

Non disponibile su questa serie.



**MONO LOW 04 : th.4/10**

**MONO HIGH 05 : th.5/10**

**MONO HIGH 06 : th.6/10**

**MONO HIGH 08 : th.8/10**

**ISO 25 INOX E RAME**

**ISO 10 INOX 05**

**ECO BLACK 05**

**IRON PELLET 1.2**

**IRON WOOD 2.0**

**PPS**

**COAX PPS-INOX**

**COAX INOX-INOX**

**ISO 10 PPS - ISO 10 PPS RAME**

**INOX FLEX**

**ALLUMINIO FLESSIBILE**

**ALLUMINIO RIGIDO**

**OVALE**

*Included and assembled only D.60. From D.80 to D.200 it is supplied upon request (it is not assembled).*

*Included and assembled from D.80 to D.150 included, for all elements.*

*From D.160 to D.350 it is supplied upon request (it is not assembled).*

*From D.150 to D.350 it is supplied upon request (it is not assembled).*

*From D.150 to D.350 it is supplied upon request (it is not assembled).*

*From D.80 to D.350 it is supplied upon request (it is not assembled, internal diameter).*

*Included and assembled from D.80/100 to D.100/120 included, for all elements (internal diameter).*

*The gasket for the external wall is supplied separately on request.*

*Included and assembled from D.80 to D.100 included, for all elements.*

*Included and assembled from D.80 to D.100 included, for all elements.*

*It is not available for this range.*

*Included and assembled from D.60 to D.100 included, for all elements.*

*Included and assembled from D.80 to D.100 included, for all elements.*

*The gasket for the external wall is supplied separately on request.*

*Included and assembled from D.80 to D.100 included, for all elements.*

*The gasket for the external wall is supplied separately on request.*

*Included and assembled from D.80 to D.100 included, for all elements.*

*The gasket for the external wall is supplied separately on request.*

*Included and assembled from D.80 to D.100 included,*

*for the adaptors with female connection and for adaptors 200Pa.*

*For the female adaptors from D.130 to D.300 it is supplied upon request (it is not assembled).*

*It is not available for this range.*

*Included and assembled from D.60 to D.80 included, for all elements.*

*It is not available for this range.*

# VALORI DI CORROSIONE

Corrosion values - Valeurs de corrosion - Korrosionswerte



## Tabella valori di corrosione - Table with corrosion values

R2C Srl sconsiglia di utilizzare qualsiasi linea di prodotto di questo catalogo nel caso in cui ci sia la presenza di sostanze altamente corrosive, sia in ambiente, che nei combustibili utilizzati. Nel caso in cui ci sia presenza di tali sostanze (con relativo danneggiamento delle tubazioni), R2C Srl si riserva di non poter applicare la garanzia sul prodotto.

R2C Srl advises against using any product line in this catalog in case there is the presence of highly corrosive substances, both in the environment and in the fuels used. In the event that there is the presence of such substances (with relative damage to the pipes), R2C Srl reserves the right not to apply the guarantee on the product.

- ▲ Nessuna corrosione - No corrosion - Pas de corrosion - Keine Korrosion
- Possibile corrosione - Possible corrosion - Corrosion possible - Mögliche Korrosion
- ★ Elevata corrosione - High corrosion - Corrosion élevée - Hohe Korrosion
- Dati non rilevati - Undetected data - Données non détectées - Daten nicht erkannt

