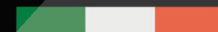
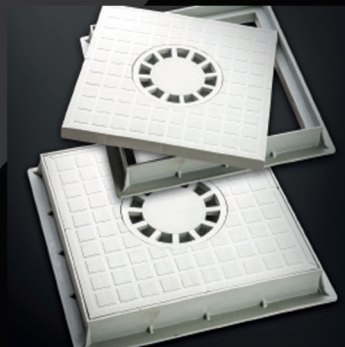
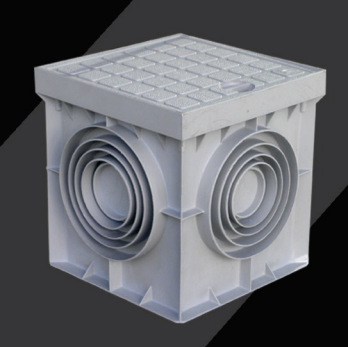


# AIRGAMA®

AZIENDA ITALIANA RACCORDI PVC - PP - PE



**45**  
ANNI  
1978-2023



Made in Italy



# CATALOGO 2024

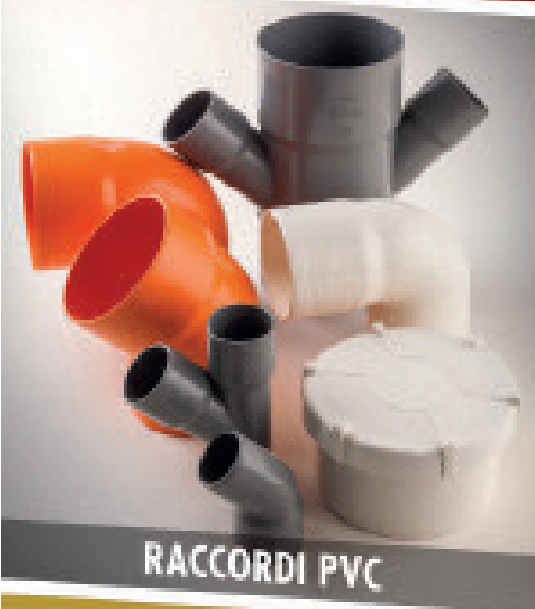


Edilizia  
Ferramenta  
Termoidraulica



Building  
Hardware  
Plumbing





**RACCORDI PVC**



**CHIUSINI PVC**



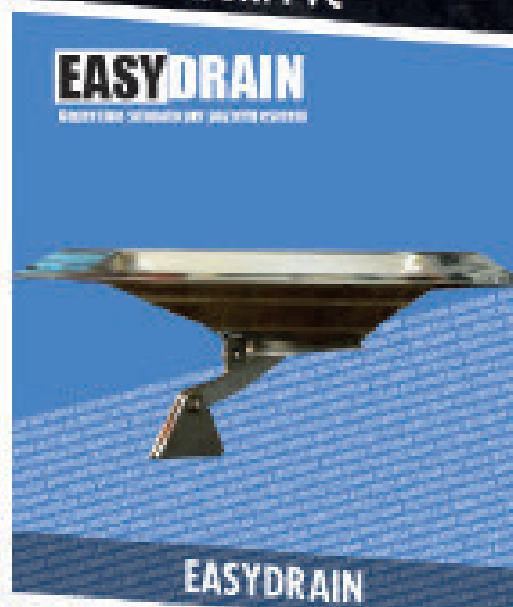
**SIFONI PVC**



**COMPACT DRAIN**



**INNESTO TECNICO**



**EASYDRAIN**



**CHIUSINI SIFONATI**



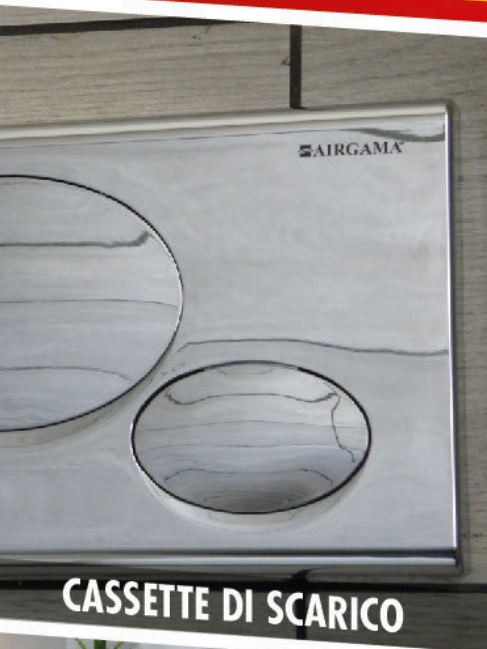
**TELA E COPERCHI**



**MANICOTTI HDPE**

**TUTTA LA NOSTRA PRODUZIONE...**  
**100% MADE IN ITALY - 100% MADE IN AIRGAMA**





**CASSETTE DI SCARICO**



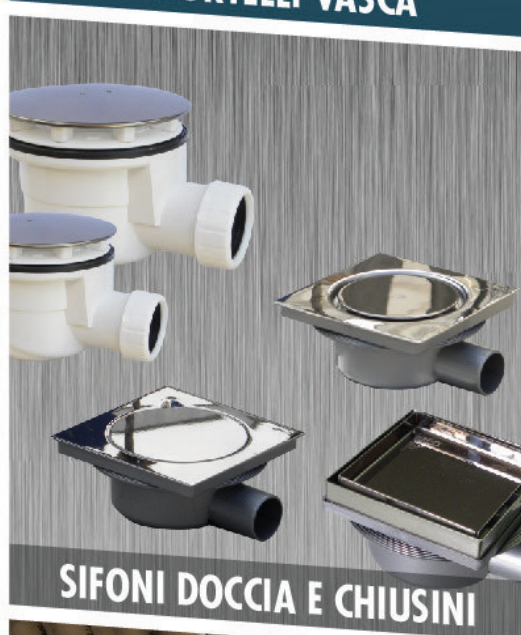
**SPORTELLI VASCA**



**DOCETTE SHUT-OFF**



**ACCESSORI TERMIDRAULICA**



**SIFONI DOCCIA E CHIUSINI**



**CANALINE DOCCIA**



**TUBI E RACCORDI PPR**



**TUBI MULTISTRATO**



**TUBI FLESSIBILI E SIFONI**



## LA NOSTRA STORIA

*AIRGAMA s.r.l. è un'azienda specializzata nella produzione di raccordi ed accessori per l'edilizia, la termoidraulica e la ferramenta in materiale plastico.*

*Alla guida, da sempre, noi:*

*Gino Carluccio, fondatore e Presidente del CDA*

*Barbara Carluccio, area amministrativa*

*Gaetano Carluccio, area commerciale e produttiva*

*Marco Carluccio, area progettazione, ricerca e sviluppo*

*Come tanti giovani del sud Italia, nel 1966 papà Gino emigra in Germania iniziando la sua carriera nel settore della meccanica automobilistica. Rientrato in Italia, a Milano, lavora in una piccola azienda artigiana dove realizza il suo primo stampo che diventa volano di crescita e trasforma l'azienda da piccola impresa artigiana ad industria.*

*Nel 1978 l'amore per la sua terra e per le sue radici lo spingono a tornare in Puglia, dove inizia a progettare e costruire stampi per una propria linea. Acquista la prima pressa per lo stampaggio e inizia così a produrre i primi raccordi in PVC per lo scarico delle acque.*

*Ecco così piantate, ben salde, le radici di AIRGAMA SRL.*

*AIRGAMA SRL è specializzata nello stampaggio ad iniezione di prodotti in materie plastiche PVC- PP- PE per l'edilizia e la termoidraulica, indispensabili per lo scarico delle acque civili ed industriali.*

*La nostra azienda ha la capacità di curare tutte le fasi di messa a punto dei prodotti:*

- *PROGETTIAMO e SVILUPPIAMO* gli stampi in acciaio temprato per ogni articolo
- *STAMPIAMO e IMBALLIAMO* tutti i nostri articoli
- *CURIAMO* il contatto diretto con i clienti, stabilendo un rapporto di trasparenza e di soddisfazione reciproche
- *GESTIAMO* il trasporto dei nostri prodotti
- *GARANTIAMO* un efficiente servizio post vendita

*Avere un reparto stampisti all'interno dell'azienda, a differenza dei nostri concorrenti, ci permette velocità nella manutenzione degli stampi, personalizzazione del prodotto ma soprattutto la possibilità di portare soluzioni ai nostri clienti.*

*Capacità che sommate tra loro hanno dato nel corso degli anni sempre più valore alla nostra azienda.*

*La nostra vastissima produzione conta attualmente più di 500 articoli, il nostro brand è presente in Italia e in 19 paesi esteri.*

*Costanti sono:*

- *gli investimenti in nuove tecnologie e in ricerca e sviluppo*
- *la partecipazione a fiere e mostre di carattere nazionale e internazionale*
- *la formazione continua dei nostri dipendenti*

*Per noi innovazione ed efficienza viaggiano con lo sviluppo etico e rispettoso della società e dell'ambiente che ci circonda, pertanto rientra tra i nostri obiettivi la sostenibilità a basso impatto ambientale. Abbiamo realizzato un impianto fotovoltaico di 200kwh in grado di produrre energia derivante da fonti rinnovabili, utilizziamo sia materiali completamente riciclabili sia compound ad alte prestazioni contenenti un'alta percentuale di materiale riciclato con l'obiettivo di eliminare gli sprechi, ridurre la quantità di CO2 e garantire la massima circolarità possibile.*

*L'etica e l'integrità naturalmente fondate sulla conformità a leggi e regolamenti, sono per noi il cuore della condotta aziendale e ne definiscono, non solo l'impegno verso ambiente e società in generale ma anche e soprattutto l'impegno per il rispetto dei diritti umani, la condanna di ogni forma di violenza e discriminazione, il rispetto delle diversità, l'impegno a promuovere la parità di genere in tutti i ruoli e posizioni.*





## OUR HISTORY

*AIRGAMA s.r.l. is a company specialized in the production of fittings and accessories for construction, thermohydraulics and hardware in plastic material. At the helm, always, we:*

*Gino Carluccio, founder and President of the Board of Directors*

*Barbara Carluccio, administrative area*

*Gaetano Carluccio, commercial and production area*

*Marco Carluccio, design, research and development area*

*Like many young people from southern Italy, in 1966 Gino emigrated to Germany and began his career in the field of automotive mechanics. Back to Italy, in Milan, he worked in a small artisan company where he crafted his first mould that becomes the driving force of growth and transforms the company from small artisan enterprise to industry.*

*In 1978 his love for his town and his roots led him to return to Puglia, where he began to design and build moulds for his own line. He bought the first moulding press and he started producing the first PVC fittings for water drainage. Here is so planted the roots of AIRGAMA SRL.*

*Our company is able to manage all the stages of product development:*

- WE DESIGN and CREATE steel moulds for each item
- WE MOULD and PACK all our items
- We MANTAIN direct contact with customers, establishing a relationship of transparency and mutual satisfaction
- We ORGANIZE the transport of our products
- We GUARANTEE effective after-sales service

*We dispose of technical department that allows us to speed up the mould maintenance.*

*We are also able to customize products and to bring our customers innovative solutions.*

*All these skills give to our company worth*

*Our wide range production counts more than 500 different products. AIRGAMA is well known in Italy and in 19 foreign countries.*

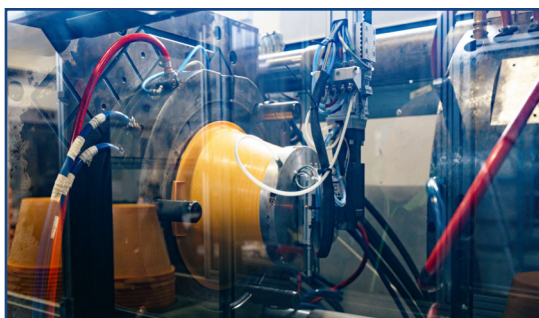
*We are committed to:*

- invest in new technologies, research and development
- attend on national and international fairs and exhibitions
- improve the training of our staff

*We strongly believe in ESG values. We built a 200Kwh solar sistem, we use recycled materials and high performance compounds with the goal to reduce CO2 emissions and eliminate waste.*

*The heart of the company's behavior is based on compliance with laws and regulations. It defines our commitment to the respect of human rights and the refuse of all forms of violence and discrimination.*

*We promote the respect of diversity and gender equality in all roles and position.*





## LA NOSTRA MISSION



*Aumentare la capacità produttiva per offrire una gamma di prodotti sempre più vasta.*

*Progettare e sviluppare prodotti innovativi che nel rispetto dell'etica e della sostenibilità riescano a soddisfare le esigenze di installatori, termoidraulici, costruttori edili e rivenditori.*

*Stabilire solide partnership commerciali basate sulla trasparenza e soddisfazione reciproche.*

## LA NOSTRA VISION



*Vogliamo essere il punto di riferimento nel settore della produzione di materiali plastici per l'edilizia.*

*Essere sempre più innovativi nel nostro settore, trovare soluzioni, per soddisfare le esigenze di installatori termoidraulici, costruttori edili e rivenditori, assicurando un continuo miglioramento dei servizi.*

*Il presente è la nostra opportunità per cogliere nuove sfide per migliorare il futuro.*

## VALORI



*Obiettivo primario dell'azienda è soddisfare i nostri clienti. Crediamo nella forza e nel valore del lavoro di squadra, principio necessario ad una cultura aziendale positiva e produttiva, proiettata alla crescita individuale e di gruppo.*

*Siamo convinti che una collaborazione di qualità garantisca elevate prestazioni non solo in termini economici ma anche e soprattutto in termini etici e sociali.*

*Tenacia, perseveranza e volontà sono parte integrante del nostro lavoro.*

## PERCHÉ LO FACCIAMO



*L'ambiente e la salute umana sono le nostre massime priorità. Vogliamo contribuire allo sviluppo industriale ed economico del nostro territorio.*

*Siamo alla continua ricerca di nuove ed efficaci soluzioni per lo scarico delle acque civili ed industriali.*

*Progettiamo e realizziamo gli stampi per la nostra vastissima produzione di raccordi e accessori in PVC-PP-PE per l'edilizia, la termoidraulica.*



## OUR MISSION



*Improving the production capacity in order to offer a widest range of products.*

*We establish strong business partnerships based on transparency and mutual satisfaction.*

## OUR VISION



*We want to be a benchmark of the plastic materials industry for building.*

*Being more and more innovative in our sector, finding solutions and satisfy our clients needs.*

*The present time is our opportunity to face new challenges and improve the future.*

## OUR VALUES



*Our main goal is to satisfy our clients.*

*We believe in the strenght and value of our teamwork.*

*We are convinced that quality collaboration guarantees high performance not only in economic but also in ethical and social terms.*

*Tenacity, consistency and will are the core of our work.*

## WHY WE DO IT?



*Our main priorities are the respect of environment and human health.*

*We want to contribute to the industrial and economic development of our Country.*

*We are constantly looking for new and effective water treatment solutions.*



## AIRGAMA PEOPLE

Il nostro staff fa la differenza. Ogni livello della nostra organizzazione è caratterizzato da personale qualificato e motivato dal comune intento di raggiungere risultati sempre migliori.

Coerenza trasparenza e rispetto guidano ogni decisione e comportamento aziendali in un contesto di fiducia reciproca che parte dalla compagine sociale.

## AIRGAMA PEOPLE

*Each members of the staff is highly skilled. Each business decision is made with coherence, consistency and respect starting from the founder members.*



### Marco Carluccio - Direttore stabilimento Direttore progettazione-produzione stampi

L'area progettazione e produzione stampi rappresenta il principale punto di forza di tutta la nostra attività aziendale. Disporre al proprio interno di un'officina specializzata nella progettazione e realizzazione stampi permette di avere una marcia in più rispetto ai nostri competitors. Tradizione e innovazione qui si fondono dando vita al core business di tutta la nostra attività.

#### Marco CARLUCCIO - Production plant Director Director of Mold Design and Production

*The Research & Development dept. is constantly in search of new solutions and new products capable of meeting the challenges of the market. This is the main strength of our business activity.*

### Barbara Carluccio - Direttore Amministrazione

Missione dell'area amministrazione è quella di affrontare le nuove sfide con responsabilità, precisione, dinamicità, analisi, calcolo e sintesi, stando sempre al passo con i continui aggiornamenti.

#### Barbara CARLUCCIO - Director of Administration

The mission of the administration department is to tackle new challenges with responsibility, precision, dynamism, analysis, calculation, and synthesis, always keeping up with continuous updates.



### Gaetano CARLUCCIO - Direttore Commerciale

Missione dell'area commerciale è quella di attuare le politiche commerciali dell'azienda gestire e sviluppare il portfolio prodotti in una logica di innovazione e diversificazione. Scopo dell'area commerciale è quello di rafforzare il livello di servizio al fine di garantire l'efficacia dei canali di vendita e la qualità dei prodotti per la clientela.

#### Gaetano CARLUCCIO - Commercial Director

*The mission of the sales department is to implement the company's commercial policies, manage and develop the product portfolio with a focus on innovation and diversification. The aim of the sales department is to strengthen the level of service in order to ensure the effectiveness of sales channels and the quality of products for the customers.*



## Commerciale Estero

AIRGAMA esporta i propri prodotti in più di venti Paesi nel mondo. Elevata qualità del prodotto, competenza professionale e tempestività nelle consegne contribuiscono a rendere il "Made in Italy" sinonimo di qualità e garanzia.

## International Sales Dept

AIRGAMA exports its products to more than twenty countries worldwide. High product quality, professional expertise, and timely deliveries contribute to making "Made in Italy" synonymous with quality and assurance.



## Contabilità

Ogni giorno, con precisione e riservatezza e con spiccate doti organizzative e di analisi, affronta tutte le sfide che ci pone il mercato. Guardare avanti, continuando a crescere.

## Accountant Dept.

Every day, with precision and confidentiality, and with strong organizational and analytical skills, we face all the challenges that the market presents us. Looking ahead, continuing to grow.

## Front office e assistenza clienti

Con professionalità e cortesia, risponde quotidianamente a tutte le richieste dei nostri clienti e fornitori

## Front office and customer support

With professionalism and courtesy, we go above and beyond to promptly address every inquiry and request from our customers.



## Marketing & Comunicazione

AIRGAMA è particolarmente attenta alla crescita della propria immagine. Ne sono prova gli investimenti compiuti sotto il profilo del marketing, della promozione e della comunicazione. AIRGAMA ha sempre colto gli stimoli necessari a competere con un mercato in continuo cambiamento facendo della costante innovazione il cardine aziendale.

## Marketing & Communication Dept

Through its customary communication and innovation, AIRGAMA invested in Marketing area. AIRGAMA has always taken the necessary steps to compete in a continuously changing market, making constant innovation the company's mantra.



## Produzione

Il sistema di stampaggio interamente controllato da macchinari dotati di particolari software, permette di produrre articoli di alta qualità e di garantire un alto livello di durabilità degli stessi.

## Manufacturing

*The molding system, entirely controlled by special machines equipped with appropriate softwares make it possible to manufacture high quality products and to guarantee an high level of durability of the mentioned items*



## Qualità ISO 9001:2015

AIRGAMA SRL segue gli standard della ISO 9001:2015 in materia di GESTIONE della QUALITÀ e assicura che ogni prodotto e la gestione delle attività aziendali connesse siano a norma.

## Quality sistem ISO 9001:2015

*AIRGAMA SRL follows the standards of ISO 9001:2015 in terms of QUALITY MANAGEMENT and ensures that every product and the management of related business activities are up to standard.*

## Formazione continua del personale

*Siamo fortemente convinti che la formazione sia uno strumento indispensabile per lo sviluppo e il consolidamento delle competenze professionali, per questo rientra nei nostri piani strategici e vi investiamo sempre di più. Favorire la crescita professionale dei nostri dipendenti rispecchia la filosofia aziendale: le persone sono la vera risorsa su cui investire perché dalle loro capacità e dalla loro soddisfazione deriva il nostro successo.*

## Continuing Training Programme

*We strongly believe that training is an indispensable tool for the development and consolidation of professional skills, which is why it is part of our strategic plans and we are investing more and more in it. Encouraging the professional growth of our employees reflects the company philosophy: people are the real resource to invest in because from their satisfaction comes our success.*



## Trasporti

AIRGAMA si colloca in una posizione geografica non facile da raggiungere, ma grazie all'efficiente servizio svolto dalla propria linea trasporti riesce ad abbattere i tempi di consegna, raggiungendo senza difficoltà tutto il territorio nazionale ed internazionale.

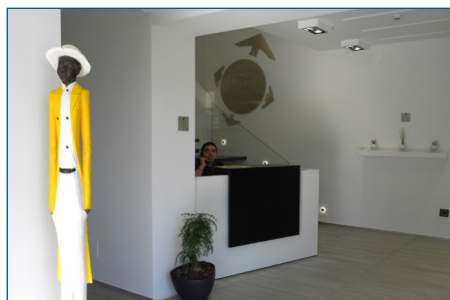
## Transport

*AIRGAMA is based in Taviano, a town in the South of Italy but it is well-served by an excellent transport system which allows to shorten distances.*

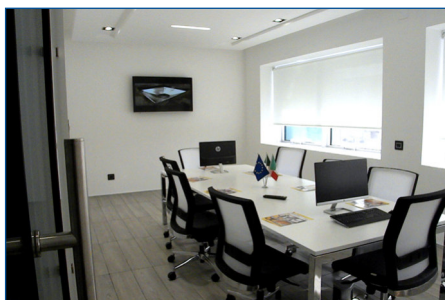




**AIRGAMA - uffici e stabilimento / AIRGAMA - offices and factory**



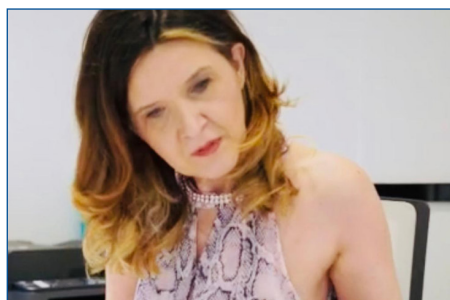
**Reception**



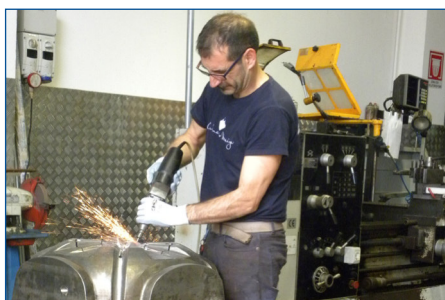
**Sala riunioni / Meeting room**



**Esposizione / Showroom**



**Contabilità / Accountant Dept**



**Officina interna / Our own mould workshop**



**Stampaggio / Moulding machine**



**Produzione / Manufacturing**



**Imballaggio / Packaging**



**Magazzino / Warehouse**





AZIENDA ITALIANA RACCORDI PVC - PP - PE



## Legenda / Key



Codice articolo / *Product code*



Descrizione / *Description*



Diametro / *Diameter*



Altezza / *Height*



Lunghezza / *Lenght*



Quantità in sacchetto / *Quantity per sack*



Quantità per legaccio / *Quantity per string*



Quantità in scatola / *Quantity per pack*



Quantità su pedana / *Quantity per pallet*



Prezzo unitario / *Unit price*



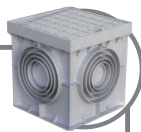


## INDICE / INDEX

### EDILIZIA / BUILDING

#### Drenaggio suolo / Soil drainage system

- Pozzetti monolitici / Catch pits
  - Telai e coperchi / Frames and covers
  - Canalette / Channels
  - Chiusini sifonati / Floor drains
  - Pozzetti pluviali ed elettrici
- Rainwater & electrical gullies



14-35

### EDILIZIA / BUILDING

#### Compact Drain

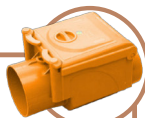


38-43

### EDILIZIA / BUILDING

#### Linea antiriflusso / Non return line

- Valvole antiriflusso / Non return valves



44-53

### EDILIZIA / BUILDING

#### Innesto tecnico / Technical insert

- Innesto tecnico / Technical insert



54-59

### EDILIZIA / BUILDING

#### Raccordi PVC / PVC fittings

- Curve braghe e pezzi speciali
- Elbows, branches and special fittings
- Raccordi di ispezione / Inspection fittings
  - Raccordi marroni e rame
- Brown & copper fittings
- Raccoglitori per pluviali
- Rainwater gareth