| Sostanze                              | Tipo di acciaio |       |
|---------------------------------------|-----------------|-------|
|                                       | A.304           | A.316 |
| Acetilene                             | ▲               | ▲     |
| Aceto                                 | ▲               | ▲     |
| Aceto (vapori)                        | ●               | ▲     |
| Acetone 100°C 100%                    | ▲               | ▲     |
| Acido acetico fino al 20%             | ▲               | ▲     |
| Acido bórico 5%                       | ▲               | ▲     |
| Acido cianidrico 100%                 | ●               | ●     |
| Acido citrico 5%                      | ▲               | ▲     |
| Acido cloridico                       | ★               | ★     |
| Acido fosforico 5%                    | ▲               | ▲     |
| Acido lattico 5%                      | ▲               | ▲     |
| Acido linoleico 100% fino a 100°C     | ●               | ▲     |
| Acido muriatico (commerciale)         | ★               | ★     |
| Acido nitrico a 10% fino a 80°        | ▲               | ▲     |
| Acido oleico 100%                     | ▲               | ▲     |
| Acido picrico tutte le concentrazioni | ▲               | ▲     |
| Acido solfidrico 100% umido           | ●               | ▲     |
| Acido solforico 5% bollente           | ★               | ★     |
| Acido solforico fumante 50°           | ●               | ●     |
| Acido solforico 100%                  | ●               | ●     |
| Acido stearico 100% fino a 100°       | ▲               | ▲     |
| Acido tartarico 10% a 100°            | ▲               | ▲     |
| Bicarbonato di sodio                  | ▲               | ▲     |
| Bisolfato di sodio 15% a 85°          | ★               | ★     |
| Bisolfuro di carbonio 100%            | ▲               | ▲     |
| Borace 5% caldo                       | ▲               | ▲     |
| Cloruro di mercurio 10%               | ★               | ★     |
| Cloruro di nichel 10-30%              | ★               | —     |
| Cloruro di potassio 1-5%              | ▲               | ▲     |
| Cloruro di sodio 5%                   | ▲               | ▲     |
| Acido fluoridrico                     | ★               | ★     |

| Sostanze                            | Tipo di acciaio |       |
|-------------------------------------|-----------------|-------|
|                                     | A.304           | A.316 |
| Cloruro di zinco 10%                | ●               | ▲     |
| Cloruro di zolfo 100%               | ▲               | ▲     |
| Anidride solforosa 90%              | ★               | ●     |
| Iodossido di magnesio 10% 100°      | ●               | ●     |
| Iodossido di potassio fino 50%      | ●               | ●     |
| Ipcolorito di calcio 100%           | ★               | ★     |
| Ipcolorito di sodio 100%            | ★               | —     |
| Nitrato di sodio 10-40%             | ▲               | ▲     |
| Perborato di sodio 10% fino a 100°  | ●               | ●     |
| Perossido di sodio 10% fino a 100°  | ●               | ●     |
| Fosfato di ammonio 10%              | ●               | ●     |
| Fosfato di sodio                    | ●               | ●     |
| Gas di cloruro umido                | ★               | ★     |
| Iodossido di calcio fino a 10% 100° | ●               | ●     |
| Silicato di sodio 100% fino a 100°  | ▲               | ▲     |
| Solfato di ammonio 10%              | ▲               | ▲     |
| Solfato Ferroso 10-40%              | ●               | ●     |
| Solfato di rame 10%                 | ●               | ▲     |
| Solfato di sodio 10%                | ▲               | ▲     |
| Solfato di zinco 10%                | ▲               | ▲     |
| Solfuro di sodio 10%                | ●               | ▲     |
| Tetracloruro di carbonio 10%        | ★               | ★     |
| Vernici                             | ▲               | ▲     |
| Iodossido di ammonio fino 40%       | ▲               | ▲     |
| Acqua regia                         | ▲               | ▲     |
| Etere 100%                          | ▲               | ▲     |
| Candeggina satura                   | ★               | ●     |
| Cloruro ferrico 5 - 50%             | ★               | ★     |
| Cloruro ferroso 10-20%              | ★               | ★     |
| Cloruro di magnesio fino a 20%      | ▲               | ▲     |
| Carbonato di sodio 5% fino a 65°    | ▲               | ▲     |