60-85

### EDILIZIA / BUILDING

#### Sifoni / Traps

- Sifoni monolitici / Monolithic traps



86-89

### EDILIZIA / BUILDING

- Tubi in PVC RIGIDO
- PVC stiff pipes



90-93

### EDILIZIA / BUILDING

#### Raccordi PP / PP fittings

- Curve WC / WC bend
- Pozzetti WC / WC inspection chambers



94-99

### EDILIZIA / BUILDING

#### Accessori / Accessories

- Vespai aerati / Areated structural flooring system



100-105

### EDILIZIA / BUILDING

#### Accessori / Accessories

- Secchi muratore / Builder buckets
- Casse Macerie / Rubble buckets - Mortar box
- Casse Agricoltura / Agricultural buckets
- Supporto per quadrotti e livellatore / Support for tiles and leveller
- Bocchettoni e parafoglie / Outlet unions & leaf strainers
- Scaffali modulari / Modular stands



106-119

### FERRAMENTA & TERMOIDRAULICA

#### HARDWARE & THERMOHYDRAULIC

#### Griglie aerazione / Aeration air gratings

- Griglie bianche in PP / White PP air gratings
- Griglie rame in PP / Copper PP air gratings



120-123

### FERRAMENTA & TERMOIDRAULICA

#### HARDWARE & THERMOHYDRAULIC

#### Cassette e sportelli d'ispezione

#### Cabinets and inspection doors

- Cassette per collettori / Manifold cabinets
- Sportelli copricontatore / Counter meter inspection doors



124-127

### TERMOIDRAULICA / THERMOHYDRAULIC

#### Cassette di scarico e Sedili WC

#### Flushing cisterns & Toilet seats

- Cassette di scarico interne / Concealed Flushing cisterns
  - Cassette di scarico esterne / Flushing cisterns
  - Sedili copriwater, portascopini, pedane doccia
- Toilet seats, toilet brush holders, shower duckboards



128-141

### TERMOIDRAULICA / THERMOHYDRAULIC

#### Accessori termoidraulica / Thermohydraulic accessories

- Canaline doccia / Shower channels
- Sifoni doccia e chiusini ribassati / Shower traps
- Chiusini inox / Stainless steel floor drains
- Flessibili e pilette / Flexible pipes & wastes
- Sifoni lavello, bagno / Basin bottle & bath trap
- Doccette shut-off / Shut-off handshowers



142-155



# DRENAGGIO SUOLO

# SOIL DRAINAGE SYSTEM

**EDILIZIA**  
**BUILDING**

**POZZETTI MONOLITICI**

*CATCH PITS*

**POZZETTI ELETTRICI**

*CATCH PITS FOR ELECTRICAL CONDUITS*

**POZZETTI PLUVIALI**

*TRAPPED RAINWATER GULLIES*

**TELA E COPERCHI**

**SIFONATI-GRIGLIATI-CON MANIGLIA-CON SIGILLO**

*FRAMES AND COVERS*

*TRAPPED-GRILLED-WITH MANHOLE-WITH SEAL*

**CANALETTE DRENAGGIO SUOLO**

*CHANNEL DRAINS*

**CHIUSINI SIFONATI**

*FLOOR DRAINS*







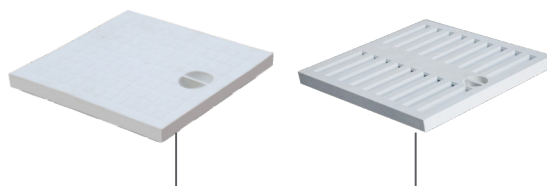
# POZZETTO MONOLITICO

## POZZETTO MONOLITICO

Corpo monolitico in PP

Dotato di sagomature concentriche e pretranciate sulle pareti verticali, facilmente asportabili con scalpello e martello.

- Fondo asportabile.
- Coperchio in PP
- Griglia in PP



## CHAMBRE DE VISITE MONOLITHIQUE

Corps monobloc en polypropylène.

Il est pourvu de découpes concentriques sur les parois verticales, faciles à enlever avec un marteau et un ciseau.

- Le fond est également amovible.
- Couvercle en PP.
- Grille en PP.



## MONOLITHIC CATCH PIT

One-piece body made of polypropylene.

It is provided with concentric cuts on the vertical walls, easy to remove with a hammer and a chisel.

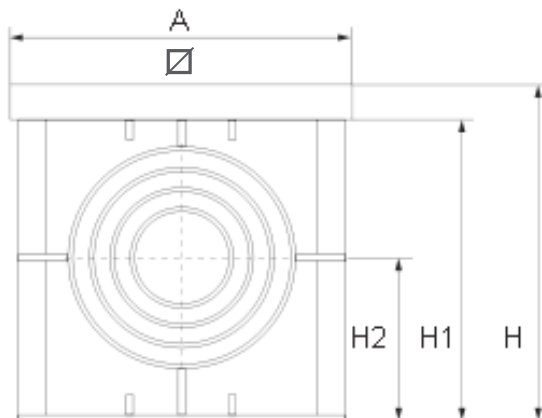
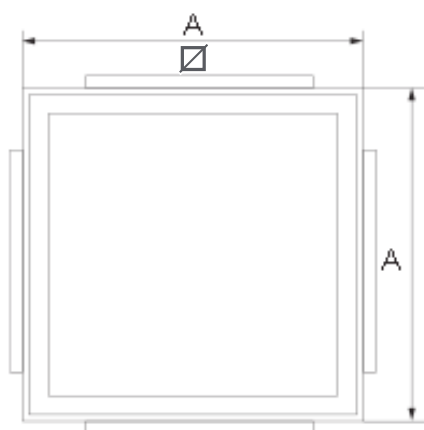
- The bottom is also removable.
- Cover made in PP
- Grate made in PP

## ARQUETA MONOLITICA

Cuerpo de una sola pieza hecho de polipropileno.

Está provisto de cortes concéntricos en las paredes verticales, fáciles de quitar con un martillo y un cincel.

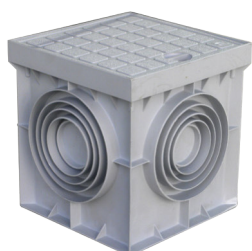
- El fondo también es removible.
- Tapa hecha de PP.
- Rejilla hecha de PP.



CODE		A	H	H1	H2	Predisposizione Ø tubi entrata/uscita Entrance /exit pipes connection						Prédisposition Ø tubes d'entrée/sortie Preparación Ø tubos de entrada/salida.				 gr.
PC20	200x200	196	200	180	100	50	63	80	100							748
PC20EXP	200x200	200	200	175	100	50	63	80	90	100	110	125				1210
PC30	300x300	292	295	273	147		63	80	100	125	140					1710
PC40	400x400	394	394	368	196			80	100	125	140	160	200	250		3800
PC55	550x550	545	520	484	266							160	200	250	315	9725



## Pozzetto e coperchio in PP grigio / Grey PP catch pit with cover



CODE	□	gr.	gr.	€
PC20	200x200	862	360	5,00
PC20EXP	200x200	1210	360	6,00
PC30	300x300	2000	128	12,00
PC40	400x400	5470	54	30,00
PC55B	550x550	9725	20	80,00
PC6030	600x300	6500	36	80,00

## Pozzetto in PP grigio / Grey PP catch pit



CODE	□	gr.	gr.	€
PO20	200x200	592	390	3,00
PO20EXP	200x200	907	390	4,00
PO30	300x300	1430	144	7,50
PO40	400x400	3550	54	19,00
PO55	550x550	6000	20	50,00
PO6030	600x300	4650	36	65,00

## Coperchio per pozzetto in PP grigio / Grey PP cover for catch pit



CODE	□	gr.	gr.	€
CO20	200x200	270	--	2,00
CO20EXP	200x200	303	--	2,00
CO30	300x300	570	--	4,50
CO40	400x400	1920	--	11,00
CO55B	550x550	3725	--	30,00
CO6030	600x300	1850	--	15,00

## Griglia per pozzetto in PP grigio / Grey PP grate for catch pit



CODE	□	gr.	gr.	€
GR20	200x200	270	--	2,00
GR20EXP	200x200	303	--	2,00
GR30	300x300	570	--	4,50
GR40	400x400	1920	--	11,00
GR55B	550x550	3725	--	30,00

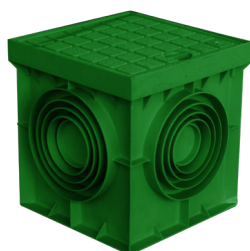
## Tramezzo per pozzetto/ Removable baffle plate for catch pit



CODE	□	gr.	gr.	€
TP20	200x200	100	--	3,00
TP30	300x300	290	--	5,00
TP40	400x400	480	--	8,00
TP55	550x550	950	--	15,00



## Pozzetto e coperchio in PP verde/ Green PP catch pit with cover



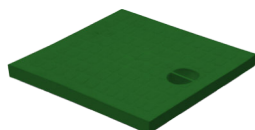
CODE		gr.		€
PC20V	200x200	862	360	8,00
PC20EXPV	200x200	1210	360	9,00
PC30V	300x300	2000	128	19,00
PC40V	400x400	5470	54	46,00

## Pozzetto in PP verde / Green PP catch pit



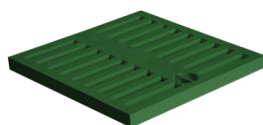
CODE		gr.		€
PO20V	200x200	592	390	5,00
PO20EXPV	200x200	907	390	5,50
PO30V	300x300	1430	144	12,00
PO40V	400x400	3550	54	27,00

## Coperchio per pozzetto in PP verde / Green PP cover for catch pit



CODE		gr.		€
CO20V	200x200	270	--	3,00
CO20EXPV	200x200	303	--	3,50
CO30V	300x300	570	--	7,00
CO40V	400x400	1920	--	19,00

## Griglia per pozzetto in PP verde / Green PP grate for catch pit



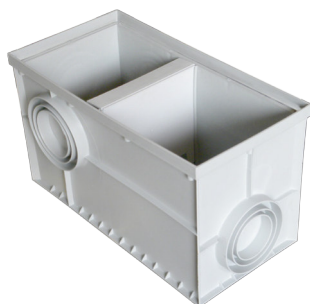
CODE		gr.		€
GR20V	200x200	270	--	3,00
GR20EXPV	200x200	303	--	3,50
GR30V	300x300	570	--	7,00
GR40V	400x400	1920	--	19,00



## POZZETTO MONOLITICO RETTANGOLARE

**POZZETTO MONOLITICO  
RETTANGOLARE**

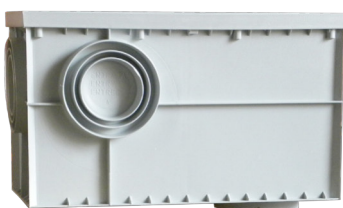
Corpo monolitico in PP  
Dispone di 3 entrate/uscite  
Ø 100/125/160  
Il coperchio è dotato di bande  
di rinforzo e garantisce solidità  
e sicurezza

**RECTANGULAR  
MONOLITHIC CATCH PIT**

Monolithic body in PP  
It has 3 inlets/outlets  
Ø 100/125/160  
The cover is equipped with  
reinforcement bands ensuring  
solidity and safety.

**CHAMBRE DE VISITE  
MONOLITHIQUE RECTANGULAIRE**

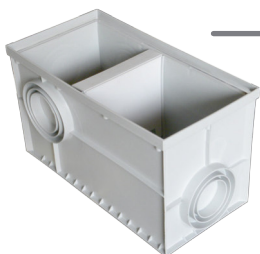
Corps monolithique en PP  
Il possède 3 entrées/sorties  
Ø 100/125/160  
Le couvercle est équipé de ban-  
des de renforcement  
assurant solidité et sécurité.

**ARQUETA MONOLÍTICA  
RECTANGULAR**

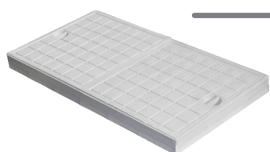
Cuerpo monolítico en PP  
Tiene 3 entradas/salidas  
Ø 100/125/160  
La tapa está equipada con bandas  
de refuerzo que garantizan solidez y  
seguridad"

**Pozzetto rettangolare e coperchio in PP grigio / Grey PP catch pit with cover**

CODE		gr.		€
PC6030	600x300	6500	36	80,00

**Pozzetto rettangolare in PP grigio / Grey PP catch pit**

CODE		gr.		€
PO6030	600x300	4680	36	65,00

**Coperchio rettangolare in PP grigio / Grey PP cover for catch pit**

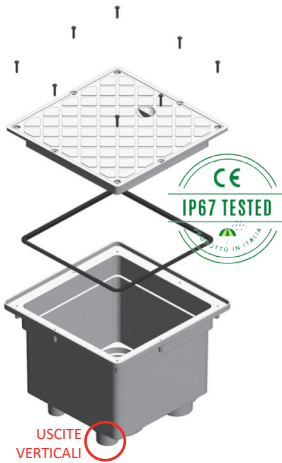
CODE		gr.		€
CO6030	600x300	1820	300	15,00



POZZETTO CAVI ELETTRICI 25x25 - 10 Ø USCITE

POZZETTO CAVI ELETTRICI

Prodotto da AIRGAMA SRL il pozzetto è stampato in PP e viene utilizzato per l'alloggiamento di cavi elettrici. Garantisce un'eccellente tenuta idraulica e un'ottima resistenza agli urti. Unico nel suo genere perchè dotato di predisposizione a 10 uscite per diversi diametri:  
1x Ø 25 - 2x Ø 32 - 1x Ø 40- 2x Ø 50 - 2x Ø 63  
1x Ø 75 - 1x Ø 90  
Ogni pozzetto viene fornito con il suo KIT DI MONTAGGIO: 8 viti e guarnizione in gomma EPDM idrorepellente nera.

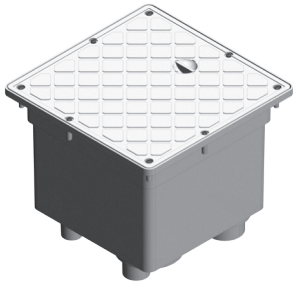


ELECTRICAL CABLE MANHOLE

Produced by AIRGAMA SRL, the electrical cable manhole is molded in PP and is used for housing electrical cables. It ensures excellent hydraulic sealing and outstanding impact resistance. Unique in its kind as it comes with provisions for 10 outlets of various diameters: 1x Ø 25 - 2x Ø 32 - 1x Ø 40 - 2x Ø 50 - 2x Ø 63 1x Ø 75 - 1x Ø 90. Each manhole is supplied with its MOUNTING KIT: 8 screws and a black EPDM waterproof rubber gasket.

TRAPPE DE CÂBLES ÉLECTRIQUES

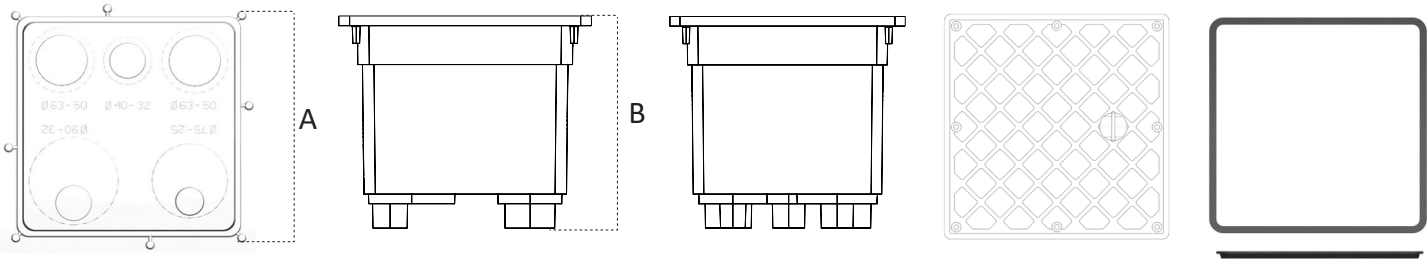
Produit par AIRGAMA SRL, le regard est fabriqué en PP et est utilisé pour loger des câbles électriques. Il assure une excellente étanchéité hydraulique et une excellente résistance aux chocs. Unique en son genre car il est équipé de prédisposition pour 10 sorties de différents diamètres :  
1x Ø 25 - 2x Ø 32 - 1x Ø 40 - 2x Ø 50 - 2x Ø 63  
1x Ø 75 - 1x Ø 90.  
Chaque regard est fourni avec son KIT DE MONTAGE : 8 vis et un joint en caoutchouc EPDM noir hydrofuge.







POZO PARA CABLE ELECTRICOS

Producido por AIRGAMA SRL, el pozo está fabricado en PP y se utiliza para alojar cables eléctricos. Garantiza una excelente estanqueidad hidráulica y una excelente resistencia a los golpes. Único en su tipo, ya que está equipado con preparación para 10 salidas de diferentes diámetros:  
1x Ø 25 - 2x Ø 32 - 1x Ø 40 - 2x Ø 50 - 2x Ø 63 - 1x Ø 75 - 1x Ø 90.  
Cada pozo se suministra con su KIT DE MONTAJE: 8 tornillos y una junta de caucho EPDM negro resistente al agua.

DATI TECNICI



 CODE	DESCRIZIONE	A	B	Ø USCITE	 gr.		
PC25E	Pozzetto e coperchio per cavi elettrici completo di viti e guarnizione	283 x 283mm	235 mm	1X Ø 025	1320	4	160
PC25EV				2X Ø 032			
PC25EN				1X Ø 040			
				2X Ø 050			
				2X Ø 063			
				1X Ø 075			
				1X Ø 090			



**RAPPORTO DI PROVA N. 399807****TEST REPORT No. 399807**

Cliente / Customer

**AIRGAMA S.r.l.**

Via Antonio Meucci, 14 - 73057 TAVIANO (LE) - Italia

Oggetto / Item<sup>#</sup>

**pozzetto cavi elettrici 25x25 - 10 Ø di uscita  
denominato "PC25E"**

*electrical cables inspection pit 25x25 - 10 Ø outlet named "PC25E"*

Attività / Activity



**grado di protezione degli involucri (codice IP67) secondo  
la norma CEI EN 60529:1997 + A1:2000 + A2:2014  
+ EC:2017 + A2/EC:2019**

*degree of protection provided by enclosures (IP67 code) in  
accordance with standard CEI EN 60529:1997 + A1:2000 + A2:2014  
+ EC:2017 + A2/EC:2019*

Risultati / Results

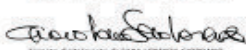
**IP67**

(#) secondo le dichiarazioni del cliente.  
*according to that stated by the customer.*

Bellaria-Igea Marina - Italia, 15 novembre 2022  
*Bellaria-Igea Marina - Italy, 15 November 2022*

L'Amministratore Delegato  
*Chief Executive Officer*

(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)



Firmata digitalmente da SARA LORENZA GIORDANO

Commissa:

Order:  
94253

Provenienza dell'oggetto:

Item origin:  
campionato e fornito dal cliente  
*sampled and supplied by the customer*

Identificazione dell'oggetto in accettazione:

Identification of item received:  
2022/2422 del 21 ottobre 2022  
2022/2560 del 9 novembre 2022  
2022/2422 dated 21 October 2022  
2022/2560 dated 9 November 2022

Data dell'attività:

Activity date:  
dal 2 novembre 2022 al 14 novembre 2022  
*from 2 November 2022 to 14 November 2022*

Luogo dell'attività:

Activity site:  
Istituto Giordano S.p.A. - Strada Erbosa Uno, 70 -  
47043 Gatteo (FC) - Italia

Indice	Pagina
Descrizione dell'oggetto <sup>#</sup>	2
Riferimenti normativi	3
Apparecchiature	3
Modalità	5
Condizioni ambientali	7
Risultati	8
Contents	Page
Description of item <sup>#</sup>	2
Normative references	3
Apparatus	3
Method	5
Environmental conditions	7
Results	8

Il presente documento è composto da n. 9 pagine e n. 1 allegato (in formato bilingue (italiano e inglese), in caso di dubbio è valida la versione in lingua italiana) e non può essere riprodotto parzialmente, estrapolando parti di interesse a discrezione del cliente, con il rischio di favorire una interpretazione non corretta dei risultati, fatto salvo quanto definito a livello contrattuale.

I risultati si riferiscono solo all'oggetto in esame, così come ricevuto, e sono validi solo nelle condizioni in cui l'attività è stata effettuata.

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

*This document is made up of 9 pages and 1 annex (in a bilingual format (Italian and English), in case of dispute the only valid version is the Italian one) and shall not be reproduced except in full without extrapolating parts of interest at the discretion of the customer, with the risk of favouring an incorrect interpretation of the results, except as defined at contractual level.*

*The results relate only to the item examined, as received, and are valid only in the conditions in which the activity was carried out. The original of this document consists of an electronic document digitally signed pursuant to the applicable Italian Legislation.*

Responsabile Tecnico di Prova: / Chief Test Technician:

Dott. Ing. Giacomo Rossi

Responsabile del Laboratorio di Bassa Tensione e  
Compatibilità Elettromagnetica / Head of Low Voltage and  
Electromagnetic Compatibility Laboratory:

Dott. Ing. Giuseppe Arcaro

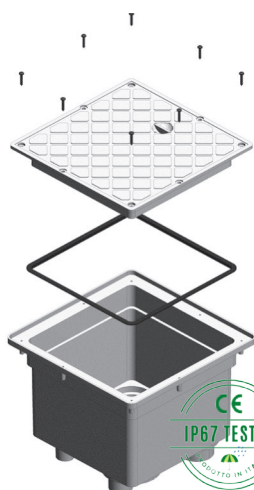
Compilatore: / Compiler: Agostino Vasini

Revisione: / Reviewer: Dott. Ing. Giacomo Rossi

Pagina 1 di 9 / Page 1 of 9



## POZZETTI ELETTRICI



Pozzetto e coperchio per cavi elettrici in PP con guarnizione e viti  
PP catch pit and cover for cable conduit with gaskets and screws

CODE		USCITA/OUTLET	COLORE	gr.			€
PC25E	250x250	25-32-40-50 63 75 90-110	■	1320	4	160	12,00
PC25EV	250x250	25-32-40-50 63-75 90-110	■	1320	4	160	18,00
PC25EN	250x250	25-32-40-50 63 75 90-110	■	1320	4	160	10,00

\*Guarnizioni e viti incluse / Gaskets and screws included



Pozzetto e coperchio per cavi elettrici in PP con guarnizioni e viti  
PP catch pit and cover for cable conduit with gaskets and screw

CODE		USCITA/OUTLET	COLORE	gr.			€
PC20E	200x200	50-63 80-100	■	915	--	390	8,00

\*Guarnizioni e viti incluse / Gaskets and screws included

## POZZETTI SIFONATI PLUVIALI

Pozzetto pluviale sifonato in PP / PP trapped rainwater sump



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	COLORE	gr.			€
PPL100	80/100	100	■	835	9	378	10,00
PPL110	90/110	110	■	850	9	378	12,00
PPLEXP	80/90 100/110 120/125	100/110	■	540	6	252	20,00





### Telaio e coperchio/griglia in PP grigio

*Grey PP frame with cover/grate*



CODE		gr.				€
TC20	200x200	640	5	--	1500	4,00
TC30	300x300	1150	5	--	600	8,00
TC40	400x400	2640	5	--	345	16,00
TC55B	550x550	4950		4	160	43,00
TG20	200x200	890	5	--	1500	4,00
TG30	300x300	1670	5	--	600	8,00
TG40	400x400	2750	5	--	345	16,00
TG55B	550x550	5190		4	160	43,00

### Telaio e sigillo in PP grigio

*Grey PP sale with frame cover*



CODE		gr.				€
TS20	200x200	520	--	10	420	5,00
TS30	300x300	920	--	7	140	9,00
TS40	400x400	1460	--	3	60	18,00



### Telaio e coperchio sifonato in PP grigio

*Grey PP frame with trapped cover*



CODE		gr.				€
TC30S	300x300	1080	--	10	420	16,00
TC40S	400x400	2320	--	7	140	25,00
TC55S	550x550	8000	--	3	60	90,00