| Substance                      | Steel type |       |
|--------------------------------|------------|-------|
|                                | A.304      | A.316 |
| Acetylene                      | ▲          | ▲     |
| Vinegar                        | ▲          | ▲     |
| Vinegar (steams)               | ●          | ▲     |
| Acetone 100°C 100%             | ▲          | ▲     |
| Acetic acid up to 20%          | ▲          | ▲     |
| Boric acid 5%                  | ▲          | ▲     |
| Hydrogen cyanide 100%          | ●          | ●     |
| Citric acid 5%                 | ▲          | ▲     |
| Hydrochloric acid              | ★          | ★     |
| Phosphoric acid 5%             | ▲          | ▲     |
| Lactic acid 5%                 | ▲          | ▲     |
| Linoleic acid 100% up to 100°C | ●          | ▲     |
| Muriatic acid (commercial)     | ★          | ★     |
| Nitric acid 10% up to 80°      | ▲          | ▲     |
| Linoleic acid 100%             | ▲          | ▲     |
| Picric acid                    | ▲          | ▲     |
| Hydrogen sulfide 100% (wet)    | ●          | ▲     |
| Sulfuric acid 5% (boiling)     | ★          | ★     |
| Sulfuric acid 50°              | ●          | ●     |
| Sulfuric acid 100%             | ●          | ●     |
| Stearic acid 100% up to 100°   | ▲          | ▲     |
| Tartaric acid 10% up to 100°   | ▲          | ▲     |
| Baking soda                    | ▲          | ▲     |
| Sodium bisulfate 15% up to 85° | ★          | ★     |
| Carbon disulfide 100%          | ▲          | ▲     |
| Borace 5% hot                  | ▲          | ▲     |
| Mercuric chloride 10%          | ★          | ★     |
| Nichel chloride 10-30%         | ★          | —     |
| Potassium chloride 1-5%        | ▲          | ▲     |
| Sodium chloride 5%             | ▲          | ▲     |
| Hydrofluoric acid              | ★          | ★     |

| Substance                        | Steel type |       |
|----------------------------------|------------|-------|
|                                  | A.304      | A.316 |
| Zinc chloride 10%                | ●          | ▲     |
| Sulfur chloride 100%             | ▲          | ▲     |
| Sulfur dioxide 90%               | ★          | ●     |
| Magnesium hydroxide 10% 100°     | ●          | ●     |
| Potassium hydroxide 50%          | ●          | ●     |
| Calcium hypochlorite 100%        | ★          | ★     |
| Sodium hypochlorite 100%         | ★          | —     |
| Sodium nitrate 10-40%            | ▲          | ▲     |
| Sodium perborate 10% up to 100°  | ●          | ●     |
| Sodium peroxide 10% up to 100°   | ●          | ●     |
| Ammonium phosphate 10%           | ●          | ●     |
| Sodium phosphate                 | ●          | ●     |
| Wet chloride gas                 | ★          | ★     |
| Calcium hydroxide up to 10% 100° | ●          | ●     |
| Sodium silicate 100% up to 100°  | ▲          | ▲     |
| Ammonium sulphate 10%            | ●          | ●     |
| Ferrous sulphate 10-40%          | ●          | ●     |
| Copper sulphate 10%              | ●          | ▲     |
| Sodium sulphate 10%              | ▲          | ▲     |
| Zinc sulphate 10%                | ▲          | ▲     |
| Sodium sulphide 10%              | ●          | ▲     |
| Carbon tetrachloride 10%         | ★          | ★     |
| Paint                            | ▲          | ▲     |
| Ammonium hydroxide 40%           | ▲          | ▲     |
| Turpentine                       | ▲          | ▲     |
| Ether 100%                       | ▲          | ▲     |
| Bleach                           | ★          | ●     |
| Ferric chloride 5 - 50%          | ★          | ★     |
| Ferrous chloride 10-20%          | ★          | ★     |
| Magnesium chloride 20%           | ▲          | ▲     |
| Sodium carbonate 5% up to 65°    | ▲          | ▲     |



## **COAX PPS-INOX**

*Coassiale PPS-INOX*  
*Concentric PPS-SS*



## COAX PPS-INOX

Coassiale PPS-INOX - Concentric PPS-SS

### Descrizione - Description

 Il sistema "COAX PPS-INOX" è composto da elementi componibili rigidi coassiali con finitura lucida BA esternamente, (su richiesta in Ral) e sono realizzati con parete interna in Polipropilene Bianco per i diametri Interni 60 e 80, e in spessore 0,4 mm standard di serie in Aisi 304 per la parete esterna. Gli elementi sono conformi agli standard previsti dalla marcatura CE secondo la normativa EN 14471. L'intercapedine tra il tubo interno ed il tubo esterno permette la ventilazione-aerazione e/o l'adduzione dell'aria comburente al generatore installato. Gli elementi interni hanno un innesto a bicchiere maschio-femmina con sede della guarnizione a triplo labbro. Per la parete esterna è utilizzato un incastro a tenuta meccanica tramite l'utilizzo della fascetta di giunzione. Il sistema è certificato per resistere alle condense acide, e deve essere applicato in impianti (gas a condensazione) con temperatura massima di esercizio fino a 120°C.