### Telaio e coperchio e maniglia in PP grigio

*Grey PP frame with cover and handle*

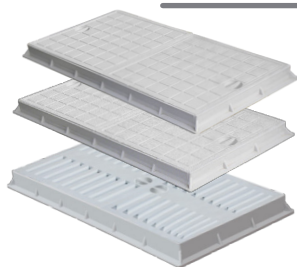


CODE		gr.				€
TC65M	650x650	16000	1	--	28	125,00



### Telaio e coperchio/griglia rettangolare in PP grigio - serie pesante

*Rectangular grey PP frame with cover/grate - heavy series*



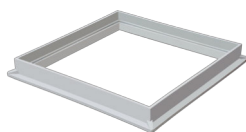
CODE		gr.				€
TC6030	1x600x300	2525	5	--	300	23,00
TC60302*	2x300x300	1845	5	--	300	20,00
TG60302*	2x300x300	1845	5	--	300	20,00

\* il prodotto si compone di un telaio 600x300 + 2 coperchi / griglie 300x300

\* the product consists of 600x300 rectangular frame + 2 covers / grates 300x300

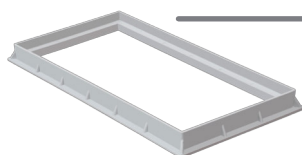


## Telaio in PP grigio / Grey PP square frame



CODE		gr.			€
TE20	200x200	355	--	--	2,00
TE30	300x300	595	--	--	3,50
TE40	400x400	760	--	--	6,00
TE55	550x550	1190	--	--	13,00
TE65	650x650	3230	--	--	40,00

## Telaio in PP grigio / Grey PP rectangular frame



CODE		gr.			€
TE6030	600x300	705	--	--	8,00

Coperchio/Griglia per telaio in PP grigio  
Grey PP cover/grate for frame

CODE		gr.			€
CO20	200x200	270	--	--	2,00
CO30	300x300	570	--	--	4,50
CO40	400x400	1920	--	--	10,00
CO55B	550x550	3725	--	--	30,00
CO65	650x650	12770	--	--	85,00
GR20	200x200	540	--	--	2,00
GR30	300x300	970	--	--	4,50
GR40	400x400	1950	--	--	10,00
GR55B	550x550	3760	--	--	30,00

## Coperchio per telaio in PP grigio / Grey PP rectangular frame



CODE		gr.			€
CO6030	600x300	1820	--	--	15,00

## Sigillo per telaio in PP grigio / Grey PP seal for frame



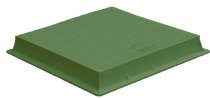
CODE		gr.			€
ST20	200x200	150	--	--	2,50
ST30	300x300	340	--	--	4,50
ST40	400x400	620	--	--	12,00





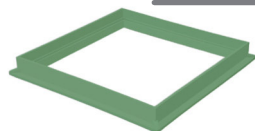
## Telaio e coperchio/griglia in PP verde

Gren PP frame with cover/grate



CODE		 gr.				€
TC20V	200x200	640	5	--	1500	6,00
TC30V	300x300	1150	5	--	600	12,00
TC40V	400x400	2640	5	--	345	26,00
TC55BV	550x550	4915	--	4	160	60,00
TG20V	200x200	640	5	--	1500	6,00
TG30V	300x300	1150	5	--	600	12,00
TG40V	400x400	2640	5	--	345	26,00
TG55BV	550x550	4950	--	4	160	60,00

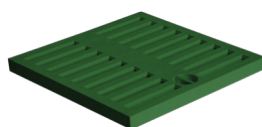
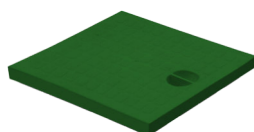
## Telaio in PP verde/ Green PP square frame



CODE		 gr.			€
TE20V	200x200	355	--	--	3,00
TE30V	300x300	595	--	--	5,00
TE40V	400x400	760	--	--	11,00
TE55V	650x650	1190	--	--	20,00

## Coperchio/Griglia per telaio in PP verde

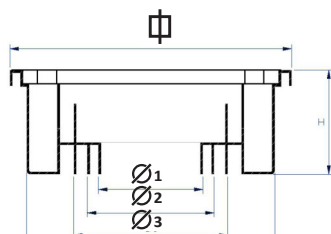
Green PP cover/grate for frame



CODE		 gr.			€
CO20V	200x200	270	--	--	3,00
CO30V	300x300	570	--	--	7,00
CO40V	400x400	1920	--	--	15,00
CO55V	550x550	3725	--	--	40,00
GR20V	200x200	270	--	--	3,00
GR30V	300x300	570	--	--	7,50
GR40V	400x400	1950	--	--	15,00
GR55V	550x550	3725	--	--	40,00



## CHIUSINI SIFONATI VERTICALI



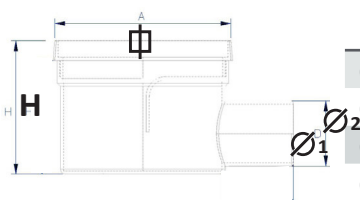
CODE	□ (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)	H (mm)	🔥 Ø1 l/s	🔥 Ø2 l/s	🔥 Ø3 l/s
CHV10	100x100	32	40	-	45	0,43	0,60	-
CHV15	150x150	40	50	63	65	0,88	1,25	1,50
CHV20	200x200	75/80	100	110	75	2,20	2,40	2,45
CHV25	250x250	-	110	125	88	-	-	-
CHV30	300x300	110	125	160	105	-	-	-

**Chiusino sifonato in PP grigio con scarico verticale interno**  
*Trapped grey PP floor drain with inner vertical outlet*



CODE	□	H	USCITA/OUTLET	🔥 gr.	🔥	📦	€
CHV10	100x100	45	32/40	110	150	6300	1,00
CHV15	150x150	65	40/50/63	300	50	2100	2,00
CHV20	200x200	75	75/80/100/110	530	18	756	4,00
CHV25	250x250	88	110/125	650	12	504	6,00
CHV30	300x300	105	110/125/160	1130	6	252	8,00

## CHIUSINI SIFONATI LATERALI



CODE	□ (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	H (mm)	🔥 Ø1 l/s	🔥 Ø2 l/s
CHL10/40-50	100x100	40	50	82	0,55	0,60
CHL15/40-50	150x150	40	50	72	0,60	0,65
CHL20/50	200x200	-	50	72	-	0,65
CHL25/63	250x250	-	63	90	-	0,80
CHL30/80	300x300	-	80	110	-	0,90

**Chiusino orientabile sifonato in PP grigio con scarico laterale**  
*Adjustable trapped grey PP floor drain with side outlet*



CODE	□	H	USCITA/OUTLET	🔥 gr.	🔥	📦	€
CHL10/40	100x100	82	40	208	50	2100	4,00
CHL10/50	100x100	82	50	212	50	2100	4,00
CHL15/40	150x150	72	40	260	34	1428	6,00
CHL15/50	150x150	72	50	265	34	1428	6,00
CHL20/50	200x200	72	50	430	18	756	8,00
CHL25/63	250x250	90	63	810	10	420	12,00
CHL30/80	300x300	110	80	1170	5	210	16,00



**Chiusino orientabile sifonato in PP grigio con scarico laterale e griglia inox***Adjustable trapped grey PP floor drain with side outlet and stainless steel grate*

CODE		USCITA/OUTLET	gr.			€
CHL10/40NX	100x100	40	208	50	2100	8,00
CHL10/50NX	100x100	50	212	50	2100	8,00
CHL15/40NX	150x150	40	350	34	1428	14,00
CHL15/50NX	150x150	50	352	34	1428	14,00

**Chiusino orientabile ribassato in PP grigio con scarico laterale***Adjustable trapped grey PP floor drain with side outlet*

CODE		USCITA/OUTLET	gr.			€
CHL15/40B	150x150	40	240	38	1596	5,00

**Chiusino orientabile ribassato in PP grigio con scarico laterale e griglia inox***Adjustable trapped grey PP floor drain with side outlet and stainless steel grate*

CODE		USCITA/OUTLET	gr.			€
CHL15/40BNX	150x150	40	355	40	1680	18,00

**CHIUSINI SIFONATI ANGOLARI****Chiusino sifonato angolare in PVC avorio / Ivory PVC angle floor drain**




CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	gr.			€
CHB080A	80	80	450	21	882	8,00
CHB100A	100	100	775	12	504	11,00
CHB110A	110	110	970	10	420	15,00

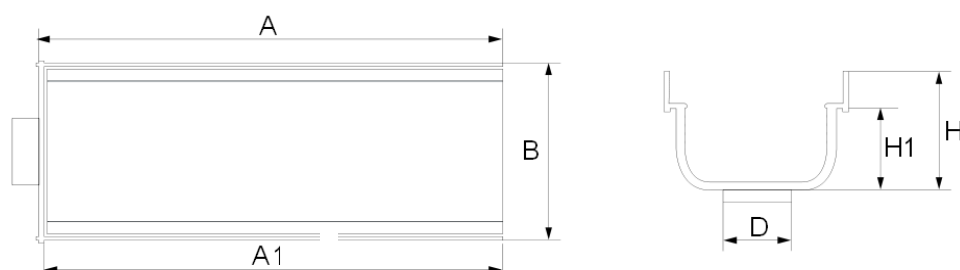
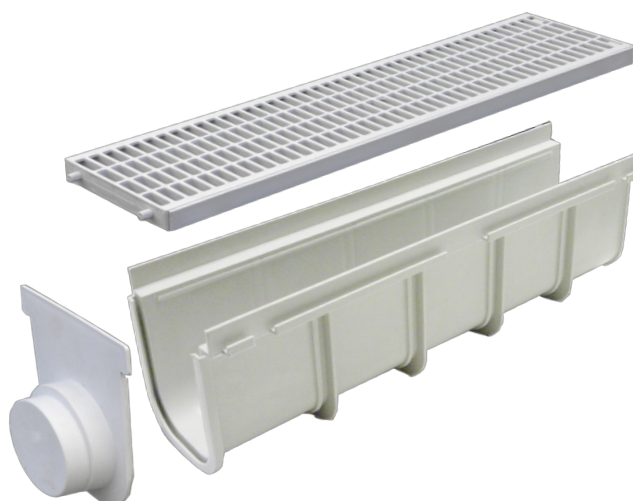
**Chiusino sifonato angolare in PVC grigio scuro / Dark grey PVC angle floor drain**


CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	gr.			€
CHB080G	80	80	450	21	882	8,00
CHB100G	100	100	775	12	504	11,00
CHB110G	110	110	970	10	420	15,00



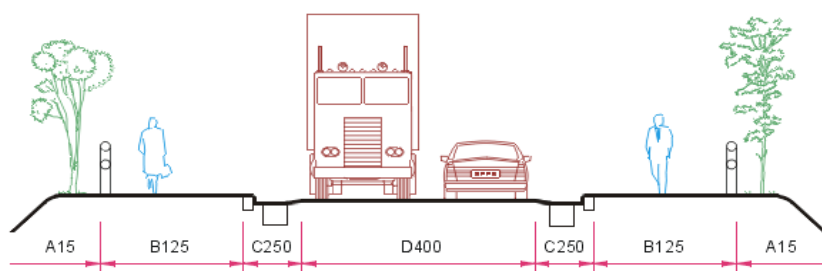
# CANALETTE DRENAGGIO SUOLO

-  GROUND DRAINAGE CHANNELS
-  CANIVEAUX DE DRAINAGE AU SOL
-  CANALONES DE DRENAJE DE SUELO



CODE		A	B	H	L Uscita / Outlet	V Uscita / Outlet
CG13050H07	130x500	500	130	75	--	50
CG13050H14	130x500	500	130	140	--	50
CG20050H16	200x500	500	200	160	--	63/75/90
CGPVC13050H14	130x500	535	130	140	--	--
CG10100H03	100x1000	1000	100	35	40	40/50/63/75/80
CG10100H05	100x1000	1000	100	50	40	40/50/63/75/80
CG13100H05	130x1000	1000	130	50	--	75/80/100
CG13100H07	130x1000	1000	130	75	--	75/100
CG13100H15	130x1000	1000	130	150	--	75/100
CG20100H07	200x1000	1000	200	75	Griglia PP 63/75 Griglia ghisa 50/63	75/80/90/100/110
CG20100H15	200x1000	1000	200	150	Griglia PP 75/100 Griglia ghisa 80/100/110	75/80/90/100/110/125

## Classi di portata - UNI EN 124



**Classe A15 - Carico di rottura kN 15**  
Zone pedonali e ciclistiche / Walking and cyclist areas



**Classe B 125 - Carico di rottura kN 125**  
Marciapiedi, zone aperte al traffico, aree di parcheggio  
Sidewalks, traffic zones, parking areas



**Classe C 250 - Carico di rottura kN 250**  
Banchine stradali e parcheggi per autoveicoli pesanti  
Docks roads, parking areas for heavy vehicles



**Classe D 400 - Carico di rottura kN 400**  
Vie di circolazione (strade provinciali e statali) - aree di parcheggio per tutti i tipi di veicoli  
Roads and parking areas for all types of vehicles





### Canaletta e griglia in PP nero / Black PP channel + grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG10100H03N	100x1000	■	35	1140	450	19,00
CG10100H05N	100x1000	■	50	1190	350	20,00
CG13100H05N	130x1000	■	50	1900	248	24,00
CG13100H07N	130x1000	■	75	2050	184	25,00
CG13100H15N	130x1000	■	150	2550	112	34,00

### Canaletta e griglia in ABS nero / Black ABS channel + grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG20100H07N	200x1000	■	75	4250	115	60,00
CG20100H15N	200x1000	■	150	4850	65	65,00



### Canaletta in PP nero e griglia in ferro zincato

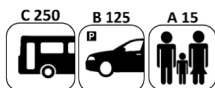
Black PP channel with galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG10100H03NFZ	100x1000	■	35	1530	450	22,00
CG10100H05NFZ	100x1000	■	50	1580	350	23,00
CG13100H05NFZ	130x1000	■	50	2140	248	26,00
CG13100H07NFZ	130x1000	■	75	2290	184	28,00
CG13100H15NFZ	130x1000	■	150	2790	112	36,00

### Canaletta in ABS nero e griglia in ferro zincato

Black ABS channel with galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG20100H07NFZ	200x1000	■	75	4870	115	62,00
CG20100H15NFZ	200x1000	■	150	5470	65	69,00



### Canaletta in ABS nero e griglie in ghisa / Black ABS channel with cast iron grates

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG13100H07NGH	130x1000	■	75	9910	184	108,00
CG13100H15NGH	130x1000	■	150	10340	112	115,00
CG20100H07NGH	200x1000	■	75	15100	115	135,00
CG20100H15NGH	200x1000	■	150	15700	65	145,00





### Canaletta e griglia in PP grigio / Grey PP channel + grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG10100H03	100x1000		35	1140	450	22,00
CG10100H05	100x1000		50	1190	350	23,00
CG13100H05	130x1000		50	1900	248	29,00
CG13100H07	130x1000		75	2050	184	30,00
CG13100H15	130x1000		150	2550	112	39,00

### Canaletta e griglia in PP grigio / Grey PP channel + grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG20100H07	200x1000		75	4250	115	63,00
CG20100H15	200x1000		150	4850	65	66,00



### Canaletta in PP grigio e griglia in ferro zincato

Grey PP channel with galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG10100H03FZ	100x1000		35	1530	450	24,00
CG10100H05FZ	100x1000		50	1580	350	25,00
CG13100H05FZ	130x1000		50	2140	248	30,00
CG13100H07FZ	130x1000		75	2290	184	33,00
CG13100H15FZ	130x1000		150	2790	112	42,00

### Canaletta e griglia in PP grigio e griglia in ferro zincato

Grey PP channel+grate with galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr.		€
CG20100H07	200x1000		75	4250	115	66,00
CG20100H15	200x1000		150	4850	65	70,00

### Tappo per canalette / Cap for channels



CODE		H	USCITA/OUTLET	gr.		€
TS10100H03	100x1000	30	40	25	200	2,50
TS10100H05	100x1000	50	40	28	150	2,50
TS13100H05	130x1000	50	50/60	28	150	3,00
TS13100H07	130x1000	75	50/75	29	100	3,50
TS13100H15	130x1000	150	75	36	50	4,00
TS20100H07	200x1000	75			50	5,00
TS20100H15	200x1000	150			30	6,00





Canaletta e griglia in PP grigio / Grey PP channel and grate

CODE		COLORE	H	gr.			€
CG13050H07	130x500		75	1010	24	480	12,00
CG13050H14	130x500		140	1305	18	360	14,00



Canaletta e griglia in PP grigio / Grey PP channel and grate

CODE		COLORE	H	gr.			€
CG20050H16	200x500		160	2200	10	200	22,00

Tappo per canaletta in PP grigio / Grey PP cap for channel



CODE	USCITA/OUTLET	COLORE	H	gr.			€
TS13050H07	50		75	45	65	8320	2,00
TS13050H14	75/90		140	80	36	4608	3,00
TS20050H16	100/110		160	138	12	1536	3,50

Raccordo per canalette in PP grigio / Grey PP fitting for channels



CODE	COLORE	H	gr.			€
RC13050H07		75	123	25	2000	9,00
RC13050H14		140	215	15	1200	10,00
RC20050H16		160	330	24	384	15,00

## CANALETTA PVC/PVC CHANNEL



Canaletta e griglia in PVC grigio scuro / Dark grey PVC channel

CODE		COLORE	H	gr.			€
CGPVC13050H14G	130x500		140	1620	12	300	25,00

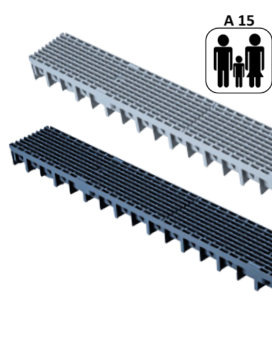
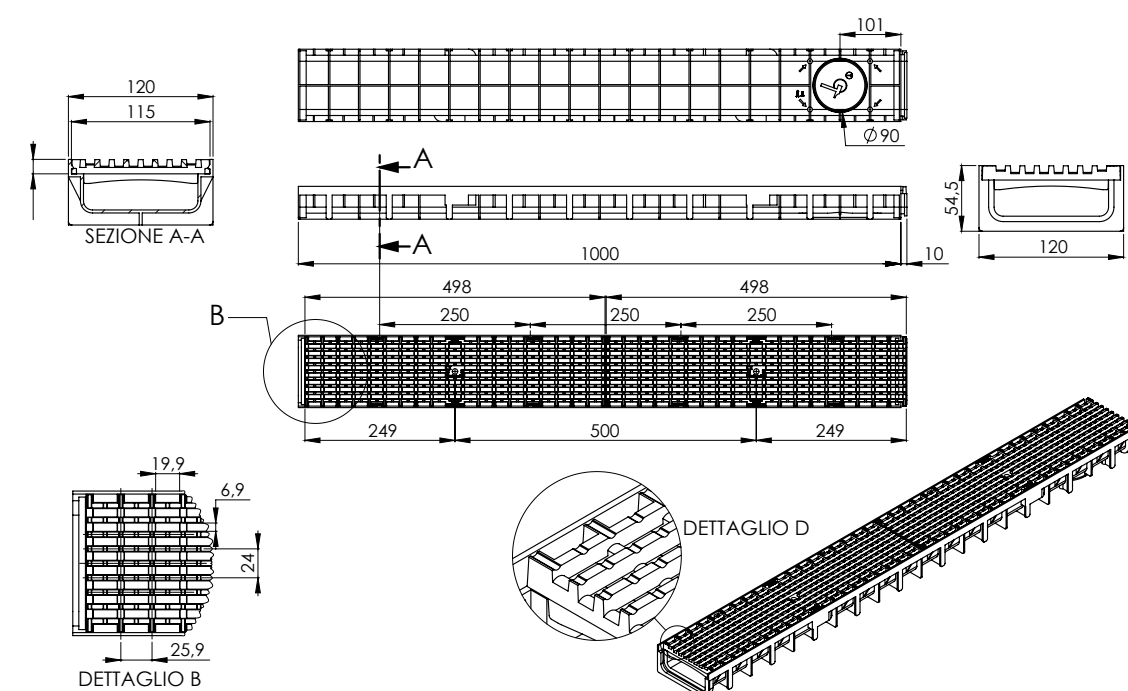
Tappo in PVC grigio scuro / Dark grey PVC cap



CODE		COLORE	H	gr.			€
TSPVC13050H14G	75/110		140	280	--	--	6,00

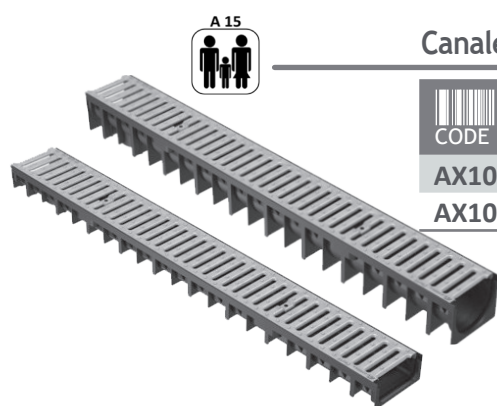


# CANALETTE POWER DRAIN



Canaletta e griglie in PP/ PP channel + grates

CODE		COLORE	H	gr		€
AX10PP30	100x1000		30	1400	360	20,00
AX10PP70	100x1000		70	1700	200	22,00
AX10PP30N	100x1000		30	1400	360	18,00
AX10PP70N	100x1000		70	1700	200	20,00

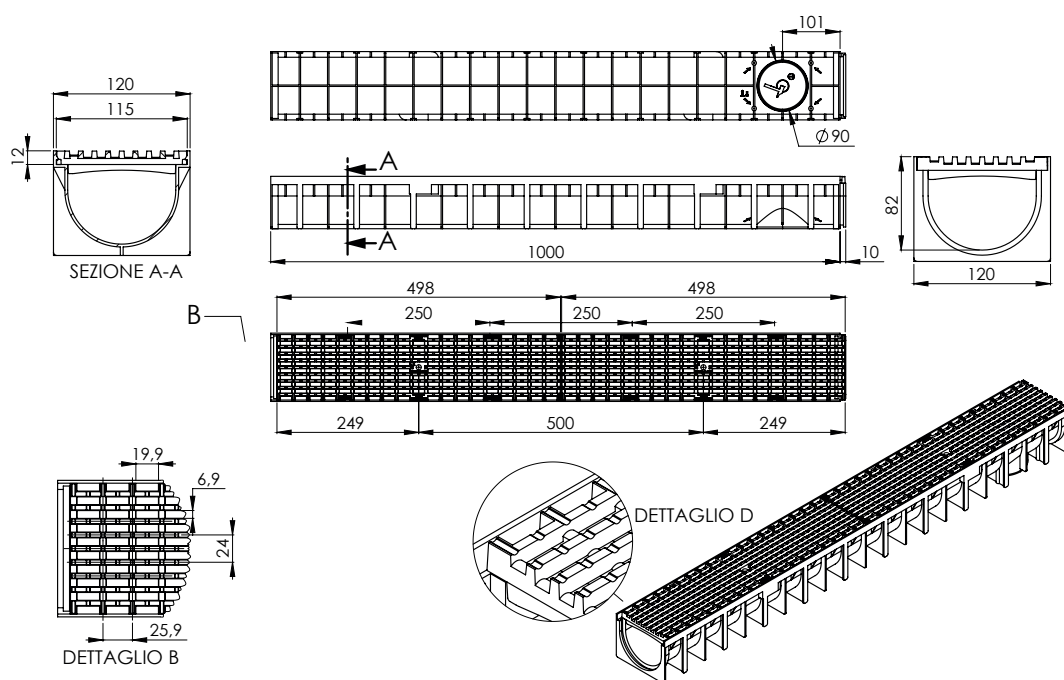


Canaletta in PP e griglia in ferro zincato/ PP channel + galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr		€
AX10PP30NFZ	100x1000		30	1700	360	21,00
AX10PP70NFZ	100x1000		70	1900	200	23,00




## CANALETTE POWER DRAIN





Canaletta e griglia in poliammide/ Polyamide drain channel + grate


CODE		COLORE	H	gr		€
AX10PA30N	100x1000	■	30	1800	360	46,00
AX10PA70N	100x1000	■	70	2000	200	49,00

## POLIAMMIDE: L'ALTERNATIVA ALLA GHISA

 Il poliammide è l'alternativa alla ghisa. La sua robustezza e resistenza alla corrosione garantiscono una lunga durata, riducendo la necessità di sostituzioni frequenti. La caratteristica che lo distingue maggiormente è la sua leggerezza, che semplifica notevolmente l'installazione e la manutenzione. Gli operatori possono gestire le griglie in poliammide con maggiore facilità e senza richiedere attrezzature speciali.

 Polyamide is the alternative to cast iron. Its robustness and corrosion resistance ensure a long lifespan, reducing the need for frequent replacements. Its most distinctive feature is its lightweight nature, significantly simplifying installation and maintenance. Operators can handle polyamide grids with greater ease and without requiring special equipment. This results in faster, more cost-effective, and efficient maintenance.

 Le polyamide est l'alternative à la fonte. Sa robustesse et sa résistance à la corrosion garantissent une longue durée de vie, réduisant ainsi le besoin de remplacements fréquents. Sa caractéristique la plus distinctive est sa légèreté, ce qui simplifie considérablement l'installation et la maintenance. Les opérateurs peuvent manipuler les grilles en polyamide avec plus de facilité et sans nécessiter d'équipement spécial.

 El poliamida es la alternativa al hierro fundido. Su robustez y resistencia a la corrosión garantizan una larga vida útil, reduciendo la necesidad de reemplazos frecuentes. Su característica más distintiva es su ligereza, lo que simplifica considerablemente la instalación y el mantenimiento. Los operadores pueden manejar las rejillas de poliamida con mayor facilidad y sin necesidad de equipos especiales.



## CANALETTE BLACK PANTHER



GRIGLIE IN HDPE



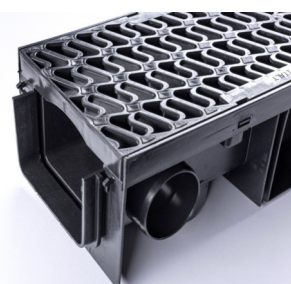
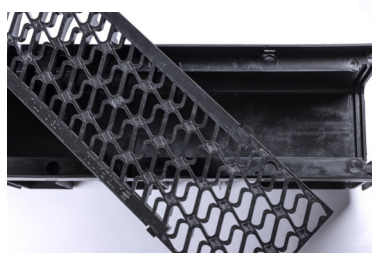
MODULAR DRAINAGE CHANNELS



CANIVEAUX DE DRAINAGE MODULAIRE



CANALONES DE DRENAJE MODULAR



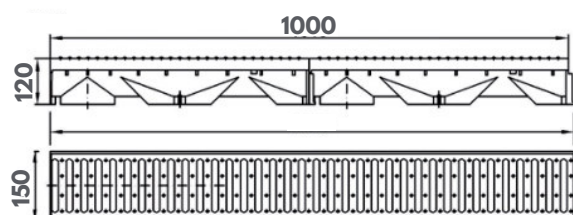
	 CODE	DIMENSIONI	DEFUSSO CM2	SCARICO FONDO Ø	SCARICO TESTATA Ø	SCARICO LATERALE Ø	GRIGLIE	
	CG15100H07N	150x1000x70h	105	1x110	63	4x63	2x500	160
	CG20100H07N	200x1000x70h	144	1x110	110	4x63	2x500	120
	CG15100H07NFZ	150x1000x70h	105	1x110	63	4x63	1x1000 STAMPATA	160
	CG15100H07NFZQ	150x1000x70h	105	1x110	63	4x63	1x1000 ELETTROSALDATA	160
	CG20100H07NFZQ	200x1000x70h	144	1x110	110	4x63	1x1000 ELETTROSALDATA	120
	CG15100H07NFZR	150x1000x70h	105	1x110	63	4x63	1x1000 ELETTROSALDATA	160
	CG20100H07NFZR	200x1000x70h	144	1x110	110	4x63	1x1000 ELETTROSALDATA	120

## GRIGLIE

FERRO ZINCATO - STAMPATA



1x1000



CG15100H07NFZ

FERRO ZINCATO-ELETTROSALDATA



1x1000-33x33

FERRO ZINCATO-ELETTROSALDATA



1x1000-33x12





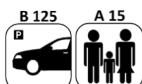
## Canaletta e griglie in PEHD/PEHD channel + grates

CODE		COLORE	H	gr		€
CG15100H07N	150x1000	■	70	2240	160	22,00
CG20100H07N	200x1000	■	70	2700	120	25,00

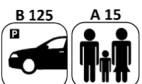


## Canaletta in PEHD e griglia in ferro zincato/PEHD channel + galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr		€
CG15100H07NFZ	150x1000	■	70	2400	160	32,00

Canaletta in PEHD e griglia in ferro zincato 33x33  
PEHD channel + 33x33 galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr		€
CG15100H07NFZQ	150x1000	■	70	3930	160	56,00
CG20100H07NFZQ	200x1000	■	70	5015	120	66,00

Canaletta in PEHD e griglia in ferro zincato 33x12  
PEHD channel + 33x12 galvanized iron grate

CODE		COLORE	H	gr		€
CG15100H07NFZR	150x1000	■	70	4730	160	70,00
CG20100H07NFZR	200x1000	■	70	5815	120	80,00



**POZZETTO SIFONATO PER IL DRENAGGIO DI ACQUE PIOVANE**  
*COMPACT RAINWATER TRAPPED FLOOR DRAIN*



# COMPACT DRAIN<sup>®</sup>

The easiest & cheapest outer drain

BREVETTATO  
PATENTED  
BREVETE



 **AIRGAMA<sup>®</sup>**  
AZIENDA ITALIANA RACCORDI PVC - PP - PE



**COMPACT DRAIN®****POZZETTO SIFONATO PER IL DRENAGGIO  
ACQUE PIOVANE****POZZETTO SIFONATO PER IL DRENAGGIO  
ACQUE PIOVANE**

È un pozzetto sifonato da esterno per la raccolta delle acque piovane.

- **Impedisce** l'accumulo di acqua stagnante che potrebbe danneggiare fondamenta, pavimenti e superfici esterne.
- **Aiuta** a prevenire allagamenti e infiltrazioni, mantenendo la tua proprietà sicura e preservando la sua integrità nel tempo.
- **Permette** all'installatore di effettuare un lavoro pulito e professionale, collegandosi direttamente al tubo di scarico
- **Garantisce** un minor impatto ambientale e un maggior risparmio in termini di materiali utilizzati
- **Garantisce** una manutenzione semplice
- **Impedisce**, grazie alla campana sifonante, la fuoriuscita di cattivi odori

**COMPACT RAINWATER TRAPPED FLOOR DRAIN**

It is an exterior siphonic well for collecting rainwater.

- **Prevents** the accumulation of stagnant water that could damage foundations, floors, and external surfaces.
- **Helps** prevent floods and infiltrations, keeping your property safe and preserving its integrity over time.
- **Allows** the installer to perform a clean and professional job by connecting directly to the drainage pipe.
- **Ensures** a lower environmental impact and greater savings in terms of materials used.
- **Provides** easy maintenance.
- **Prevents** the escape of bad odors thanks to the siphonic bell.

**REGARD COMPACT EAU PLUVIALE**

C'est un puisard siphonné extérieur pour la collecte des eaux pluviales.

- **Empêche** l'accumulation d'eau stagnante qui pourrait endommager les fondations, les planchers et les surfaces externes.
- **Aide** à prévenir les inondations et les infiltrations, maintenant votre propriété en sécurité et préservant son intégrité au fil du temps.
- **Permet** à l'installateur d'effectuer un travail propre et professionnel en se connectant directement à la conduite de drainage.
- **Assure** une empreinte environnementale réduite et des économies accrues en termes de matériaux utilisés.
- **Offre** une maintenance facile.
- **Empêche** l'échappement de mauvaises odeurs grâce à la cloche siphonique.

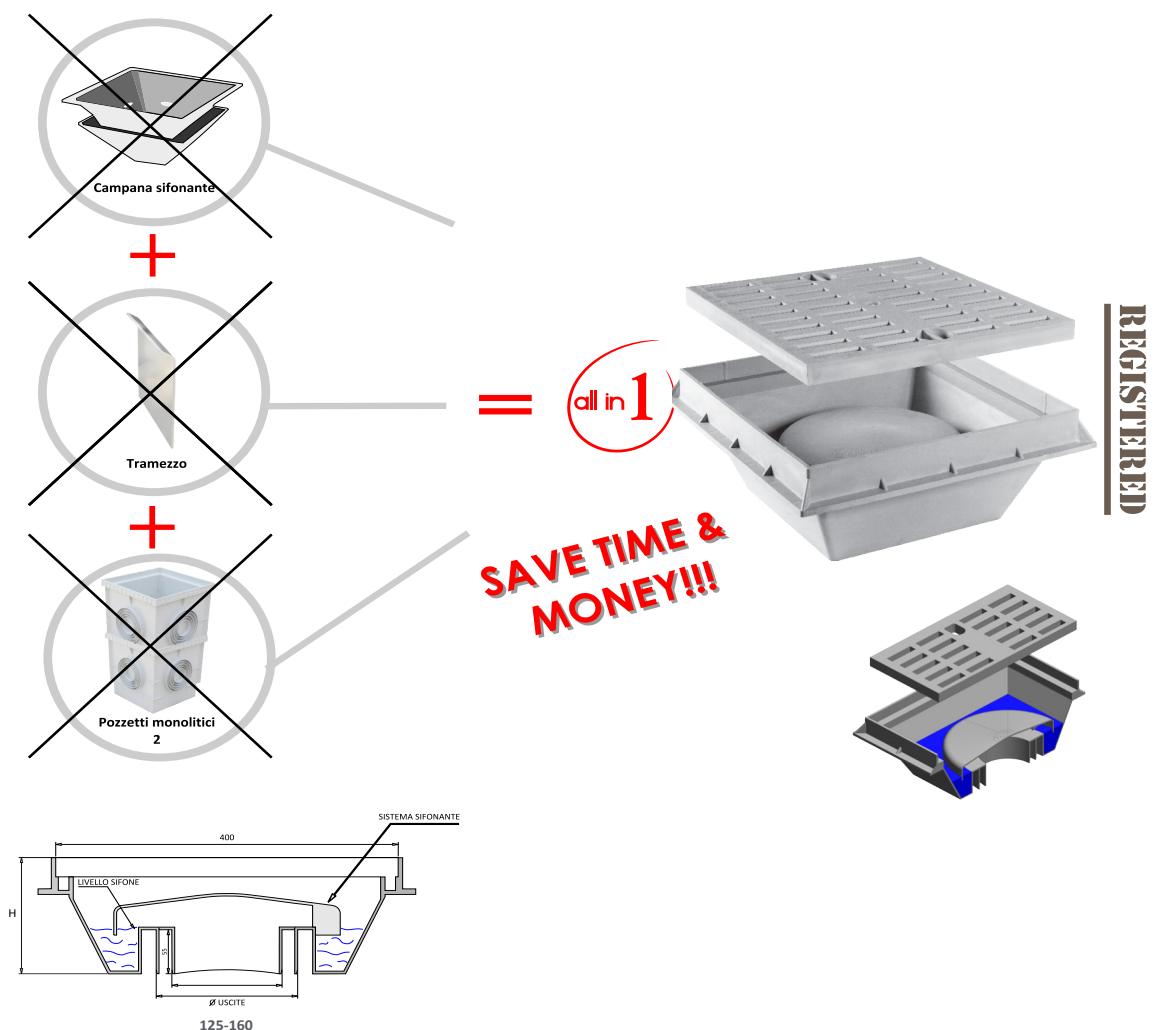
**DESAGUE PARA EL DRENAJE DE AGUAS  
PLUVIALES**

Es un pozo sifónico exterior para la recolección de aguas pluviales.

- **Impide** la acumulación de agua estancada que podría dañar cimientos, pisos y superficies exteriores.
- **Ayuda** a prevenir inundaciones e infiltraciones, manteniendo segura tu propiedad y preservando su integridad con el tiempo.
- **Permite** al instalador realizar un trabajo limpio y profesional al conectarse directamente al tubo de drenaje.
- **Asegura** un menor impacto ambiental y un mayor ahorro en términos de materiales utilizados.
- **Ofrece** un mantenimiento sencillo.
- **Impide** la salida de malos olores gracias a la campana sifónica.



# COMPACT DRAIN®



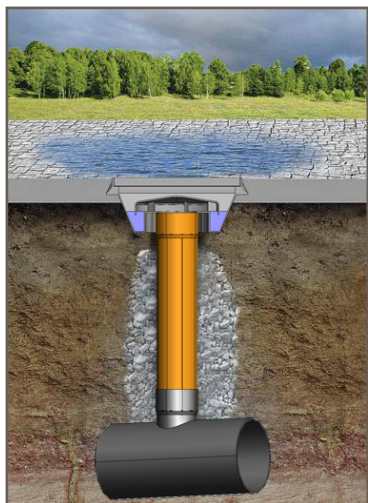
UN UNICO PRODOTTO, INFINITI VANTAGGI:

# COMPACT DRAIN®

LA SOLUZIONE COMPLETA PER IL TUO DRENAGGIO!



# CON/ WITH / AVEC / CON **COMPACT DRAIN®**



## VANTAGGI/ADVANTAGES/AVANTAGES/VENTAJAS

*Direttamente al tubo/Directly to the pipe/Directement au tuyau/ Directamente al tubo.*



- Collegamento diretto al tubo di scarico
- Scavo più stretto
- Costi più contenuti per il materiale impiegato, manodopera e manutenzione
- SIFONE INCORPORATO che impedisce la fuoriuscita di cattivi odori
- Maggiore durata nel tempo



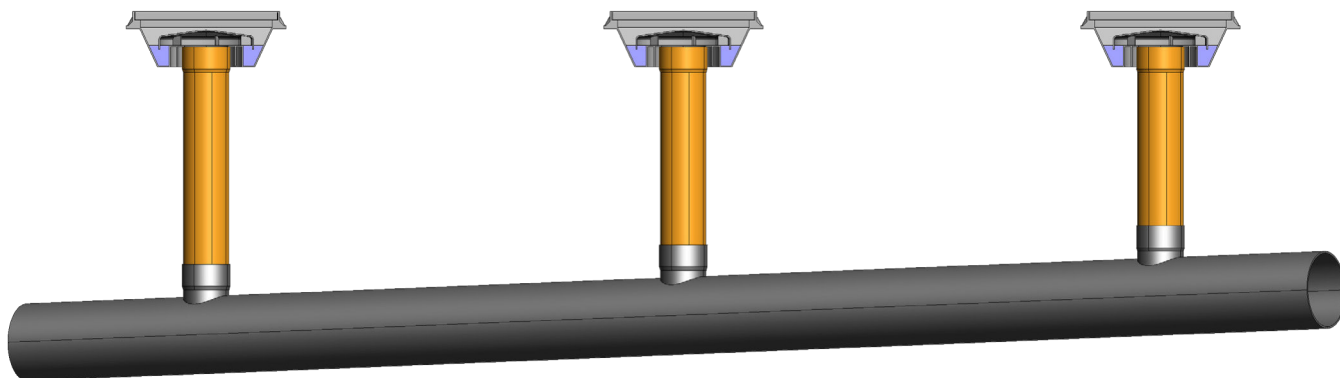
- Direct connection to the drain pipe
- Narrower excavation
- Time and money saving in terms of installation, materials, manpower and maintenance
- INNER SIPHON preventing unpleasant smells
- Long lasting



- Connexion directe au tuyau d'égout
- Creusage plus étroit
- Économie en termes de argent, temps et main d'oeuvre
- SIPHON INTERNE qui empêche les odeurs
- Durable

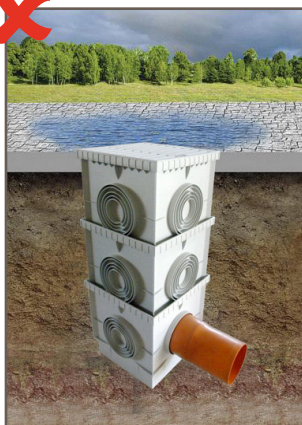


- Conexión directa al tubo de desagüe
- Excavación más estrecha
- Costos más bajos en material utilizado, mano de obra y mantenimiento
- SIFÓN INCORPORADO que evita la salida de malos olores
- Mayor durabilidad con el tiempo



SENZA/ WITHOUT / SANS / SIN

# **COMPACT DRAIN®**



POZZETTI PP  
PP CATCH PITS  
REGARDS DE SOL EN PP  
POZOS DE PP



POZZETTI IN CEMENTO  
CEMENT CATCH PIT  
REGARD DE SOL EN CIMENT  
POZOS DE CEMENTO



## SVANTAGGI/DISADVANTAGES DESADVANTAGES/ DESVANTAJAS



- Collegamento al tubo di scarico tramite l'utilizzo di due o più pozzetti impilabili
- Scavo largo
- Costi triplicati per materia prima, installazione e manodopera
- Assenza di SIFONE INCORPORATO
- Durata limitata nel tempo



- Connection to the drain pipe through several catch pit
- Large excavation
- Time and money consuming in terms of installation
- NO INNER SIPHON
- Short lived



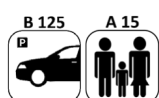
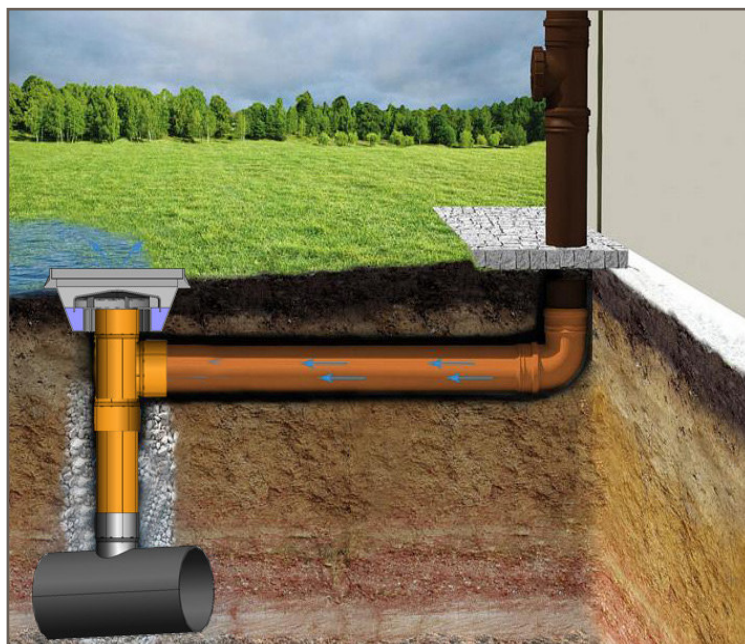
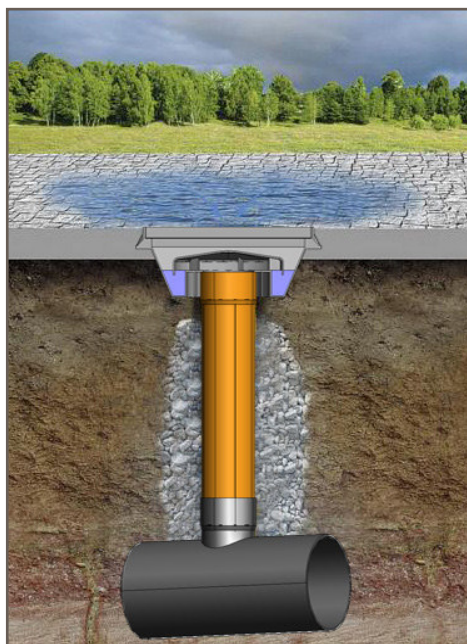
- Connexion au tuyau d'égout par plusieurs regards de sol
- Creusage large
- Dépense de temp, argent, main d'oeuvre et entretien
- Pas de siphon intern
- De court durée



- Conexión al tubo de desagüe mediante el uso de dos o más pozos apilables
- Excavación amplia
- Costos triplicados en materia prima, instalación y mano de obra
- Ausencia de SIFÓN INCORPORADO
- Duración limitada en el tiempo



## INSTALLAZIONE/INSTALLATION/ INSTALACIÓN



**COMPACT DRAIN ® / Pozzetto sifonato con griglia in PVC e scarico verticale**  
**COMPACT DRAIN ® / Floor drain with PVC grate and vertical outlet**

CODE	COLORE	Carico Rottura	Carico Rottura	Carico Rottura	Carico Rottura	Carico Rottura
CD40	400x400	4450	23,5	1	90	50,00
CD40N	400x400	4450	23,5	1	90	55,00



## EASYDRAIN - COPERCHIO IN ACCIAIO PER POZZETTI MONOLITICI

EASYDRAIN è uno speciale coperchio per pozzetti monolitici realizzato in acciaio inox AISI 304.

Dotato di un intelligente meccanismo di apertura e chiusura a leva basculante che permette il deflusso dei diversi materiali di scarto sia solidi che liquidi nel condotto di scarico del tombino, si richiude svolgendo la funzione di una valvola di ritegno evitando così qualsiasi intrusione indesiderata.

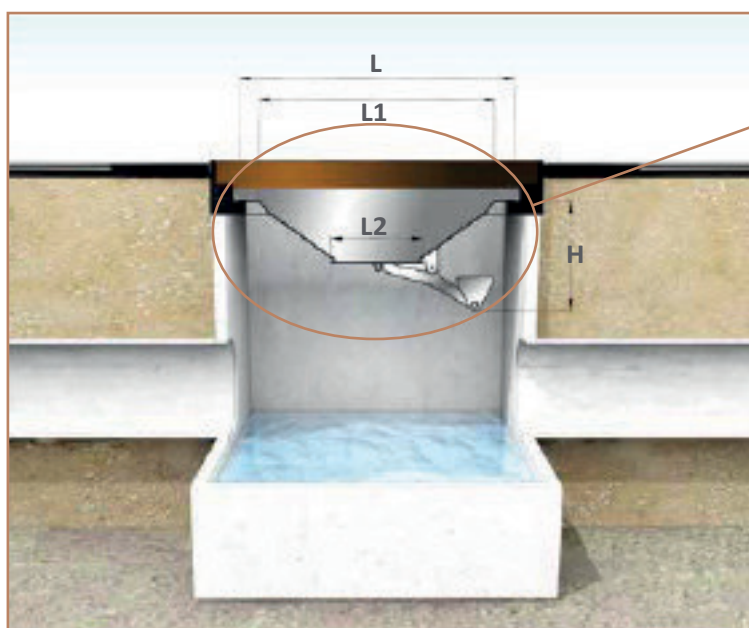
E' stato progettato e realizzato con l'obiettivo di combattere alla fonte il sempre più grave problema della proliferazione della zanzara tigre. EASYDRAIN è una novità assoluta, efficace e funzionale grazie alla sua certificata capacità di scarico e di anti-intrusione di zanzare, scarafaggi o ratti è capace di evitare le maleodoranti esalazioni causate da ristagni di vario tipo.