 The "COAX PPS-INOX" system is composed of coaxial rigid modular elements with BA glossy finish externally, (on request in Ral) and are made with an internal wall in white polypropylene for internal diameters 60 and 80, and thickness 0,4 mm standard in Aisi 304 for the external wall. The elements comply with the standards required by the CE marking according to the standard EN 14471. The space between the internal pipe and the external pipe allows ventilation-aeration and/or the supply of combustion air to the installed generator. The elements have a male-female "glass slip on coupling" with a triple-lip seal seat. For the outer wall, a mechanical seal joint is guaranteed through the use of the locking band. The system is certified to resist to acid condensation, and must be applied in plants (condensing gas) with maximum working temperature up to 120°C.

### Applicazioni - Applications

"Condotti, canali da fumo, camini metallici, sistemi fumari plastici modulari, per evacuazione di fumi umidi, in pressione di generatori a condensazione, dall'apparecchio all'atmosfera."

"Ducts, connecting flue pipes, metal chimneys, modular plastic flue systems, for the evacuation of dry or wet fumes, under pressure or depression, from the appliance to the atmosphere."

### Combustibili e utilizzo prodotto idoneo con - Fuels and product use suitable for



### Applicazione del prodotto - Application of the product



### Diametri disponibili - Available diameters

60/100 - 80/125

### Guarnizioni - Gaskets

Comprese e montate D.60/100 D.80/125 per il diametro interno, esterno a richiesta. Per tutti gli altri diametri a richiesta.

Included and installed on D.60/100, D.80/125 in the internal diameter, for the external one they are upon request. For all further diameters upon request.

## Descrizione del prodotto - Description of the product



**A: Parete esterna Acciaio inox AISI 304 sp.5/10**  
Outer wall stainless steel AISI 304 th.5/10

**B: Parete interna Polipropilene Sp.2,00mm**  
Inner wall polypropylene th.2 mm

**C: Intercapedine di aereazione, ventilazione o aspirazione Sp.25mm**  
Air space, ventilation or aspiration th.25mm

**D: Guarnizione in EPDM silicone da (-90 a +200°C)**  
EPDM silicone gasket from (-90°C to +200°C)

## Designazione prodotto - Designation of the product

**Marcatura del prodotto secondo la normativa europea: CE EN 14471.**

Product marking according to the European rule: CE EN 14471.



## Utilizzo con guarnizione - Use with gasket

**EN 14471: T120 - P1 - W - 2 - 000 LE E UO**

**EN 14471: T120 - H1 - W - 2 - 000 LE E UO**

SISTEMA CAMINO EN 14471: NORMA DI RIFERIMENTO - CHIMNEY SYSTEM EN 14471: RULE OF REFERENCE

**T120: Classe di temperatura (120°C) - Class of temperature (120°C)**

**P1 e H1: Classe di pressione (P1: 200Pa) (H1: 5000Pa) - Class of pressure (P1: 200Pa) (H1: 5000Pa)**

**W: Resistenza e tenuta alla condensa (W: Umido) - Resistance and condensation tightness (W: Wet)**

**2: Resistenza alla corrosione (Si) - Resistance to corrosion (Yes)**

**O: Resistenza al fuoco di fuliggine (O: no - G: si) - Resistance to soot fire (O: no - G: yes)**

**00: Distanza dai materiali infiammabili (0mm) - Distance from combustible materials (0 mm)**

**LE: Posizionamento (solo uso interno ed esterno) - Positioning (only indoor and outdoor)**

**E: Reazione al fuoco (Scarsa proprietà di reazione alla fiamma) - Reaction to fire (poor flame reaction properties)**

**UO: Protezione - Protection**

Per ulteriori designazioni scaricare le DOP aggiornate sul Sito : [www.cannefumari2c.it](http://www.cannefumari2c.it)

In order to have further designations, please download updated DOP documents in our web site: [www.cannefumari2c.it](http://www.cannefumari2c.it)