*EASYDRAIN is a special cap for monolithic catch pit, it is made of stainless steel AISI 304 to ensure maximum performance and to avoid damages.*

*Equipped with an intelligent mechanism that allows the flow of different waste materials both solid and liquid to the exhaust pipe of the manhole, carrying also a function, that avoids any unwanted intrusion.*

*The easy and economical way to say stop to mosquitoes, cockroaches, rats and odors is here : choose EASYDRAIN and forget about them.*

*EASYDRAIN It's a completely new system, effective and functional thanks to its certified capacity to discharge wastes and able to avoid smelly fumes caused by stagnation of various kinds.*

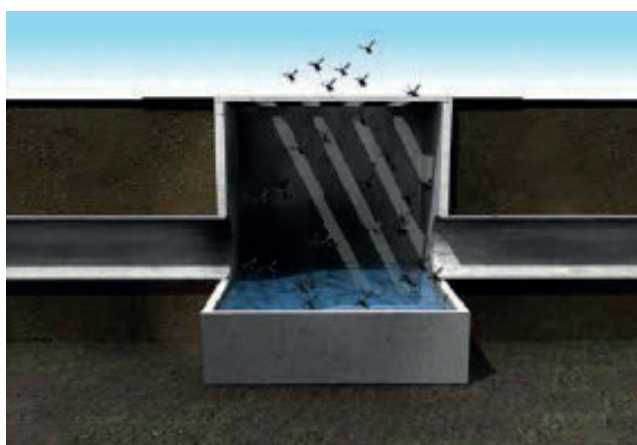


Leva basculante a chiusura meccanica  
Self-stabilizing lever mechanical closure

	A*	B*	C*
<b>L</b>	da mm 415 a mm 500	da mm 380 a mm 435	da mm 260 a mm 350
<b>L1</b>	mm 400	mm 370	mm 260
<b>L2</b>	Ø 150	Ø 150	Ø 100
<b>H</b>	mm 130	mm 130	mm 130

\* misure EASYDRAIN

SENZA **EASYDRAIN**



CON **EASYDRAIN**










## Installazione / How to install



Easydrain - sistema antiriflusso per pozzetti esterni  
Easydrain - non return system for external catch pits



 CODE		USCITA/OUTLET 			€
ED350100CNX	260/350	100	1	180	300,00
ED435150BNX	380/435	150	1	96	350,00
ED500150ANX	415/500	150	1	64	370,00

\* Ordine minimo 50 pezzi - Minimum order 50 pcs

Imballaggio / Packaging

1x





# LINEA ANTI-RIFLUSSO NON RETURN LINE

**EDILIZIA**  
***BUILDING***

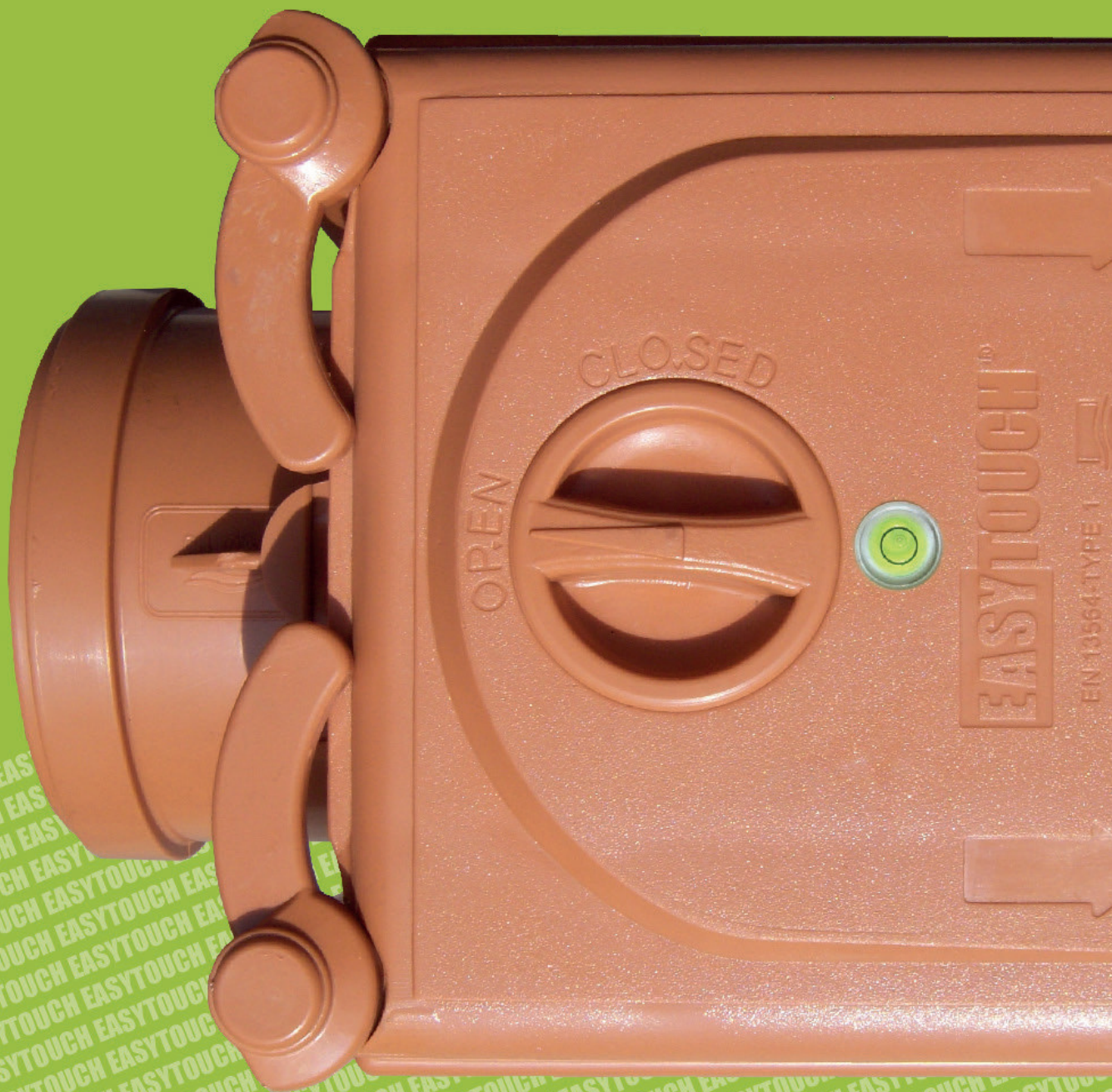
**VALVOLE ANTIRIFLUSSO EDILIZIA**  
*BUILDING NON RETURN VALVE*

**VALVOLE ANTIRIFLUSSO FOGNATURA**  
*SEWERAGE NON RETURN VALVE*



# EASYTOUCH®

The AIRGAMA non return valve



 **AIRGAMA®**  
AZIENDA ITALIANA RACCORDI PVC - PP - PE



# EASYTOUCH®

## La valvola anti-riflusso AIRGAMA AIRGAMA non return valve



Product fulfills the requirements  
of European Standard EN 13564-1:2002



### EASYTOUCH

Rappresenta lo strumento indispensabile per prevenire i problemi di allagamento e riflusso che possono verificarsi in abitazioni a piano terra, locali seminterrati, garage, cantine o in tutte quelle abitazioni soggette a tali tipi di rischi.

Stampata ad iniezione in PVC, ad incollaggio o con O-RING, EASYTOUCH, è la perfetta combinazione tra estrema facilità di utilizzo e massima funzionalità.

EASYTOUCH è conforme alla Normativa Europea UNI EN 13564:1 inerente le disposizioni sui dispositivi antiallagamento

### DATI TECNICI

#### 1. Coperchio di ispezione

Stampato ad iniezione in PVC e del tutto privo di bulloni, consente una massima visibilità dell'interno valvola e una completa facilità di ispezione

#### 2. Manopola di bloccaggio

Risultato dell'assemblaggio di tre diverse componenti: manopola, guarnizione e sostegno interno, permette di bloccare il piattello in posizione chiusa

#### 3. Guarnizioni

Realizzate in PVC più gomma NBR prereticolata, hanno ottime proprietà elastico-meccaniche e garantiscono elevata stabilità e resistenza agli agenti chimici (acidi, basi, solventi, detergenti, grassi organici, idrocarburi, oli...), alle abrasioni e agli agenti atmosferici

#### 4. Leve di apertura/chiusura del coperchio

Grazie alla particolare forma con cui è stata concepita e al funzionamento a pressione della chiusura, permette un utilizzo di EASYTOUCH semplice e veloce. Dispone al suo interno di un particolare inserto in ottone esagonale che insieme all'apposita vite, funge da perno con il corpo centrale per un'ancora più sicura funzionalità

#### 5. Corpo

Stampato ad iniezione in PVC, strutturalmente spessorato e resistente

#### 6. Camera di ispezione

Grazie alle sue dimensioni è possibile ispezionare completamente l'interno valvola, sollevare ed asportare il piattello per procedere più agevolmente alla periodica manutenzione

#### 7. Entrata

Realizzate in diversi diametri sono disponibili nella doppia versione con guarnizione di tenuta a labbro o ad incollaggio

#### 8. Piattello in acciaio inox anti-roditori

Leggero e resistente, permette il solo flusso unidirezionale delle acque in uscita. Realizzato con acciaio AISI 316 garantisce, oltre alla normale funzionalità anti-riflusso e anti-roditori particolare resistenza all'azione corrosiva di acqua e acidi

#### 9. Battuta del piattello

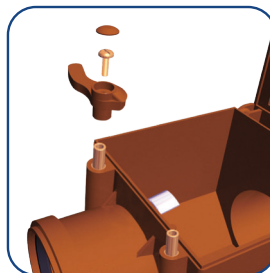
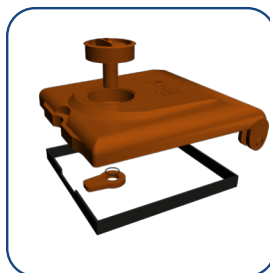
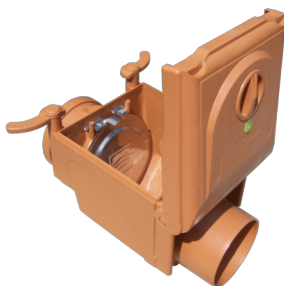
Il dimensionamento è stato concepito per garantire continuità della sezione di passaggio senza riduzione della portata di scarico

#### 10. Livello di precisione

Permette una perfetta installazione

#### 11. Perno in ottone

#### 12. Uscita



### EASYTOUCH

EASYTOUCH® prevents inconvenience due to sewage return and possible damages which might be caused by flooding or inundations in basements, garages and building exposed to such risks. EASYTOUCH® heads off rodents and little animals entering the drainage system and protects against unpleasant smells. The valve is made of PVC, is available with O'RING or solvent socket and is manufactured according to UNI EN 13564:1.

### TECHNICAL DATA

#### 1. Inspection cover

PVC injection moulded and with no bolts, it allows a perfect visibility inside the valve and a complete easiness of inspection

#### 2. Closing knob

It comprises three pieces: the knob, the gasket and inner support. By positioning the knob on the CLOSED sign, you block the inner plate

#### 3. Gaskets

Made of PVC and NBR, they guarantee maximum resistance to chemical and atmospheric agents.

#### 4. Open / Close Levers

The brass screw inside the lever works as pivot and guarantees the perfect functioning of the levers

#### 5. Body

It is of PVC injection moulded. It is strong and not easily damaged

#### 6. Inspection chamber

Thanks to its dimensions, it is easy to open and to check

#### 7. Inlet

They are available in different dimensions and both with gasket or solvent-weld

#### 8. Stainless steel plate

It is corrosion resistant and guarantees protection against flooding and inundations, rodents and other little animals entering the drainage system and unpleasant smells

#### 9. Internal shape

The dimensions are intended not to reduce the sewage flow

#### 10. Bubble level

The level allows a perfect installation

#### 11. Brass screw

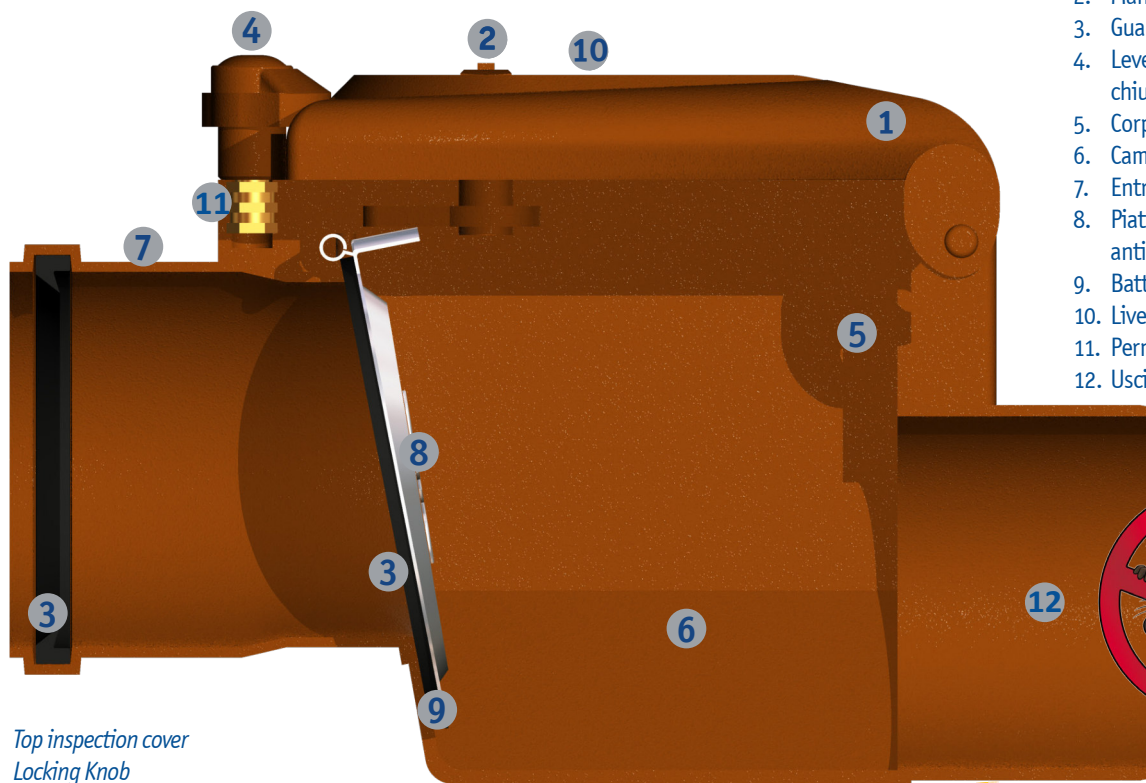
#### 12. Outlet



# EASYTOUCH®

## Vantaggi & Dati Tecnici Advantages & Technical Data

1. Coperchio di ispezione
2. Manopola di bloccaggio
3. Guarnizioni
4. Leve di apertura / chiusura del coperchio
5. Corpo
6. Camera di ispezione
7. Entrata
8. Piattello in acciaio inox anti-roditori
9. Battuta del Piattello
10. Livella di precisione
11. Perno in ottone
12. Uscita



1. Top inspection cover
2. Locking Knob
3. Gaskets
4. Open / closed levers
5. Main body
6. Inspection chamber
7. Inlet
8. Steel flap rodent-stop
9. Internal shape
10. Bubble level
11. Brass screw
12. Outlet

CARTA DI IDENTITA'		IDENTITY CARD	
<b>PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE:</b>	AIRGAMA SRL DIVISIONE STAMPI EASYTOUCH	<b>PLANNER AND BUILDER:</b>	AIRGAMA SRL MOLDS DIVISION EASYTOUCH
<b>NOME:</b>	FEBBRAIO 2007	<b>NAME:</b>	FEBRUARY 2007
<b>PRODOTTO DAL:</b>	PVC	<b>BORN IN:</b>	PVC
<b>MATERIALI:</b>	incollaggio edilizia	<b>MATERIAL:</b>	Solvent socket or with
<b>SCARICO:</b>	o'ring fognatura	<b>DRAINAGE:</b>	lip-ring
<b>DIAMETRI:</b>	100-110-125-140-160-200	<b>DIAMETERS:</b>	100-110-125-140-160-200
<b>PESO:</b>	2,4 Kg (media calcolata sui diversi diametri)	<b>WEIGHT:</b>	about 2,4 Kg
<b>SPESSORE:</b>	4 mm (media calcolata sui diversi diametri)	<b>THICKNESS:</b>	about 4 mm
<b>GUARNIZIONI:</b>	PVC e Gomma NBR	<b>GASKETS:</b>	PVC and NBR Rubber
<b>PIATTELLO:</b>	Acciaio inox AISI 316	<b>FLAP:</b>	Made from AISI 316 steel
<b>TRATTI DISTINTIVI:</b>	Estrema facilità di ispezione, leve di apertura/chiusura rinforzate da inserto in ottone interno, bande di rinforzo ai lati	<b>FEATURES:</b>	Easy to install and to inspection, main body injection moulded with structural ribs

Tutte le componenti di EASYTOUCH sono prodotte da AIRGAMA SRL

All the EASYTOUCH components are produced by AIRGAMA SRL

### VANTAGGI

- 1 Facile e veloce da installare e ispezionare
- 2 Piattello leggero e resistente, asportabile all'occorrenza per favorire la periodica manutenzione
- 3 Pareti lisce e angoli arrotondati per prevenire il deposito di solidi che potrebbero interferire con un corretto utilizzo della valvola
- 4 Guarnizioni poste "in sede" per assicurare maggiori stabilità e resistenza all'usura
- 5 Effettiva protezione contro:
  - Allagamenti
  - Ingresso di roditori nella propria abitazione
  - Cattivi odori

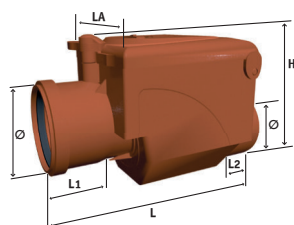
### ADVANTAGES

- 1 Easy install and to be inspected
- 2 Plate made of steel, easy to remove
- 3 Smooth walls and rounded corners which prevents residues from accumulating
- 4 Corrosion resistant
- 5 Protection against:
  - Flooding and inundation
  - Rodent and other little animals entering the drainage system
  - Unpleasant smells



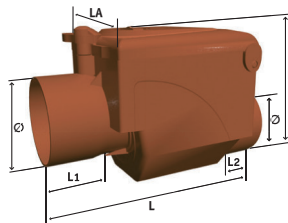
# EASYTOUCH®

Dimensioni, Funzionamento & Manutenzione  
Dimensions, Operation & Maintenance



**EASYTOUCH con guarnizione**  
**EASYTOUCH o-ring**

Ø	L	H	L1	L2	LA
100	332	215	68	72	176
110	332	215	68	72	176
125	338	215	70	74	176
160	460	277	69	99	240
200	474	277	80	111	240

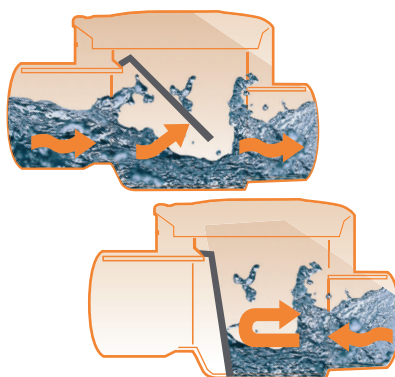


**EASYTOUCH incollaggio**  
**EASYTOUCH solvent weld**

Ø	L	H	L1	L2	LA
100	328	215	68	68	176
110	335	215	70	73	176
125	336	215	70	73	176
140	347	215	69,6	77,6	176
160	433	277	73	100	240
200	455	277	81	111	240

## FUNZIONAMENTO

EASYTOUCH permette un flusso dell'acqua unidirezionale. L'acqua in uscita dalla propria abitazione spinge il piattello, che aprendosi fa scorrere l'acqua nella rete fognaria pubblica. Allo stesso modo, in caso di occasionale riflusso, il piattello rimane in posizione chiusa, impedendo, di fatto, gli allagamenti.



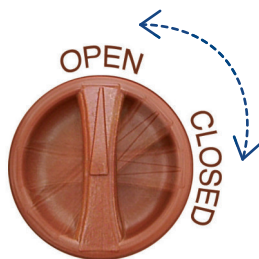
## HOW EASYTOUCH WORKS

EASYTOUCH® allows the sewage only a one-way flow. Going out from the pipe system of the building, the water pushes the plate and flows into the drainage system. In case this system blocks up (because of flooding, for example), the plate remains closed and prevents the return of the sewage into the building.

## BLOCCAGGIO DEL PIATTELLO

Porre attenzione alla manopola di bloccaggio, perché EASYTOUCH possa funzionare correttamente è importante che la manopola sia posizionata su OPEN.

Chiusura volontaria. EASYTOUCH è dotata di una manopola di bloccaggio che permette di fermare il piattello in posizione chiusa. È consigliato il suo utilizzo solo in caso di lunghe assenze dalla propria abitazione. Ruotare la manopola in senso orario e posizionarla su CLOSED.



## FLAP BLOCKING

Position the knob on the OPEN sign to make the valve work. By positioning the knob on the CLOSED sign, you block the plate.

## MANUTENZIONE

EASYTOUCH non ha bisogno di frequente manutenzione. È comunque opportuno provvedere al periodico controllo ogni 12 mesi. Alti standard di progettazione tecnica, eccellente qualità dei materiali usati ed estrema semplicità delle sue componenti garantiscono una lunga vita del prodotto. Tuttavia se si nota un cattivo funzionamento di EASYTOUCH, occorre:

- Ruotare le leve di apertura di 180° e sollevare il coperchio
- Controllare ed eventualmente pulire la camera d'ispezione
- Controllare le condizioni delle guarnizioni e del piattello
- Chiudere il coperchio e ruotare le leve in senso opposto a quello di apertura
- Assicurarsi che la manopola di bloccaggio sia posizionata sulla scritta OPEN



## MAINTENANCE

EASYTOUCH® does not need frequent maintenance. However, it is advisable to check it once a year. In case of malfunction:

- Rotate the levers of 180° until the cover opens
- Clean inside the valve, check the gasket and the flap
- Close the cover and rotate the levers in a counter-clockwise direction
- Make sure the knob is on OPEN



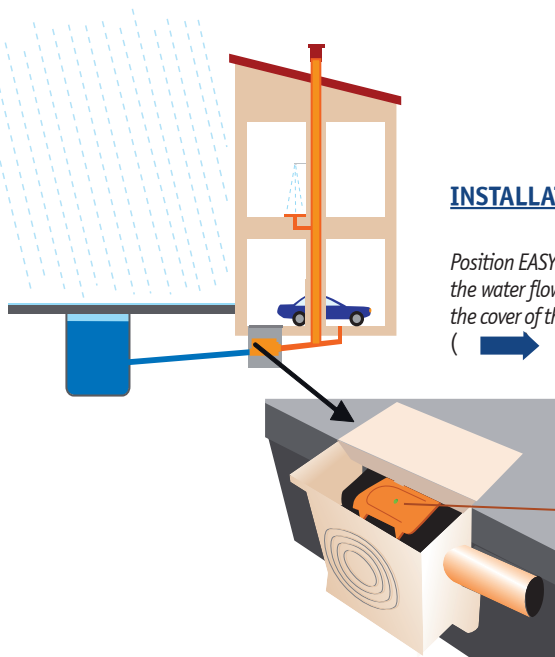
# EASYTOUCH®

## INSTALLAZIONE

Posizionare EASYTOUCH in orizzontale, nell'apposito pozzetto di ispezione, sull'allacciamento tra la rete idrica privata e quella pubblica. Accertarsi che il flusso dell'acqua segua la freccia direzionale riportata sul coperchio ( ➡ )

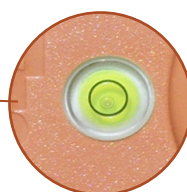
## INSTALLATION

Position EASYTOUCH horizontally in the catch pit. Make sure the water flows in the direction indicated by the arrows on the cover of the valve ( ➡ )



FACILE  
DA  
INSTALLARE

EASY TO  
INSTALL



Livella di precisione  
Bubble level



## ATTENZIONE

I ratti sovente risalgono le condotte fognarie fino ad arrivare alle nostre abitazioni.

Questo fenomeno, non tanto raro come si potrebbe immaginare, può accadere con maggiore frequenza in locali seminterrati; garages; cantine; appartamenti a piano terra.

EASYTOUCH progettata per risolvere questo problema dispone al proprio interno di un piattello ANTI-RODITORE che, realizzato in acciaio inox inossidabile non può essere attaccato dai ratti (al contrario di quelli realizzati in PVC).

## WARNING

Often, rodents enter the sewerage system and arrive to the buildings. This could happen more frequently in basements, garages, ground floor etc.

The plate of EASYTOUCH® is made of stainless steel and it cannot be attacked by rodents.



SENZA EASYTOUCH  
QUESTO PUÒ SUCCEDERE!!!

THIS MIGHT HAPPEN  
WITHOUT EASYTOUCH!!!