# COAX PPS-INOX

Coassiale PPS-INOX - Concentric PPS-SS

## CPI...-04LIN100

### Elemento lineare L.1000

Linear element L.1000



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04LIN100         |   |
| CPI080.04LIN100         |   |

| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

## CPI...-04LIN050

### Elemento lineare L.500

Linear element L.500



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04LIN050         |   |
| CPI080.04LIN050         |   |

| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

## CPI...-04LIN025

### Elemento lineare L.250

Linear element L.250



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04LIN025         |   |
| CPI080.04LIN025         |   |

| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

## CPI...-04CURV30

### Curva 30°

30° Bend



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04CURV30         |   |
| CPI080.04CURV30         |   |

| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

## CPI...-04CURV45

### Curva 45°

45° Bend



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04CURV45         |   |
| CPI080.04CURV45         |   |

| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

## CPI...-04CURV90

### Curva 87°

87° Bend



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04CURV90         |   |
| CPI080.04CURV90         |   |

| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

## CPI...-04ALL90M

### Raccordo a T 87° uscita coassiale

87° Tee pipe fitting concentric connection



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04ALL90M         |   |
| CPI080.04ALL90M         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## CPI...-04ALLCUR

### Raccordo a T 87° con curva interna uscita coassiale

87° Tee pipe fitting with internal bend concentric connection



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04ALLCUR         |   |
| CPI080.04ALLCUR         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## CPI...-04PREARI

### Elemento presa aria T 90°

90° Tee pipe fitting air intake



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04PREARI         |   |
| CPI080.04PREARI         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## CPI...-04ALLFUM

### Raccordo a T 90° uscita MONO PPS (Fumi)

90° Tee pipe fitting single wall connection PPS (smokes)



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04ALLFUM         |   |
| CPI080.04ALLFUM         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## CPI...-04ALLARI

### Raccordo a T 90° uscita MONO (Aria)

90° Tee pipe fitting single wall connection (air)



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04ALLARI         |   |
| CPI080.04ALLARI         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## CPI...-04ARIFUM

### Raccordo 90° sdoppiato fumi-aria

90° Tee pipe fitting double smokes-air



**N.B.:** all'ordine specificare uscita fumi PPS se a DX o SX

|    | Di | De  |
|----|----|-----|
| DX | 80 | 125 |
| SX | 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI080.04ARIFUMDX       |   |
| CPI080.04ARIFUM         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |



# COAX PPS-INOX

Coassiale PPS-INOX - Concentric PPS-SS

## CPI...-04ISPTAP

### Elemento di ispezione con tappo

Inspection element with plug



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | CPI060.04ISPTAP         |   | 1 |
| 80 | 125 | CPI080.04ISPTAP         |   | 1 |

## CPI...-04PIAANC

### Piastra di ancoraggio intermedia

Intermediate anchorage plate



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | CPI060.04PIAANC         |   | 1 |
| 80 | 125 | CPI080.04PIAANC         |   | 1 |

## CPI...-04RACCON

### Scarico condensa 3/4"

Drain cap 3/4"



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | CPI060.04RACCON         |   | 1 |
| 80 | 125 | CPI080.04RACCON         |   | 1 |

## CPI...-04TAPFEM

### Tappo di chiusura

Closing cap



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | CPI060.04TAPFEM         |   | 1 |
| 80 | 125 | CPI080.04TAPFEM         |   | 1 |

## CPI...-04CONFUM

### Elemento prelievo fumi

Smoke extraction element



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | CPI060.04CONFUM         |   | 1 |
| 80 | 125 | CPI080.04CONFUM         |   | 1 |

## CPI...-04TERPAR

### Terminale parapigioggia

Rain cowl



|    |     | 4/10            |   |   |
|----|-----|-----------------|---|---|
| Di | De  | Code            | € |   |
| 60 | 100 | CPI060.04TERPAR | - | - |
| 80 | 125 | CPI080.04TERPAR |   | 1 |

## CPI...-04TERCON

### Terminale conico

Tapered cowl



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04TERCON         |   |
| CPI080.04TERCON         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## MPA...-04TERANT

### Terminale antivento

Anti-wind cowl



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| 4/10            |   |
|-----------------|---|
| Code            | € |
| CPI060.04TERANT |   |
| CPI080.04TERANT |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## CPI...-04F08M06

### Riduzione

Reducer



| Di      | De       |
|---------|----------|
| 60M-100 | 80F-125  |
| 60M-100 | 100F-150 |

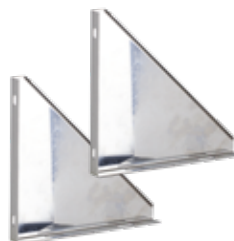
| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04F08M12         |   |
| CPI060.04F10M15         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## CPI...-04SUPMUR

### Supporto a muro

Wall support



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| CPI060.04SUPMUR         |   |
| CPI080.04SUPMUR         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## MPA...-05RO21MP

### Rosone piano 0-21°

Flat ring 0°÷21°



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| MPA100.05RO21MP         |   |
| MPA125.05RO21MP         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |

## MPA...-05FASBLO

### Fascetta di giunzione

Locking band



| Di | De  |
|----|-----|
| 60 | 100 |
| 80 | 125 |

| Inox<br>Stainless Steel |   |
|-------------------------|---|
| Code                    | € |
| MPA100.05FASBLO         |   |
| MPA125.05FASBLO         |   |

|   |
|---|
| 1 |
| 1 |



# COAX PPS-INOX

Coassiale PPS-INOX - Concentric PPS-SS

## MPA...-04STAFMU

Staffa a muro 50÷80 mm nervata

Moulded wall band 50÷80mm



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | MPA100.04STAFMU         |   | 1 |
| 80 | 125 | MPA125.04STAFMU         |   | 1 |

## MPA...-04DISREG

Prolunghe per staffa a muro nervata

Extensions for moulded wall band



|     |  | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|-----|--|-------------------------|---|---|
| MM  |  | Code                    | € |   |
| 105 |  | MPA105.04DISREG         |   | 1 |
| 205 |  | MPA205.04DISREG         |   | 1 |

## MPA...-04COLTAS

Collare di fissaggio con tassello

Locking clamp with anchor



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | MPA100.04COLTAS         |   | 1 |
| 80 | 125 | MPA125.04COLTAS         |   | 1 |

## MPA...-04SCOSSA

Scossalina per faldale

Collar for flashing



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | MPA100.04SCOSSA         |   | 1 |
| 80 | 125 | MPA125.04SCOSSA         |   | 1 |

## MPA...-05FALPIA

Faldale piano base inox

Flat flashing stainless steel base



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | MPA100.05FALPIA         |   | 1 |
| 80 | 125 | MPA130.05FALPIA         |   | 1 |

## MPA...-04FAPIPB

Faldale piano base piombo

Flat flashing lead base



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |   |
|----|-----|-------------------------|---|---|
| Di | De  | Code                    | € |   |
| 60 | 100 | MPA100.04FAPIPB         |   | 1 |
| 80 | 125 | MPA130.04FAPIPB         |   | 1 |

## MPA...-04FA0530

### Faldae inclinato base piombo 5°÷30°

*Sloped flashing 5°÷30° lead base*



|    |     | Inox<br>Stainless Steel |   |  |
|----|-----|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Øi | Øe  | Code                    | € |                                                                                   |
| 60 | 100 | MPA100.04FA0530         |   | 1                                                                                 |
| 80 | 125 | MPA130.04FA0530         |   | 1                                                                                 |

## ALU...-BIROSSIL

### Rosone

*Ring*



|    |  | EPDM            |   |  |
|----|--|-----------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Øi |  | Code            | € |                                                                                     |
| 60 |  | ALU060.BIROSSIL |   | 1                                                                                   |
| 80 |  | ALU080.BIROSSIL |   | 1                                                                                   |

# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

General conditions of sale



## ORDINI - TERMINI DI CONSEGNA

Gli ordini di acquisto devono essere inoltrati alla R2C Srl per iscritto via e-mail o tramite i nostri agenti.

Eventuali variazioni agli ordini devono essere inviate sempre per iscritto (non si accettano comunicazioni telefoniche), facendo esplicito riferimento al numero d'ordine da modificare e alla data.