**Valvola antiriflusso in PVC arancio ral 2003 incollaggio**  
*Orange PVC ral 2003 solvent weld Non Return Valve*



CODE	Ø	COLORE			€
ET100PI2003	100		1	150	75,00
ET110PI2003	110		1	150	80,00
ET125PI2003	125		1	150	85,00
ET140PI2003	140		1	150	90,00
ET160PI2003	160		1	80	140,00
ET200PI2003	200		1	80	160,00

**Valvola antiriflusso in PVC grigio ral 7037 incollaggio**  
*Grey PVC ral 7037 solvent weld Non Return Valve*



CODE	Ø	COLORE			€
ET100PI7037	100		1	150	75,00
ET110PI7037	110		1	150	80,00
ET125PI7037	125		1	150	85,00
ET140PI7037	140		1	150	90,00
ET160PI7037	160		1	80	140,00
ET200PI7037	200		1	80	160,00



\*Uscite pubblicitarie su riviste di settore



**Valvola antiriflusso in PVC mattone ral 8023 O'Ring**  
Brown PVC ral 8023 rubber ring Non Return Valve



CODE	Ø	COLORE			€
ET100PF8023	100		1	150	85,00
ET110PF8023	110		1	150	90,00
ET125PF8023	125		1	150	95,00
ET160PF8023	160		1	80	150,00
ET200PF8023	200		1	80	175,00

**Valvola antiriflusso in PVC grigio ral 7037 O'Ring**  
Grey PVC ral 7037 rubber ring Non Return Valve



CODE	Ø	COLORE			€
ET100PF7037	100		1	150	85,00
ET110PF7037	110		1	150	90,00
ET125PF7037	125		1	150	95,00
ET160PF7037	160		1	80	150,00
ET200PF7037	200		1	80	175,00

**Valvola antiriflusso in PVC mattone ral 8023 O'Ring realizzata dal tubo**  
Brown PVC ral 8023 rubber ring Non Return Valve made from the pipe



CODE	Ø	COLORE		€
VA250	250		1	450,00
VA315	315		1	610,00
VA400	400		1	1250,00
VA500	500		1	1950,00
VA630	630		1	3800,00
VA800	800		1	8100,00





# INNESTO TECNICO TECHNICAL INSERT

**EDILIZIA  
BUILDING**

INNESTO TECNICO  
TECHNICAL INSERT



# INNESTO TECNICO



 **AIRGAMA**<sup>®</sup>  
AZIENDA ITALIANA RACCORDI PVC - PP - PE



## INNESTO TECNICO

L'innesto tecnico è un allaccio universale ad alta tenuta idraulica utilizzato per allacciare nuove utenze, interconnettere reti fognarie, realizzare innesti su pozzetti, caditoie, ispezioni.

L'innesto tecnico è fabbricato con materiali di primissima fascia (corpo, flange e sella in polipropilene, parti in gomma in EPDM, viterie in acciaio) e si distingue per la grande facilità d'installazione

GAMMA: DN/OD 160 mm per innesto su:

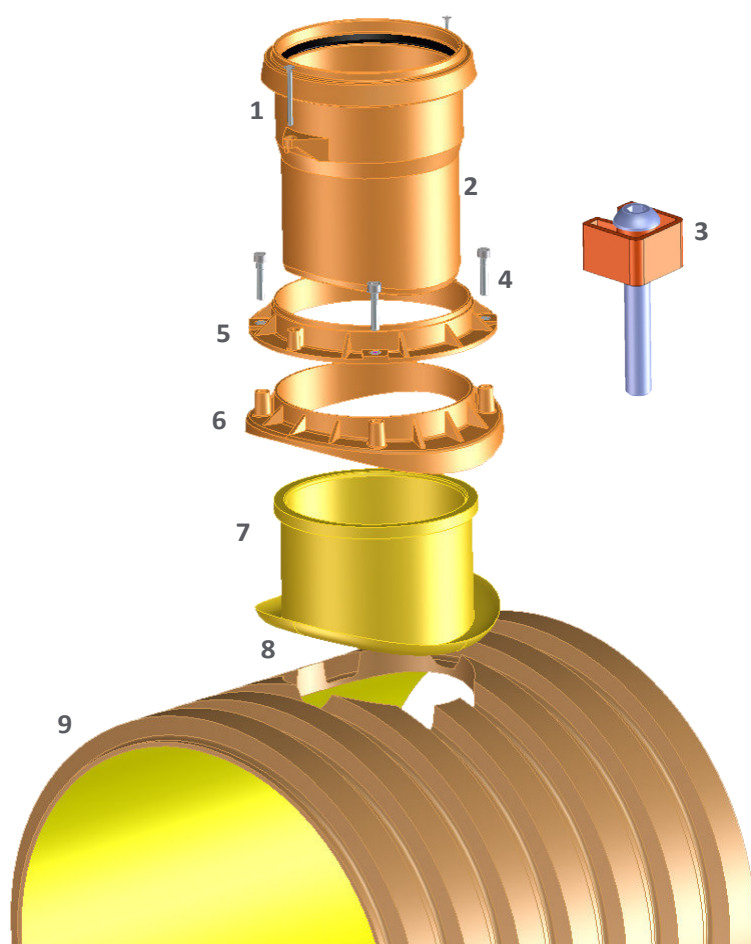
- DN/OD 250- 1200mm o su

- DN/ID 250-1000mm

Conformità a norme di riferimento:

Guarnizione conforme a UNI EN 681/1 WC

Tenuta Idraulica conforme a UNI EN 13476-1 metodo UNI EN 1277



1 - Vite autofilettante (2)/Self-tapping screws (2)

2 - Bicchiere con guarnizione/Socket with gasket

3 - Inserto in plastica/Plastic insert

4 - Vite inox (4)/Steel screw (4)

5 - Flangia di trazione/ Traction flange

6 - Sella/Saddle

7 - Guarnizione/Gasket

8 - Foro di allaccio/Connection

9 - Tubazione/Pipe

## TECHNICAL INSERT

*Technical insert is an universal fitting used to connect new utilities, interconnect drainage networks, build grafts on wells, cadts, inspections.*

*Technical insert is made with top quality materials (body, flanges and polypropylene saddles, rubber parts in EPDM, steel screws) and is distinguished by its great ease of installation*

*RANGE: DN / OD 160 mm for insertion on:*

*- DN / OD 250-1200mm o su*

*- DN / ID 250-1000mm*

*Compliance with reference standards:*

*Seal conforming to UNI EN 681/1 WC*

*Hydraulic seal conforming to UNI EN 13476-1*

*UNI EN 1277 method*

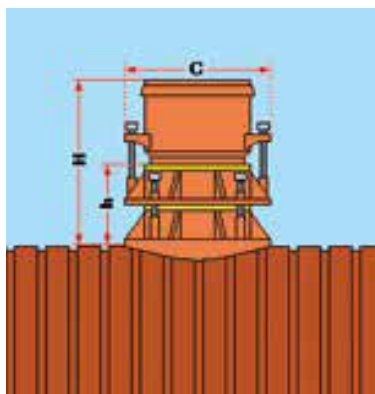




## Installazione/How to install



## Dati tecnici/Technical data



DIAMETRO	H mm altezza massima sopra profilo tubo con bicchiere	H mm altezza massima sopra profilo tubo senza bicchiere	C mm ingombro massimo lungo l'asse longitudinale del tubo
DIAMETER	H mm maximum height up pipe with socket	H mm maximum height up pipe without socket	C mm maximum footprint on the pipe longitudinal axis
DN/OD160	240	145	245
DN/ID200	260	160	310

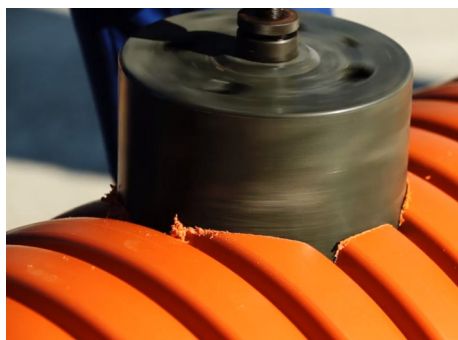


# INNESTO TECNICO



Prodotto conforme alle norme  
UNI EN 681:1 - WC  
UNI EN 1277

Product fulfills the requirements of  
UNI EN 681:1 - WC  
UNI EN 1277



**1 Utilizzare un trapano a punta circolare**  
*1 Use a drill with a circular bit*



**2 Realizzazione del foro**  
*2 Bore a hole*



**3 Guarnizione di tenuta**  
*3 Gasket*



**4 Montaggio sella**  
*4 Positioning of saddle*



**5 Montaggio flangia di trazione**  
*5 Positioning of traction flange*



**6 Serraggio viti flangia di trazione**  
*6 Tightning of traction flange screws*



**7 Applicazione colla per codolo**  
*7 Application of glue*



**8 Inserimento codolo**  
*8 Application of socket*



**9 Serraggio viti autofilettanti**  
*9 Tightning of self-tapping screws*





## Innesto Tecnico 160 / 160 Technical Insert

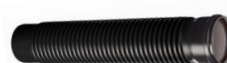
Tipi di tubazioni su cui inserire allacci dn. esterno DN/OD 160 mm utilizzando l'INNESTO TECNICO  
Pipes compatible with DN/OD 160



Tubo a parete strutturata  
Corrugated pipe

Tubo a tripla parete  
Triple wall pipe

Tubo corrugato  
Corrugated pipe



<b>IT160250</b>	DN/ID 250 mm inserto l da 10mm DN/ID 250 mm insert l of 10 mm	DN/OD 250/315 mm DN/ID 250/300 mm inserto l non necessario DN/OD 250/315 mm DN/ID 250/300 mm NO insert	DN/OD 250/ 315 mm inserto l da 15 mm DN/OD 250/315 mm insert l of 15 mm	<b>1</b>	<b>160,00</b>
<b>IT160300</b>	DN/ID 300 mm inserto l da 10mm DN/ID 300 mm insert l of 10 mm	DN/OD 400 mm-DN/ID 400 mm inserto l non necessario DN/OD 400 mm DN/ID 400 mm NO insert	DN/OD 400 mm inserto l da 20 mm DN/OD 400 mm insert l of 20 mm	<b>1</b>	<b>165,00</b>
<b>IT160400</b>	DN/ID 400 mm inserto l da 20mm DN/ID 400 mm insert l of 20 mm	DN/OD 500 mm inserto l da 5 mm DN/OD 500 mm insert l of 20 mm	DN/OD 500 mm inserto l da 20 mm DN/OD 500 mm insert l of 20 mm	<b>1</b>	<b>170,00</b>
<b>IT160500</b>	DN/ID 500 mm inserto l da 25mm DN/ID 500 mm insert l of 25 mm	DN/OD 630 mm inserto l da 5 mm DN/OD 630 mm insert l of 5 mm	DN/OD 630 mm inserto l da 25 mm DN/OD 630 mm insert l of 25 mm	<b>1</b>	<b>175,00</b>
<b>IT160600</b>	DN/ID 600 mm inserto l non necessario DN/ID 600 mm NO insert	--	DN/OD 800 mm inserto l da 20 mm DN/OD 800 mm insert l of 20 mm	<b>1</b>	<b>180,00</b>
<b>IT160800</b>	DN/ID 800 mm inserto l non necessario DN/ID 800 mm NO insert	--	DN/OD 1000 mm inserto l da 5 mm DN/OD 1000 mm insert l of 5 mm	<b>1</b>	<b>185,00</b>
<b>IT1601000</b>	DN/ID 1000mm inserto l da 20mm DN/ID 1000 mm insert l of 20mm	--	DN/OD 1200 mm inserto l da 20 mm DN/OD 1200 mm insert l of 20 mm	<b>1</b>	<b>190,00</b>

\*ORDINE MINIMO 50 PEZZI / MINIMUM ORDER 50 PCS



# RACCORDI PVC PVC FITTINGS

**EDILIZIA  
BUILDING**

**CURVE, BRAGHE E PEZZI SPECIALI  
ELBOWS, BRANCHES AND SPECIAL FITTINGS**

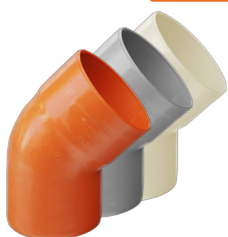
**RACCORDI DI ISPEZIONE  
INSPECTION FITTINGS**

**RACCORDI MARRONI  
BROWN FITTINGS**









Curva 45° / 45° Elbow

CODE	Ø				€
CA032	32	100			0,50
CA040	40	200		12000	0,60
CA050	50	100		7000	0,90
CA063	63	50		4000	1,40
CA080	80	30		1800	1,70
CA082	82	30		1800	1,70
CA100	100	50		1300	2,00
CA110	110	40		960	2,60
CA125	125	30		720	3,00
CA140	140		10	600	4,50
CA160	160		10	500	6,00
CA200	200		5	300	10,00
CA250	250		4	160	30,00
CA315	315		1		100,00
CA400	400		1		200,00

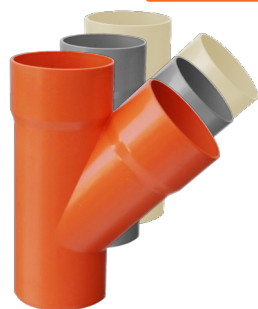


Curva 87°-30° / 87°-30° Elbow

CODE	Ø				€
CC032	32	100			0,60
CC040	40	200		11000	0,70
CC050	50	100		5500	1,00
CC063	63	50		4000	1,50
CC080	80	30		1500	1,90
CC082	82	30		1500	1,90
CC100	100	40		1000	2,35
CC110	110	30		720	3,20
CC125	125	20		600	3,50
CC140	140		20	600	5,50
CC160	160		20	400	6,50
CC200	200		20	240	12,00
CC250	250		1		50,00
CC315	315		1		110,00
CC400	400		1		300,00



## Braga 45° / 45° Branch



CODE	Ø				€
B032	32	100			0,90
B040	40	100		4500	1,00
B050	50	50		2500	1,30
B063	63		10	2000	2,50
B080	80		10	1200	3,60
B082	82		10	1200	4,00
B100	100		10	800	4,00
B110	110		10	600	5,50
B125	125		8	400	7,00
B140	140		8	272	9,50
B160	160		8	240	12,00
B200	200		3	99	22,00
B250	250		1		100,00
B315	315		1		230,00
B400	400		1		400,00

## Tes 87°-30° / 87°-30° Tee



CODE	Ø				€
T032	32	100			0,90
T040	40	100		4500	1,00
T050	50	50		2500	1,30
T063	63		10	2000	2,50
T080	80		10	1200	3,60
T082	82		10	1200	4,00
T100	100		10	800	4,00
T110	110		10	600	5,50
T125	125		10	470	7,00
T140	140		10	430	9,50
T160	160		8	256	12,00
T200	200		3	132	22,00
T250	250		1		100,00
T315	315		1		230,00
T400	400		1		400,00





Braga ridotta 45° / 45° Reduced branch

CODE	Ø			€
B100*040	100x40	10	1200	3,50
B100*050	100x50	10	1200	3,50
B100*063	100x63	10	800	4,00
B110*040	110x40	10	800	5,00
B110*050	110x50	10	800	6,00
B125*040	125x40	10	500	8,00
B125*050	125x50	10	500	8,00
B125*063	125x63	10	500	8,00
B125*100	125x100	8	500	8,00



Tes ridotta 87°-30° / 87°-30° Reduced tee

CODE	Ø			€
T100*032	100x32	10	1200	3,50
T100*040	100x40	10	1200	3,50
T100*050	100x50	10	1200	3,50
T100*063	100x63	10	800	3,80
T100*080	100x80	10	800	3,80
T100*082	100x82	10	800	3,80
T110*040	110x40	10	800	4,50
T110*050	110x50	10	800	5,00
T125*040	125x40	10	500	8,00
T125*050	125x50	10	500	8,00
T125*063	125x63	10	500	8,00
T125*100	125x100	10	500	8,00



## Aumento eccentrico / Eccentric increase



CODE	Ø				€
A050*040	40x50	200			0,80
A063*040	40x63	100			0,85
A063*050	50x63	100			0,90
A080*040	40x80	50			1,20
A080*050	50x80	50			1,20
A080*063	63x80	50			1,20
A082*040	40x82	50			1,30
A082*050	50x82	50			1,30
A082*063	63x82	50			1,30
A100*032	32x100		20		1,50
A100*040	40x100		20		1,50
A100*050	50x100		20		1,50
A100*063	63x100		20		1,50
A100*080	80x100		20		1,50
A100*082	82x100		20		1,50
A125*040	40x125		20	2000	2,50
A125*050	50x125		20	2000	2,50
A125*063	63x125		20	2000	2,50
A125*080	80x125		20	2000	2,50
A125*082	82x125		20	2000	2,50
A125*100	100x125		20	2000	2,50
A125*110	110x125		20	1800	3,00
A140*100	100x140		20	1400	3,50
A140*110	110x140		20	1400	3,50
A140*125	125x140		20	1400	3,50
A160*100	100x160		20	1100	4,50
A160*110	110x160		20	1100	4,50
A160*125	125x160		20	1100	4,50
A160*140	140x160		20	1100	4,50
A200*090	90x200		10	400	7,00
A200*100	100x200		10	400	7,00
A200*110	110x200		10	400	7,00
A200*125	125x200		10	400	7,00
A200*140	140x200		10	400	7,00
A200*160	160x200		10	400	7,00
A250*200A*	200x250		1		35,00
A315*250A*	250x315		1		65,00
A400*315A*	315x400		1		180,00





## Riduzione eccentrica / Eccentric reduction

CODE	Ø				€
R040*032	40x32	100			0,60
R050*032	50x32	200			0,80
R050*040	50x40	200			0,80
R063*040	63x40	100			0,85
R063*050	63x50	100			0,90
R080*040	80x40	50			1,20
R080*050	80x50	50			1,20
R080*063	80x63	50			1,20
R082*040	82x40	50			1,30
R082*050	82x50	50			1,30
R082*063	82x63	50			1,30
R100*040	100x40		20	2500	1,50
R100*050	100x50		20	2500	1,50
R100*063	100x63		20	2500	1,50
R100*080	100x80		20	2500	1,50
R100*082	100x82		20	2500	1,50
R110*040	110x40		20	2400	2,00
R110*050	110x50		20	2400	2,00
R110*063	110x63		20	2400	2,00
R110*080	110x80		20	2400	2,00
R110*100	110x100		20	2400	2,00
R125*040	125x40		20	2000	2,50
R125*050	125x50		20	2000	2,50
R125*063	125x63		20	2000	2,50
R125*080	125x80		20	2000	2,50
R125*082	125x82		20	2000	2,50
R125*100	125x100		20	2000	2,50
R125*110	125x110		20	1800	3,00
R140*100	140x100		20	1400	3,50
R140*110	140x110		20	1400	3,50
R140*125	140x125		20	1400	3,50
R160*100	160x100		20	1100	4,50
R160*110	160x110		20	1100	4,50
R160*125	160x125		20	1100	4,50
R160*140	160x140		20	1100	4,50
R200*090	200x90		10	400	7,00
R200*100	200x100		10	400	7,00
R200*110	200x110		10	400	7,00
R200*125	200x125		10	400	7,00
R200*140	200x140		10	400	7,00
R200*160	200x160		10	400	7,00
R250*200A*	250x200		1		35,00
R315*250A*	315x250		1		65,00
R400*315A*	315x400		1		180,00



## Riduzione concentrica / Concentric reduction



CODE	Ø			€
RC160*100	160x100	20	1100	4,00

## Aumento interno concentrico / Concentric inner increase



CODE	Ø			€
AI040*032	32x40	300		0,50
AI050*032	32x50	300		0,60
AI050*040	40x50	300		0,80
AI110*050	50x110	50		3,00
AI110*075	75x110	50		3,00
AI110*100	100x110	50		3,00

## Tappo di riduzione aumento interno eccentrico / Reducing plug eccentricity inner increase



CODE	Ø			€
TIR1002B40	100x40x40	100		2,00
TIR1001B40	100x40	100		2,00
TIR1001B50	100x50	100		2,00

## Aumento doppia uscita/ Double exit increase



CODE	Ø			€
AD100*40	40x40x100	50		3,00



## Curva WC bassa / Low WC bend



CODE	Ø			€
WCR	110	10	800	3,50

## Curva WC bassa / Low WC bend



CODE	Ø			€
WCRD40	110x40	10	700	4,50
WCRS40	110x40	10	700	4,50
WCRD50	110x50	10	700	4,50
WCRS50	110x50	10	700	4,50
WCR240	110x40x40	10	700	5,00
WCR250	110x50x50	10	700	5,00

## Curva WC bassa con attacco posteriore / Low WC bend with back coupling



CODE	Ø			€
WCRP40	110x40	10	700	4,50
WCRP50	110x50	10	700	4,50
WCRDP40	110x40x40	10	700	5,50
WCRSP40	110x40x40	10	700	5,50
WCRDP50	110x50x50	10	700	5,50
WCRSP50	110x50x50	10	700	5,50
WCR340	110x40x40x40	10	700	6,00
WCR350	110x50x50x50	10	700	6,00

## Curva WC bassa con attacchi lunghi / Low WC bend with long couplings



CODE	Ø			€
WCRP40L	110x40	10	600	5,00
WCRD40L	110x40	10	600	5,00
WCRS40L	110x40	10	600	5,00
WCRDP40L	110x40x40	10	600	5,50
WCRSP40L	110x40x40	10	600	5,50
WCR240L	110x40x40	10	600	5,50
WCR340L	110x40x40x40	10	600	6,50

CODE: WCR= Curva vaso bassa- D=Destra - S=sinistra - P=Posteriore - L=Attacchi lunghi



## Curva WC alta / High WC bend



CODE	Ø			€
WCLR	110	10	700	4,50

## Curva WC alta / High WC bend



CODE	Ø			€
WCLR40	110x40	10	600	5,00
WCLRS40	110x40	10	600	5,00
WCLR50	110x50	10	600	5,00
WCLRS50	110x50	10	600	5,00
WCLR240	110x40x40	10	600	5,50
WCLR250	110x50x50	10	600	5,50

## Curva WC alta con attacchi posteriori / High WC bend with back couplings



CODE	Ø			€
WCLRP40	110x40	10	600	5,00
WCLRP50	110x50	10	600	5,00
WCLRDP40	110x40x40	10	600	5,50
WCLRSP40	110x40x40	10	600	5,50
WCLRDP50	110x50x50	10	600	5,50
WCLRSP50	110x50x50	10	600	5,50
WCLR340	110x40x40x40	10	600	6,50
WCLR350	110x50x50x50	10	600	6,50

## Curva WC alta con attacchi lunghi / High WC bend with long coupling



CODE	Ø			€
WCLRP40L	110x40	10	600	5,50
WCLR40L	110x40	10	600	5,50
WCLRS40L	110x40	10	600	5,50
WCLRDP40L	110x40x40	10	600	6,00
WCLRSP40L	110x40x40	10	600	6,00
WCLR240L	110x40x40	10	600	6,00
WCLR340L	110x40x40x40	10	600	7,00

CODE: WCLR=Curva vaso alta - D=Destra - S=Sinistra - P=Posteriore - L=Attacchi lunghi



**Guarnizione autobloccante per curve WC**  
*Self-locking seal for WC bend*



CODE	Ø			€
GWC110	110	200		4,00

**Morsetto per curva tecnica / Clamp for technical bend**



CODE	Ø			€
MO5032	50x32	150		2,00
MO5040	50x40	150		2,00

**Curva tecnica maschio - femmina / Technical bend m-f**



CODE	Ø			€
CCTMF40	46x40	150		1,00

**Sifone per turca Ø 110 con anello e guarnizione**  
*Ø 110 trap for turkish toilet with o'ring*



CODE	Ø			€
ST110A	110	10	420	18,00
ST110G	110	10	420	18,00

**Sifone per turca Ø 110 a 45° con anello e guarnizione**  
*45° trap Ø 110 for turkish toilet with o'ring*



CODE	Ø			€
ST11045A	110	8	336	19,00
ST11045G	110	8	336	19,00

**Sifone per turca Ø 110 a 87° con anello e guarnizione**  
*87° trap Ø 110 for turkish toilet with o'ring*



CODE	Ø			€
ST11087A	110	6	252	20,00
ST11087G	110	6	252	20,00




**Giunto di dilatazione / Expansion joint**

CODE	STAMPATO MOULDED	DAL TUBO FROM THE PIPE	Ø			€
GD040		✓	40			6,00
GD050		✓	50			6,00
GD063		✓	63			6,00
GD080	✓		80	10	1400	7,00
GD100	✓		100	10	1200	8,00
GD110		✓	110	10	900	10,00
GD125	✓		125	10	700	12,00
GD160		✓	160	6		30,00
GD200		✓	200	6		40,00