I termini di consegna si intendono sempre "SALVO IMPREVISTI" e sono di carattere indicativo: arresti parziali o temporanei della produzione, indisponibilità da parte dei fornitori, problematiche relative a ritardi nei trasporti o mancato ritiro della merce sono considerati IMPREVISTI. Sarà nostra cura limitare al massimo queste forme di disservizio.

Se la merce ordinata non viene ritirata entro dieci giorni dai termini di tempo concordati per l'appuntamento della stessa, R2C Srl si riserva il diritto di fatturare e spedire il materiale tramite vettore, addebitando le relative spese di spedizione.

## LISTINO PREZZI

I prezzi esposti nel presente listino sono da considerarsi unitari e al netto di IVA; annullano e sostituiscono i precedenti in vigore, con decorrenza dal 4/07/2021. La R2C Srl si riserva di apportare variazioni al listino in qualsiasi momento e senza preavviso, salvo la comunicazione della variazione stessa.

## COSTO PEZZI SPECIALI

Per gli articoli non presenti a listino, prodotti su specifica richiesta del cliente, è necessaria la realizzazione di un disegno tecnico esecutivo e di un preventivo di spesa: una volta approvati dal cliente saranno vincolanti per il ritiro dei pezzi speciali stessi. In caso di ordini con pezzi speciali o che richiedono lavorazioni particolari, R2C Srl si riserva il diritto di richiedere al cliente una percentuale dell'importo totale dell'ordine a titolo di acconto confirmatorio, in anticipo e prima dell'avvio della produzione.

## RECLAMI / NON CONFORMITÀ

Contestazioni e reclami in genere devono essere fatti per iscritto entro SETTE GIORNI dalla data di ricevimento della merce; oltre tale termine, la R2C Srl ritiene decaduta la propria responsabilità.

In caso di merce mancante o danneggiata, è obbligo del ricevente riportare le debite annotazioni sul documento di trasporto che ha accompagnato la merce e comunicarle alla Direzione Commerciale della R2C Srl, sempre entro SETTE GIORNI dalla data di ricevimento del materiale. L'azienda si riserva poi di valutare ogni singolo caso e di prendere le opportune decisioni.

## RESI MATERIALE

La R2C Srl non accetta resi se non espressamente autorizzati. Il materiale oggetto di reso deve aver mantenuto tutte le caratteristiche di "vendibilità"; il prodotto deve essere integro all'interno del proprio imballo, anch'esso integro, e deve essere accompagnato dal documento di trasporto contenente tutti i riferimenti ai vari documenti di vendita (DDT e FT).

Il reso accreditato sarà pari al 85% del suo valore in acquisto; l'onere e il rischio del trasporto saranno a carico del cedente.

Resi effettuati dopo tre mesi dalla consegna non saranno presi in considerazione.

## GARANZIA SUL PRODOTTO

La R2C Srl garantisce la qualità dei propri prodotti per 24 mesi dalla data di consegna per difetti di non conformità; risponde invece per la durata di 10 anni dalla data di consegna per quanto riguarda l'efficienza dei sistemi fumari, purché la corretta installazione dei prodotti sia dimostrabile.

La R2C Srl NON garantisce i propri prodotti per danni provocati da sostanze nocive corrosive presenti nell'ambiente (vedi tabella valori di corrosione a pag. 14) e/o per errata installazione.

La R2C Srl si riserva in qualsiasi momento e senza alcun preavviso di apportare modifiche tecniche e di fabbricazione sui propri prodotti, fatta salva la comunicazione della modifica stessa.

## MATERIALE IN VISIONE

La merce spedita in conto visione deve essere resa entro il termine massimo di 12 (dodici) mesi. Il documento di reso deve riportare i riferimenti del numero di DDT e data della fornitura di R2C Srl. Il trasporto per il reso da conto visione è a carico del cessionario. Superato il termine di 12 mesi, la R2C Srl emetterà al cliente regolare fattura di vendita relativa alla merce spedita in conto visione.

## PAGAMENTI / INSOLUTI

I pagamenti ammessi sono: contanti, bonifici bancari (solo per i clienti del mercato estero) e ricevute bancarie. Il mancato o ritardato pagamento da parte dell'acquirente comporta un addebito delle spese bancarie e degli interessi maturati al tasso di interesse in vigore alla data di scadenza del pagamento. Contributo pari ad € 10,00 + IVA per la gestione delle pratiche degli insoluti.

## FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia è competente l'autorità giudiziaria del Foro di Treviso.

## ORDERS - DELIVERY TERMS

Purchase orders must be forwarded to R2C Srl in writing by e-mail or through our agents.

Any changes to orders must always be sent in writing (telephone communications are not accepted), making explicit reference to the order number to be changed and to the date.

The delivery terms are always intended "EXCEPT FOR UNEXPECTED" and are indi-

cative: partial or temporary stops of production, unavailability by suppliers, problems relating to delays in transport or failure to collect the goods are considered UNEXPECTED. We will take care to limit these forms of disservice as much as possible.

If the ordered goods are not collected within ten days of the agreed time limit for the preparation of the same, R2C Srl reserves the right to invoice and ship the material by carrier, charging the relative shipping costs.

## PRICE LIST

The prices shown in this price list are to be considered unitary and net of VAT; they cancel and replace the previous ones in force, with effect from 4/07/2021.

R2C Srl reserves the right to make changes to the price list at any time and without notice, except for the communication of the change itself.

## PRICE FOR SPECIAL ITEMS

For items which are not present in this price list, and which are produced on specific customer's request, it is necessary to create an executive technical drawing and a cost estimate: once approved by the customer, they will be binding for the collection of the special pieces themselves. In case of orders with special pieces or that require special processing, R2C Srl reserves the right to ask the customer for a percentage on the total amount of the order as a confirmatory deposit, in advance and before the start of production.

## COMPLAINTS / NON-CONFORMITY

Complaints and grievances in general must be made in writing within SEVEN DAYS from the date of receipt of the goods; beyond this deadline, R2C Srl deems its responsibility lapsed.

In the event of missing or damaged goods, the recipient is obliged to make the necessary notes on the transport document/delivery note that accompanied the goods and communicate them to the Sales Dept. of R2C Srl, always within SEVEN DAYS from the date of goods receipt. The company then reserves the right to evaluate each individual case and make the appropriate decisions.

## MATERIAL RETURNS

R2C Srl does not accept returns unless expressly authorized. The returned material must have maintained all its characteristics of "saleability"; the product must be intact inside its packaging, also intact, and must be accompanied by the transport document/delivery note containing all references to the various sales documents (Delivery Note and Invoice).

The credited return will be equal to 85% of its purchase value; the cost and risk of transport will be borne by the customer.

Returns made after three months from delivery will not be considered.

## PRODUCT WARRANTY

R2C Srl guarantees the quality of its products for 24 months from the delivery date for non-conformity defects; instead, it responds for a period of 10 years from the date of delivery as regards the efficiency of the flue systems, provided that the correct installation of the products can be demonstrated.

R2C Srl DOES NOT guarantee its products for damage caused by harmful corrosive substances present in the environment (see table of corrosion values on page 14) and/or for incorrect installation.

R2C Srl reserves the right to make technical and manufacturing changes to its products at any time and without notice, without prejudice to the communication of the change itself.

## MATERIAL SENT ON CONSIGNMENT FOR VISION

The goods sent on consignment must be returned within the maximum term of 12 (twelve) months. The return document must contain the references of the Delivery Note number and the date of the supply of R2C Srl. The transport for the return from consignment is borne by the customer. After the 12-month deadline, R2C Srl will issue to the customer a regular sales invoice relating to the goods sent on consignment.

## PAYMENTS / UNPAID INVOICES

Accepted payments are: cash, bank swift transfers (only for customers of the foreign market) and bank receipts. Failure or delayed payment by the buyer involves a charge of bank charges and accrued interest at the interest rate in effect on the payment due date.

Contribution of € 10.00 + VAT for the management of unpaid practices.

## JURISDICTION

For any dispute, the judicial authority of the Court of Treviso - Italy is competent.

Agente / Rivenditore - Agent / Retailer

**R2C Canne fumarie s.r.l.**

Via Dolomiti, 21 – 35018 San Martino di Lupari (PD)

P. IVA: 05407120269

**Tel.: +39 049 0998309**

**info@cannefumarier2c.it**

**[www.cannefumarier2c.it](http://www.cannefumarier2c.it)**