**Giunto di riparazione / Repairing joint**

CODE	STAMPATO MOULDED	DAL TUBO FROM THE PIPE	Ø			€
GR040		✓	40	10		5,00
GR050		✓	50	10		5,00
GR063		✓	63	10		5,00
GR080	✓		80	10	1500	6,00
GR082		✓	82	10	1300	7,00
GR100	✓		100	10	1300	7,00
GR110		✓	110	10	1000	9,00
GR125	✓		125	10	800	11,00
GR140		✓	140	6		25,00
GR160		✓	160	6		28,00
GR200		✓	200	6		36,00


**Braga doppia / Double branch**

CODE		Ø			€
BD100	100x100x100	10		1000	12,00
BD125	125x125x125	10		800	18,00



**Braga doppia ridotta 45° / 45° Double reduced branch**

CODE	Ø			€
<b>BD100*40*40</b>	100x40x40	10	800	<b>8,50</b>
<b>BD100*50*50</b>	100x50x50	10	800	<b>9,00</b>
<b>BD110*40*40</b>	110x40x40	10	800	<b>9,00</b>
<b>BD110*50*50</b>	110x50x50	10	800	<b>9,50</b>

**Tes doppia ridotta 87° -30° / 87° - 30° Double reduced tee**

CODE	Ø			€
<b>TD110*40*40</b>	110x40x40	10	800	<b>9,00</b>
<b>TD110*50*50</b>	110x50x50	10	800	<b>9,50</b>

**Tronchetto liscio / Smooth connection**

CODE	Ø			€
<b>TR100</b>	100	10		<b>4,00</b>
<b>TR110</b>	110	10		<b>5,00</b>

**Tes ridotta 87° -30° attacco lungo / 87° -30° reduced tee with long coupling**

CODE	Ø			€
<b>T100*40L</b>	100x40	10		<b>5,00</b>



## Manicotto realizzato dal tubo / Coupler made from the pipe



CODE	Ø			€
MR040	40	50		4,00
MR050	50	50		4,20
MR063	63	50		4,40
MR080	80	40		4,60
MR082	82	40		4,80
MR100	100	20		5,00
MR110	110	20		5,50
MR125	125	15		6,00
MR140	140	10		12,00
MR160	160	6		15,00
MR200	200	4		20,00



## Esalatore realizzato dal tubo / Exhaling made from the pipe







CODE	Ø			€
ER040	40	20		8,00
ER050	50	20		8,00
ER063	63	20		9,00
ER080	80	30		9,50
ER082	82	30		10,00
ER100	100	20		11,00
ER110	110	20		13,00
ER125	125	10		15,00
ER140	140	8		18,00
ER160	160	4		23,00
ER200	200	3		25,00



## Tronchetto di passaggio / Fitting for connection between PP-PVC




 CODE				€
TR040	40	300	12600	1,90
TR050	50	200	8400	2,00

## Raccordo di passaggio PVC-PP aumento a scomparsa

Increase for connection between PVC-PP







 CODE				€
RPA075*090	75x90		--	5,00
RPA090*100	90x100		1260	5,00
RPA090*110	90x110		1260	5,00
RPA100*110	100x110		1260	5,00
RPA110*125	110x125		720	6,00

## Raccordo di passaggio PP-PVC riduzione

Reduction for connection between PP-PVC



 CODE				€
RPR100*090	100x90	20	1260	5,00
RPR110*090	110x90	20	1260	5,00
RPR110*100	110x100	20	1260	5,00
RPR125*110	125x110	12	864	6,00



## Tappo ad incastro / Socket plug



CODE	Ø			€
TIR040	40	500		0,30
TIR050	50	300		0,40
TIR100	100	50		1,50

## Tappo a vite / Screw cap



CODE	Ø			€
TV050	50	150	7500	1,50
TV063	63	100	5000	2,00
TV080	80	40	2000	2,50
TV082	82	40	2000	2,50
TV100	100	40	2000	3,00
TV110	110	40	2000	3,50
TV125	125	20	1200	4,00
TV140	140	15	900	5,00
TV160	160	10	700	7,00
TV200	200	8	500	9,00

## Guarnizione per tappi a vite / Seal for screwing plug



CODE	Ø			€
GTV050	50	150	7500	0,30
GTV063	63	100	5000	0,30
GTV080	80	40	2000	0,60
GTV082	82	40	2000	1,00
GTV100	100	40	2000	1,00
GTV110	110	40	2000	1,00
GTV125	125	20	1200	1,20
GTV140	140	15	900	1,50
GTV160	160	10	700	1,70
GTV200	200	8	500	2,50



Ispezione lineare saldata / *Welded linear inspection*

CODE	Ø			€
ILR063	63	10		5,00
ILR080	80	10		6,00
ILR082	82	10		6,00
ILR110	110	10		7,00
ILR140	140	10	420	12,00
ILR160	160	8	256	15,00
ILR200	200	3	138	25,00

Ispezione lineare / *Linear inspection*

CODE	Ø			€
ILR100	100	10	800	5,00
ILR125	125	10	600	6,00

Curva con ispezione 45° / *45° Inspection bend*

CODE	Ø			€
C/I100	100	25	650	5,00
C/I125	125	20	520	6,00



## Pozzetto a pavimento basso / Low sump pit



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET				€
PB1V	100	40F/50M	120	30	1260	7,00
PB2V40	100/40	40F/50M	120	25	1050	7,00
PB4V40	100/40/40/40	40F/50M	120	24	1008	7,00

## Pozzetto a pavimento medio / Medium sump pit



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET				€
PM4V50	100/50/50/50	50	145	24	1008	7,50

## Pozzetto a pavimento alto / High sump pit



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET				€
PA4V50	100/50/50/50	50	170	18	1008	8,00

Tappo pozzetto completo chiuso con piattello inox  
Closed sump plug with steel cap



CODE				€
TPCC100NX	100	120	3600	3,00

Tappo pozzetto completo grigliato con piattello inox  
Grilled sump plug with steel grate



CODE				€
TPCG100NX	100	60	1800	4,00



# CHIUSINO **PLUS** PVC / PVC **PLUS** FLOOR DRAIN



Il Chiusino plus si compone di tre parti:

- 1 Corpo in pvc
- 2 Sifone interno
- 3 Griglia in acciaio inox

*It consists of three parts:*

- 1 Body made of pvc*
- 2 Inner siphon*
- 3 Grating made of stainless steel*



1



Ogni chiusino è dotato di una griglia in acciaio inox. Per preservarne la lucentezza ogni griglia è coperta da un sottile film protettivo in plastica.

*Each floor drain is provided with stainless steel grating. Each plug is protected by a protective film.*

2



Una volta installato il chiusino, rimuovere delicatamente il film protettivo, così come mostrato in figura.

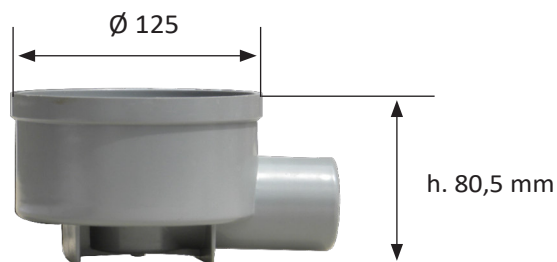
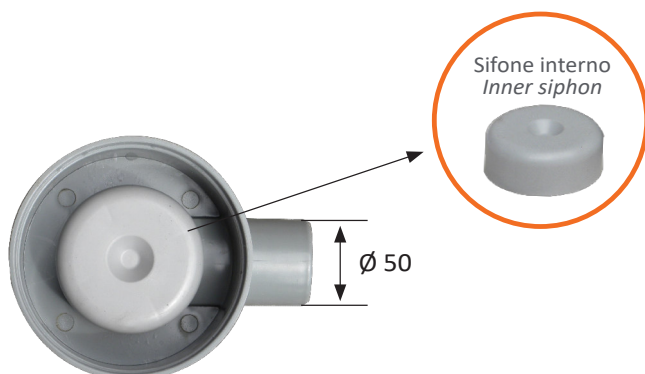
*Once you install the floor drain remove the protective film, as shown in the picture.*

3



Si raccomanda di rimuovere il film protettivo solo ad installazione ultimata.

*We recommend that you remove the protective film at the completion of the installation.*





# POZZETTO PVC PLUS / PVC PLUS INSPECTION CHAMBER



Il Pozzetto plus si compone di tre parti:

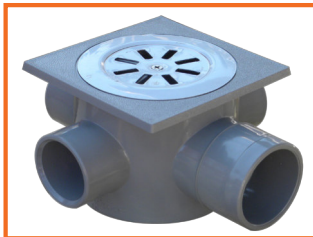
- 1 Corpo in pvc
- 2 Sifone interno con guarnizione
- 3 Griglia in acciaio inox

*It consists of three parts:*

- 1 Body made of pvc
- 2 Inner siphon
- 3 Grating made of stainless steel



1



Ogni pozzetto è dotato di una griglia in acciaio inox. Per preservarne la lucentezza ogni griglia è coperta da un sottile film protettivo in plastica.

*Each inspection chamber is provided with stainless steel grating. Each plug is protected by a protective film.*

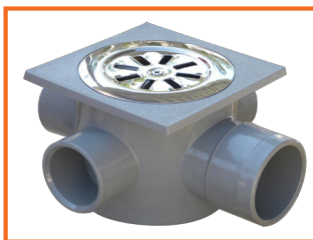
2



Una volta installato il pozzetto, rimuovere delicatamente il film protettivo, così come mostrato in figura.

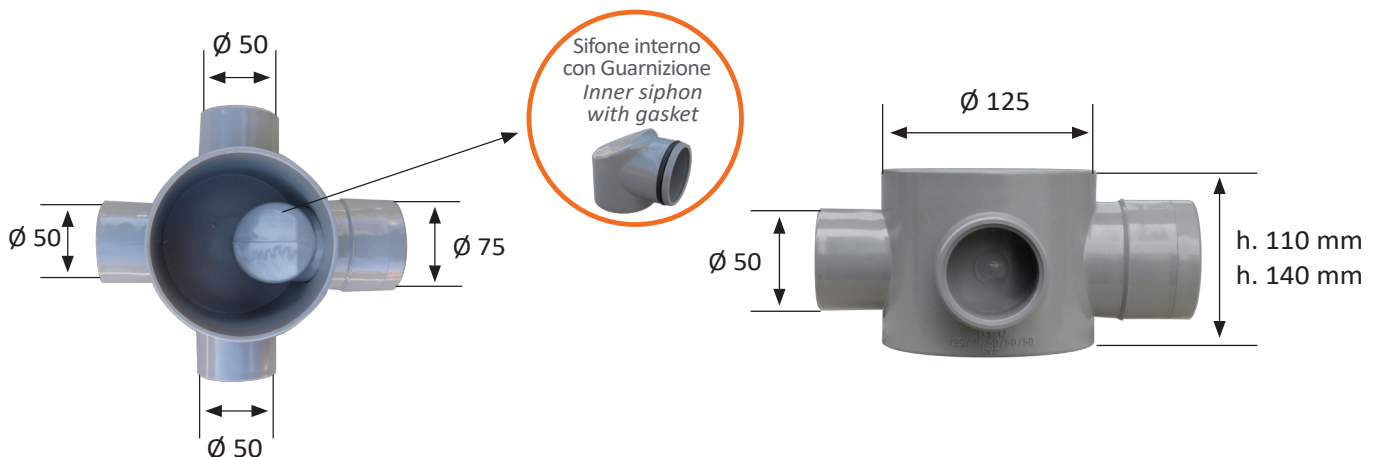
*Once you install the inspection chamber, remove the protective film, as shown in the picture.*

3



Si raccomanda di rimuovere il film protettivo solo ad installazione ultimata.

*We recommend that you remove the protective film at the completion of the installation.*





**Chiusino sifonato completo in PVC grigio e griglia in acciaio inox**  
*Grey PVC trapped floor drain with stainless steel grating*



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET					€
CHL15080NX	125	50	80,5	30	1260		12,00

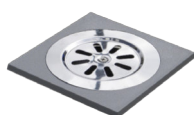


**Chiusino sifonato in PVC grigio/ Grey PVC trapped floor drain**



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET					€
CHL15080	125	50	80,5	40	1680		10,00

**Griglia in acciaio INOX / Stainless steel grating**



CODE		PIATTELLO	€
CO150	125	127	5,00



**Pozzetto sifonato completo in PVC grigio e griglia in acciaio inox**  
*Grey PVC trapped inspection chamber with stainless steel grating*



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET				€
PC110NX	125 50/50/50	75	110	12	504	20,00
PC140NX	125 50/50/50	75	140	10	420	23,00



**Pozzetto sifonato basso in PVC grigio/Grey PVC trapped low inspection chamber**



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET				€
PO110	125 50/50/50	75	110	15	630	15,00

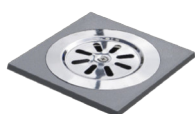


**Pozzetto sifonato alto in PVC grigio/Grey PVC trapped high inspection chamber**



CODE	ENTRATA/INLET	ENTRATA/INLET				€
PO140	125 50/50/50	75	140	10	420	18,00

**Griglia in acciaio INOX / Stainless steel grating**



CODE		PIATTELLLO	€
CO150	125	127	5,00

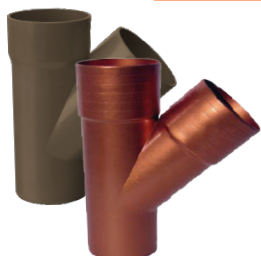



**Curva marrone-rame 45° / 45° Brown - copper bend**

CODE	COLORE	Ø				€
CA080M	MARRONE	80	30	--	1800	2,00
CA100M	MARRONE	100	50	--	1300	2,30
CA080R	RAME	80	30	--	1800	3,00
CA100R	RAME	100	50	--	1300	3,50


**Curva marrone-rame 87° - 30° / 87° - 30° Brown-copper bend**

CODE	COLORE	Ø				€
CC080M	MARRONE	80	30	--	1500	2,30
CC100M	MARRONE	100	40	--	960	2,50
CC080R	RAME	80	30	--	1500	3,50
CC100R	RAME	100	40	--	960	4,00


**Braga marrone-rame 45° / 45° Brown-copper branch**

CODE	COLORE	Ø				€
B080M	MARRONE	80	10	--	1200	4,50
B100M	MARRONE	100	10	--	800	5,00
B080R	RAME	80	10	--	1200	5,50
B100R	RAME	100	10	--	800	6,00


**Tes marrone-rame 87° - 30° / 87° - 30° Brown-copper tee**

CODE	COLORE	Ø				€
T080M	MARRONE	80	10	--	1200	4,50
T100M	MARRONE	100	10	--	800	5,00
T080R	RAME	80	10	--	1200	5,50
T100R	RAME	100	10	--	800	6,00







## Curva quadra marrone 67° -30° / 67° -30° Brown square bend



 CODE					€
CAQ080M	80x80	30			4,00
CAQ100M	100x100	16			5,00






## Curva quadra marrone 87° -30° / 87° -30° Brown square bend



 CODE					€
CCQ080M	80x80	20			5,00
CCQ100M	100x100	20			6,00

## Braga quadra marrone 67° / 67° Brown square branch



 CODE					€
BQ080M	80x80	10			10,00
BQ100M	100x100	10			12,00



# SIFONI TRAPS

**EDILIZIA**  
**BUILDING**

**SIFONI MONOLITICI**  
**MONOLITHIC TRAPS**

**SIFONI SALDATI**  
**WELDED TRAPS**





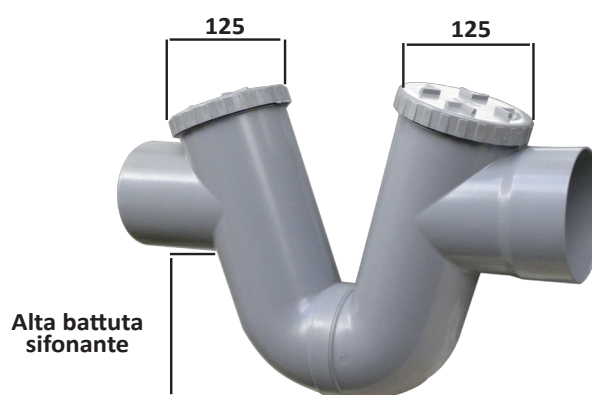
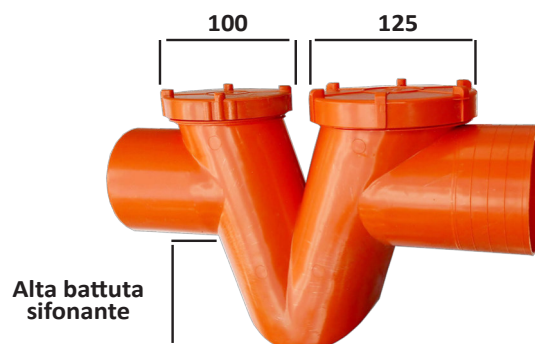


## SIFONI MONOLITICI / MONOLITHIC TRAPS

### Caratteristiche / Features

- Ampia ispezionabilità  
*Fully inspected*
- Autopulente  
*Self-cleaning*
- Corpo monoblocco senza saldature  
*One piece body with no welds*

AUTOPULENTE  
grazie al diametro  
costante la velocità  
dell'acqua non viene  
rallentata



Sifone monolitico O-O 2 tappi / O-O Monolithic trap with two caps



CODE	Ø			€
S100	100	5	300	15,00
S125	125	7	168	20,00

Sifone Airgama O-O 2 tappi / O-O Airgama trap with two caps







CODE	Ø			€
SA125	125	1	90	30,00



## SIFONI SALDATI / WELDED TRAPS

Sifone Firenze 1 tappo saldato / Welded Firenze trap with one cap



 CODE				€
SFO100	100	4		25,00
SFO125	125	4		30,00
SFO140	140	4		40,00
SFO160	160	4		45,00
SFO200	200	4		70,00

Sifone O-V 1 tappo saldato / Welded O-V Trap with one cap



 CODE				€
SV100	100	5	250	20,00
SV125	125	5	250	25,00





Sifone V-V saldato / Welded V-V Trap



 CODE				€
SVV100	100	5		25,00
SVV125	125	5		30,00

Sifone Torino 1 tappo saldato / Welded Torino trap with one cap



 CODE				€
STA100	100	4		25,00
STA125	125	4		30,00
STA140	140	4		40,00
STA160	160	4		45,00
STA200	200	4		70,00



# TUBI RIGIDI IN PVC

## STIFF PVC PIPES

TUBI IN PVC RIGIDO  
*PVC STIFF PIPES*









**Tubazioni in PVC RIGIDO per scarichi civili ed industriali fuori norma**



**RIGID PVC pipes for civil and industrial drains out of standard**



**Tuyaux en PVC rigide pour les évacuations civiles et industrielles non conformes**



**Tuberías de PVC RÍGIDO para desagües civiles e industriales fuera de norma**



**FUORI NORMA - NOT ACCORDING TO NORMATIVE  
NOT NORMÉ - NO NORMADO**


Per scarichi civili e industriali fuori norma.  
I prezzi si intendono per la fornitura di bancali interi.  
Per la fornitura di quantitativi inferiori si applicherà una maggiorazione del 10%



Pour les évacuations civiles et industrielles non conformes.  
Les prix s'entendent pour la fourniture de palettes complètes.  
Une majoration de 10 % sera appliquée pour les quantités plus petites.






For non-standard civil and industrial drainage.  
Prices are for the supply of full pallets.  
A 10% surcharge will apply for smaller quantities.



Para desagües civiles e industriales fuera de norma.  
Los precios son para la entrega de palets completos.  
Se aplicará un recargo del 10% para cantidades más pequeñas.


**Tubo in PVC rigido per l'edilizia bicchiere liscio ad incollaggio - SERIE SUPER**

DN	BARRE DA 3 MT		BARRE DA 2 MT		BARRE DA 1 MT	
		€/PZ		€/PZ		€/PZ
40	684	9,30	684	7,75	1368	4,50
50	409	11,85	409	9,85	818	5,75
63	420	15,10	420	12,60	840	7,30
80	243	17,50	243	14,55	486	8,45
100	158	18,50	158	15,45	316	8,95
110	133	23,60	133	19,65	266	11,40
125	102	25,50	102	21,20	204	12,30
140	83	30,60	83	25,50	166	14,80
160	59	36,45	59	30,40	118	17,60
200	35	51,45	35	42,85	70	24,90



# RACCORDI PP PP FITTINGS

**EDILIZIA**  
***BUILDING***

**CURVE WC**  
***WC BENDS***

**POZZETTI WC**  
***WC INSPECTION CHAMBERS***





PPN 100



**Curva WC bassa in PP bianco**  
*Low WC bend - made from white PP*



CODE	Ø			€
<b>WC</b>	110	24	576	<b>4,00</b>



**Curva WC bassa 1 attacco in PP bianco**  
*Low WC bend with one coupling - made from white PP*



CODE	Ø			€
<b>WCD40</b>	110x40	18	432	<b>5,00</b>
<b>WCS40</b>	110x40	18	432	<b>5,00</b>



**Curva WC bassa 2 attacchi in PP bianco**  
*Low WC bend with two couplings - made from white PP*



CODE	Ø			€
<b>WC240</b>	110x40x40	14	336	<b>6,00</b>

**Guarnizione autobloccante per curve WC**  
*Self-locking seal for WC bend*



CODE	Ø			€
<b>GWC110</b>	110	200	--	<b>2,50</b>



**Curva WC alta in PP bianco**  
*High WC bend - made from white PP*



CODE	Ø			€
<b>WCL110</b>	110	24	576	<b>5,00</b>



**Curva WC alta 1 attacco in PP bianco**  
*High WC bend with one coupling - made from white PP*

CODE	Ø			€
<b>WCL110D40</b>	110x40	18	432	<b>6,00</b>
<b>WCL110S40</b>	110x40	18	432	<b>6,00</b>



**Curva WC alta 2 attacchi in PP bianco**  
*High WC bend with two couplings - made from white PP*

CODE	Ø			€
<b>WCL110240</b>	110x40x40	14	336	<b>7,00</b>

**Guarnizione a labbro / Lip-seal**



CODE	Ø			€
<b>GLB040</b>	40	--	--	<b>0,40</b>
<b>GLB050</b>	50	--	--	<b>0,50</b>



**Pozzetto basso 3 entrate Ø 40 in PP grigio***Low inspection chamber with three Ø 40 entrances - made from grey PP*

CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET			€
<b>PBU40N</b>	100 40/40/40	40M	36	864	<b>4,00</b>
<b>PBU50N</b>	100 40/40/40	50M	36	864	<b>4,00</b>

**Pozzetto alto 3 entrate Ø 40 in PP grigio***High inspection chamber with three Ø 40 entrances - made from grey PP*

CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET			€
<b>PAU40N</b>	100 40/40/40	40M	30	840	<b>4,50</b>
<b>PAU50N</b>	100 40/40/40	50M	30	840	<b>4,50</b>

**Pozzetto basso 1 entrata Ø 40 in PP grigio***Low inspection chamber with one Ø 40 entrance - made from grey PP*

CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET			€
<b>PBU40N1</b>	100 40/40/40	40M	36	864	<b>3,50</b>
<b>PBU50N1</b>	100 40/40/40	50M	36	864	<b>3,50</b>

**Pozzetto alto 1 entrata Ø 40 in PP grigio***High inspection chamber with one Ø 40 entrance - made from grey PP*

CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET			€
<b>PAU40N1</b>	100 40/40/40	40M	30	840	<b>4,00</b>
<b>PAU50N1</b>	100 40/40/40	50M	30	840	<b>5,00</b>

**Tappo pozzetto completo chiuso con piattello inox**  
*Closed sump plug with steel cap*



CODE			€
<b>TPCC100NX</b>	100		<b>2,60</b>

**Tappo speciale pozzetto completo chiuso con piattello inox**  
*Special closed sump plug with steel cap*



CODE			€
<b>TPCC090NX</b>	90		<b>4,00</b>
<b>TPCC120NX</b>	120		<b>4,70</b>

**Tappo pozzetto completo grigliato con piattello inox**  
*Grilled sump plug with steel grate*



CODE			€
<b>TPCG100NX</b>	100		<b>4,70</b>

*La quantità per scatola verrà comunicata al momento dell'ordine*  
*The quantity per box will be communicated at the time of the order*  
*La quantité par boîte sera communiquée au moment de la commande*  
*La cantidad por caja se comunicará en el momento del pedido*



# Installazione / How to install

HOW TO  
INSTALL



1

Controllare che la sede della guarnizione non presenti imperfezioni e/o buchi.

*Check that the O' ring seat has not blemishes or holes.*



2

Posizionare la guarnizione lubrificata nell'apposita sede.

*Position the O' ring in the seat.*



3

Posizionare la ghiera in plastica nell'apposita sede effettuando una leggera pressione.

*Position the ring nut in its seat, by gently pressing it.*



4

Controllare che il tutto sia assemblato correttamente.

*Check that all the components are correctly assembled.*



5

Utilizzare possibilmente un trapano con punta circolare.

*Use a drill with a circular bit.*



6

Praticare il foro all'entrata Ø 40 che si deve utilizzare.

*Bore a hole in the Ø 40 inlet of your choice.*

SI



Il pozzetto è pronto per essere installato!

*The inspection chamber is ready to be installed!*



NO

L'azienda sconsiglia di utilizzare martello e scalpello per praticare aperture nel pozzetto in quanto potrebbe scheggiarsi.

*It is recommended not to use hammer and scalpel to hole the inspection chamber. It may chips.*



# VESPAI AREATI PER EDILIZIA AREATED CONCRETE FLOORS

**EDILIZIA**  
***BUILDING***

VESPAI AREATI PER EDILIZIA  
AREATED CONCRETE FLOORS







# VESPAIO AREATO PER EDILIZIA



## VESPAIO AREATO PER EDILIZIA

Il vespaio aerato AIRGAMA per l'edilizia è composto da cupole in plastica rigenerata con dimensioni di base di circa 50x50 centimetri e varie altezze. Queste cupole sono collegate tra loro per creare una struttura autoportante in grado di ricevere il calcestruzzo versato sopra di esse.

### Vantaggi

- 1. Velocità di installazione**
- 2. Impermeabilizzazione contro l'umidità**
- 3. Aerazione in tutte le direzioni:** il vespaio consente una buona circolazione dell'aria, contribuendo al comfort interno.
- 4. Riscaldamento o condizionamento a pavimento:** può essere utilizzato per l'installazione di sistemi di riscaldamento o condizionamento a pavimento, migliorando l'efficienza energetica dell'edificio.
- 5. Passaggio di cavi, tubazioni e impianti:** fornisce uno spazio per l'installazione di cavi e tubazioni sotto il pavimento, rendendo più semplice l'accesso e la manutenzione.
- 6. Posa su qualsiasi superficie di appoggio:** può essere posato su diverse superfici di base, offrendo flessibilità nella progettazione.
- 7. Adattabilità a diverse forme:** può essere adattato a diverse forme in pianta, adattandosi alle esigenze specifiche del progetto.
- 8. Aerazione per coperture ventilate:** contribuisce all'aerazione di coperture ventilate, mantenendo un ambiente più sano nell'edificio.



## COFFRAGE MODULAIRE EN PLASTIQUE INUIT

Le vide sanitaire aéré AIRGAMA pour la construction est composé de dômes en plastique recyclé avec des dimensions de base d'environ 50x50 centimètres et de différentes hauteurs. Ces dômes sont reliés entre eux pour créer une structure autonome capable de recevoir le béton coulé au-dessus d'eux.

### Avantages

- 1. Rapidité d'installation**
- 2. Étanchéité contre l'humidité**
- 3. Aération dans toutes les directions :** le vide sanitaire permet une bonne circulation de l'air, contribuant au confort intérieur.
- 4. Chauffage ou climatisation au sol :** peut être utilisé pour l'installation de systèmes de chauffage ou de climatisation au sol, améliorant l'efficacité énergétique du bâtiment.
- 5. Passage de câbles, tuyaux et équipements :** offre un espace pour l'installation de câbles et de tuyaux sous le plancher, facilitant l'accès et la maintenance.
- 6. Pose sur n'importe quelle surface de support :** peut être posé sur différentes surfaces de base, offrant une flexibilité dans la conception.
- 7. Adaptabilité à différentes formes :** peut être adapté à différentes formes en plan, s'adaptant aux besoins spécifiques du projet.
- 8. Aération pour toits ventilés :** contribue à l'aération des toits ventilés, maintenant un environnement plus sain dans le bâtiment.



## INUIT AERATED CONCRETE FLOORS

The AIRGAMA ventilated void for construction is composed of regenerated plastic domes with a basic size of approximately 50x50 centimeters and various heights. These domes are interconnected to create a self-supporting structure capable of receiving poured concrete on top of them.

### Advantages:

- 1. Installation Speed**
- 2. Moisture Waterproofing**
- 3. Ventilation in All Directions:** The void allows for good air circulation, contributing to indoor comfort.
- 4. Floor Heating or Cooling:** It can be used for installing underfloor heating or cooling systems, improving the building's energy efficiency.
- 5. Passage for Cables, Pipes, and Systems:** Provides space for the installation of cables and pipes beneath the floor, making access and maintenance easier.
- 6. Installation on Any Supporting Surface:** It can be laid on various base surfaces, offering flexibility in design.
- 7. Adaptability to Different Shapes:** It can be adapted to various floor plan shapes, accommodating specific project needs.
- 8. Ventilation for Ventilated Roofs:** Contributes to the ventilation of ventilated roofs, maintaining a healthier environment within the building.



## ENCOFRADOS MODULARES DE PLASTICO INUIT

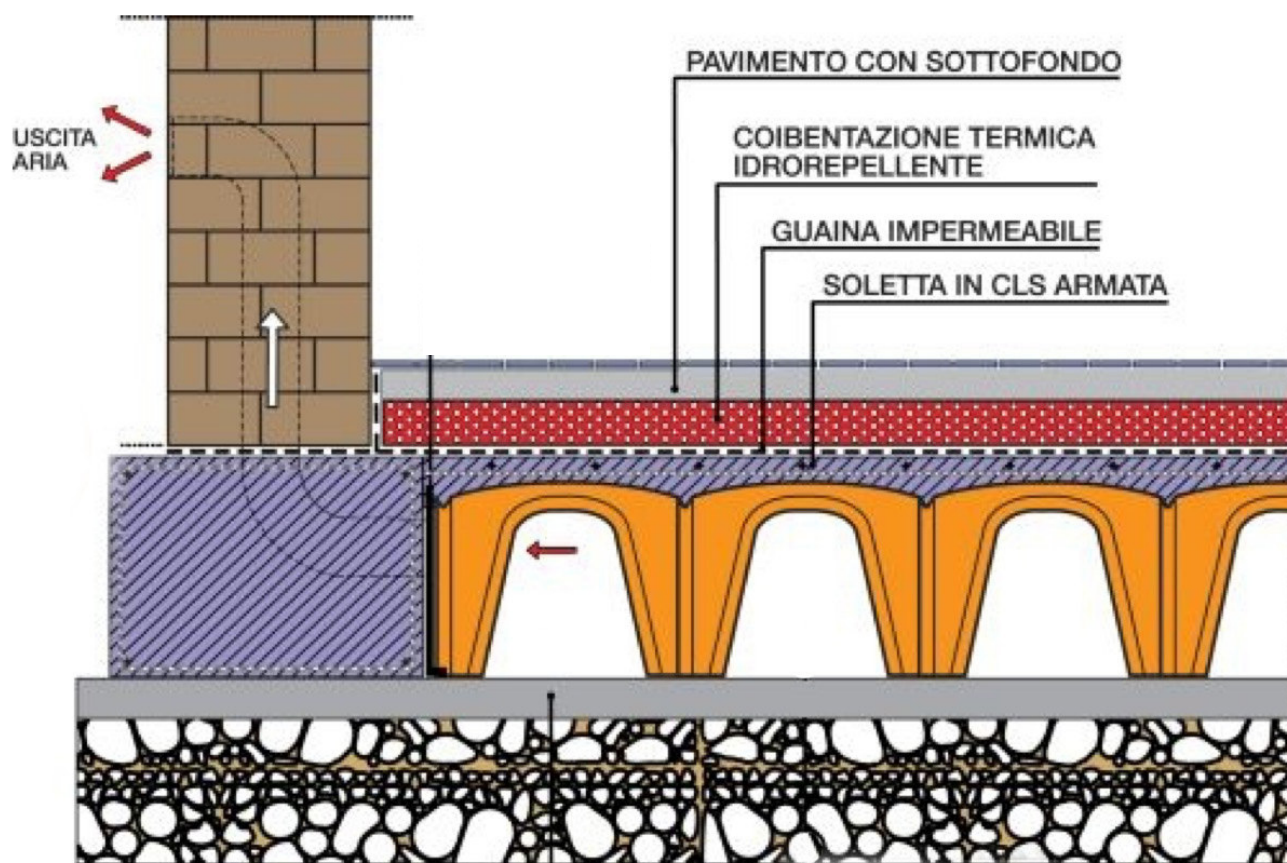
El encofrado ventilado AIRGAMA para la construcción está compuesto por cúpulas de plástico reciclado con dimensiones base de aproximadamente 50x50 centímetros y diversas alturas. Estas cúpulas están conectadas entre sí para crear una estructura autoportante capaz de recibir el concreto vertido sobre ellas.

### Ventajas

- 1. Rapidez de instalación**
- 2. Impermeabilización contra la humedad**
- 3. Ventilación en todas las direcciones:** el encofrado ventilado permite una buena circulación del aire, contribuyendo al confort interior.
- 4. Calefacción o aire acondicionado radiante:** puede utilizarse para la instalación de sistemas de calefacción o aire acondicionado radiante, mejorando la eficiencia energética del edificio.
- 5. Paso de cables, tuberías e instalaciones:** proporciona espacio para la instalación de cables y tuberías debajo del suelo, facilitando el acceso y el mantenimiento.
- 6. Colocación sobre cualquier superficie de soporte:** se puede colocar sobre diversas superficies base, ofreciendo flexibilidad en el diseño.
- 7. Adaptabilidad a diferentes formas:** se puede adaptar a diferentes formas en planta, ajustándose a las necesidades específicas del proyecto.
- 8. Ventilación para techos ventilados:** contribuye a la ventilación de techos ventilados, manteniendo un ambiente más saludable en el edificio.



## FUNZIONAMENTO



### COME FUNZIONA?

Il vespaio è uno spazio vuoto creato all'altezza delle fondamenta di un edificio e collegato all'esterno attraverso aperture d'aria. Questo spazio è progettato per consentire il flusso d'aria, il cui principale scopo è allontanare l'umidità e il gas Radon dall'ambiente sottostante.

### COMMENT ÇA MARCHE

Le "vespaio" est un espace vide créé au niveau des fondations d'un bâtiment et relié à l'extérieur par des événements d'air. Cet espace est conçu pour permettre la circulation de l'air, dont le principal objectif est d'éliminer l'humidité et le gaz Radon de l'environnement sous-jacent.

### HOW DOES IT WORK

The "vespaio" is an empty space created at the level of a building's foundations and connected to the outside through air vents. This space is designed to allow for the flow of air, whose main purpose is to remove moisture and Radon gas from the underlying environment.

### ¿CÓMO FUNCIONA?

El "vespaio" es un espacio vacío creado a nivel de los cimientos de un edificio y conectado al exterior a través de aberturas de aire. Este espacio está diseñado para permitir el flujo de aire, cuyo principal propósito es eliminar la humedad y el gas Radón del entorno subyacente.



**NEW**

**AIRGAMA®**  
AZIENDA ITALIANA RACCORDI PVC - PP - PE



=

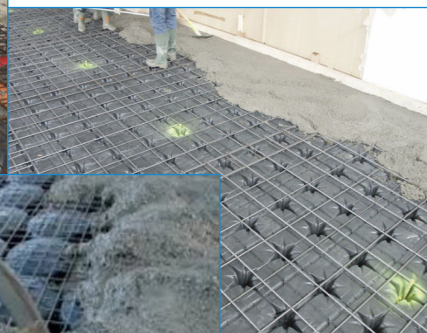
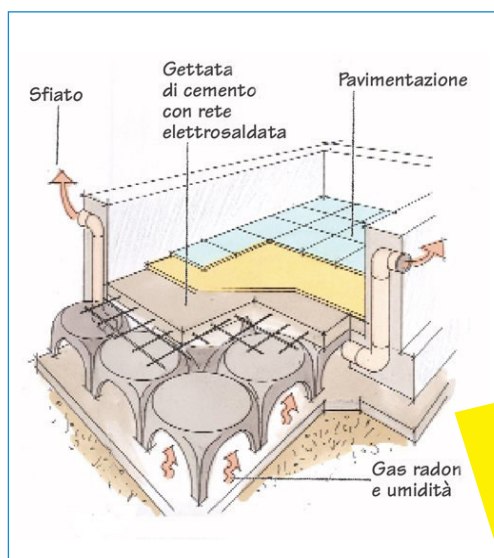


HDPE Recycled



100%  
Made in Italy

Ultrasensibile  
Extrastrong



HOW TO  
INSTALL



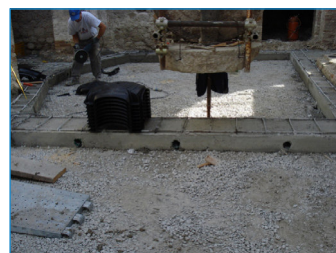
1 Preparazione con ghiaia + rete elettrosaldata  
1 Gravel and electro welded net



2 Gettata preparatoria di cemento  
2 Concrete pouring



3 Preparazione del cordolo  
3 Ring beam construction



4 Cordolo in cemento  
4 Concrete ring beam



5 Installazione  
5 Installation



6 Installazione  
6 Installation







7 Installazione  
7 Installation



8 Posizionamento rete metallica + massetto  
8 Final installation of electro welded net + concrete pouring



# INSTALLAZIONE

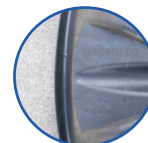
	VSP15	VSP25	VSP40
			
CODE			gr.
VSP15	530x530	135	1350
VSP25	530x530	245	1450
VSP40	530x530	395	1650
			PCS/mq
VSP15	530x530	135	1350
VSP25	530x530	245	1450
VSP40	530x530	395	1650

Disporre gli elementi in avanti, procedere per file orizzontali iniziando da sinistra verso destra e dall'alto verso il basso.

*Install horizontally each piece in rows starting from left to right and top to bottom.*



**Piede centrale di rinforzo**  
Central reinforced support



**Ultra Resistente**  
Extra Tough

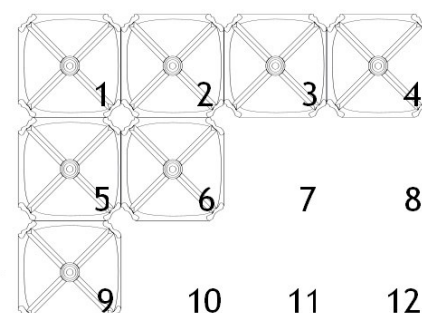


**Modalità di posa**  
How to install

Prima fila  
First row




Seconda fila  
Second row

Terza fila  
Third row



## Vespaio aerato con estradosso / Areated structural flooring system



			Pcs / Mq	Mq su pallet		€/pcs
CODE						
VSP15	530x530	135	1 mq x 4 pcs	72	288	9,00
VSP25	530x530	245	1 mq x 4 pcs	69	280	10,00
VSP40	530x530	395	1 mq x 4 pcs	65	260	12,00



# ACCESSORI ACCESSORIES

**EDILIZIA/FERRAMENTA**  
***BUILDING/HARDWARE***

SECCHI E CASSE MACERIE  
*BUCKETS , RUBBLE BUCKETS AND MORTAR BOX*

BOCCHETTONI E PARAFOGLIE  
*OUTLET UNIONS AND LEAF STRAINERS*

SUPPORTI E LIVELLATORE  
*SUPPORT FOR TILES AND LEVELLER*

SCAFFALI MODULARI  
*MODULAR STANDS*







## SECCHIO EDILIZIA SUPER EXTRA CON MANICO IN FERRO



### SECCHIO EDILIZIA SUPER EXTRA CON MANICO IN FERRO

Prodotto da AIRGAMA SRL il SECCHIO EDILIZIA EXTRA è stampato in PELD.

Pratico, versatile e resistente garantisce un'ottima resistenza agli urti e agli agenti atmosferici grazie all'elevata qualità delle materie prime. La presenza sia del manico in ferro zincato sia della maniglia di presa laterale rende il secchio lo strumento ideale per il lavoro in cantiere.

Il secchio EXTRA è stampato con bande di rinforzo laterali che permettono una maggiore durata nel tempo.



### SUPER EXTRA CONSTRUCTION BUCKET WITH IRON HANDLE

Produced by AIRGAMA SRL, the EXTRA BUILDING BUCKET is molded in HDPE.

Practical, versatile, and durable, it ensures excellent impact resistance and weather resistance due to the high quality of raw materials.

The presence of both the galvanized iron handle and the side grip handle makes the bucket the ideal tool for construction work.

The EXTRA bucket is molded with reinforced side bands that allow for greater durability over time.



### SEAU DE CONSTRUCTION SUPER EXTRA AVEC POIGNÉE EN FER

Produit par AIRGAMA SRL, le SEAU DE CONSTRUCTION EXTRA est moulé en PELD.

Pratique, polyvalent et résistant, il garantit une excellente résistance aux chocs et aux intempéries grâce à la haute qualité des matières premières. La présence à la fois de la poignée en fer galvanisé et de la poignée latérale en fait l'outil idéal pour les travaux de construction.

Le seau EXTRA est moulé avec des bandes de renforcement latérales qui permettent une plus grande durabilité dans le temps.



### CUBO DE CONSTRUCCIÓN SUPER EXTRA CON MANGO DE HIERRO

Producido por AIRGAMA SRL, el CUBO DE CONSTRUCCIÓN EXTRA está moldeado en PELD.

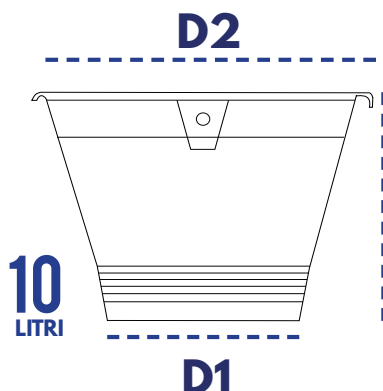
Práctico, versátil y resistente, garantiza una excelente resistencia a impactos y condiciones climáticas gracias a la alta calidad de las materias primas.

La presencia tanto del mango de hierro galvanizado como del asa lateral de agarre hacen del cubo la herramienta ideal para trabajos de construcción.

El cubo EXTRA está moldeado con bandas laterales reforzadas que permiten una mayor **durabilidad con el tiempo**.



# SECCHIO EDILIZIA SUPER EXTRA CON MANICO IN FERRO



STAMPATO IN PLASTICA PELD

DIAMETRO 360 mm

MANICO IN FERRO ZINCATO Ø 6 mm

**H** MANIGLIA DI PRESA LATERALE

TACCHE GRADUATE DA 1 A 10 LITRI

CAPACITÀ 10 LITRI

BANDE DI RINFORZO SU OCCHIELLI E FONDO

POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZAZIONE LOGO

DATARIO CON MESE E ANNO DI PRODUZIONE

DISPONIBILE NELLA DOPPIA VERSIONE  
CON E SENZA OCCHIELLI



**PELD**

■ GIALLO  
■ VERDE  
■ ROSSO  
■ NERO



MOULDED IN HDPE PLASTIC  
DIAMETER 360 MM  
GALVANIZED IRON HANDLE Ø 6 MM  
SIDE GRIP HANDLE  
GRADUATED MARKS FROM 1 TO 10 LITERS  
CAPACITY 10 LITERS  
REINFORCEMENT BANDS ON EYELETS AND BOTTOM  
CUSTOMIZABLE LOGO OPTION  
DATE STAMP WITH MONTH AND YEAR OF PRODUCTION  
AVAILABLE IN DUAL VERSION  
WITH AND WITHOUT EYELETS



IMPRIMÉ EN PLASTIQUE HDPE  
DIAMÈTRE 360 MM  
POIGNÉE EN FER GALVANISÉ Ø 6 MM  
POIGNÉE DE PRISE LATÉRALE  
MARQUES GRADUÉES DE 1 À 10 LITRES  
CAPACITÉ 10 LITRES  
BANDES DE RENFORT SUR LES ŒILLETS ET LE FOND  
OPTION DE LOGO PERSONNALISABLE  
TIMBRE DE DATE AVEC MOIS ET ANNÉE DE PRODUCTION  
DISPONIBLE EN VERSION DOUBLE  
AVEC ET SANS ŒILLETS



IMPRESO EN PLÁSTICO HDPE  
DIÁMETRO 360 MM  
MANGO DE HIERRO GALVANIZADO Ø 6 MM  
ASA DE AGARRE LATERAL  
MARCAS GRADUADAS DE 1 A 10 LITROS  
CAPACIDAD 10 LITROS  
BANDAS DE REFUERZO EN LOS OJALES Y EL FONDO  
OPCIÓN DE LOGOTIPO PERSONALIZABLE  
SELLO DE FECHA CON MES Y AÑO DE PRODUCCIÓN  
DISPONIBLE EN VERSIÓN DOBLE  
CON Y SIN OJALES



CODE	COLORE	H	D1	D2	CAPACITÀ LITRI	gr.	
SCC36EG	<span style="color: yellow;">■</span>	230	220	360	10	600	900
SCC36EV	<span style="color: green;">■</span>	230	220	360	10	600	900
SCC36ER	<span style="color: red;">■</span>	230	220	360	10	600	900
SCC36EN	<span style="color: black;">■</span>	230	220	360	10	600	900



## IMBALLAGGIO

Fino a oggi per assicurare stabilità nel trasporto, si sempre fatto affidamento su un rudimentale fil di ferro, che non è mai stato uno strumento efficace.

Ecco la soluzione: la fascetta blocca secchio. La fascetta nasce da un'idea di Marco Carluccio, direttore dell'ufficio tecnico/progettazione e designer di Airgama Srl.

Sviluppa così il progetto della "fascetta blocca secchio" in plastica riciclata e quindi a basso impatto ambientale, che, grazie alla sua forma, rende l'imballo dei secchi più funzionale assicurando facilità nella presa e stabilità nel trasporto dei pallet. Il progetto della fascetta funziona ed è già brevettato.

## PACKAGING

*Until today, to ensure stability in transportation, we have always relied on a rudimentary wire, which has never been an effective tool. Here is the solution: the bucket locking strap.*

*The strap was born from an idea by Marco Carluccio, director of the technical/design office and designer at Airgama Srl. He developed the project for the "bucket locking strap" using recycled plastic and therefore with low environmental impact, which, thanks to its shape, makes the packaging of the buckets more functional by ensuring ease of grip and stability during pallet transportation. The strap project works and is already patented.*





## EMBALLAGE

Jusqu'à présent, pour assurer la stabilité pendant le transport, on a toujours utilisé un fil de fer rudimentaire qui n'a jamais été efficace. Voici la solution : la sangle de blocage de seau. La sangle est née d'une idée de Marco Carluccio, directeur du bureau technique/conception et designer chez Airgama Srl. Il développe ainsi le projet de la "sangle de blocage de seau" en plastique recyclé et donc à faible impact environnemental, qui, grâce à sa forme, rend l'emballage des seaux plus fonctionnel en assurant une prise facile et une stabilité lors du transport des palettes. Le projet de la sangle fonctionne et est déjà breveté.

## EMBALAJE

Hasta el momento, para garantizar la estabilidad durante el transporte, siempre se ha confiado en un rudimentario alambre que nunca ha sido una herramienta eficaz.

Aquí está la solución: la correa de sujeción de cubo.

La correa nace de una idea de Marco Carluccio, director de la oficina técnica/diseño y diseñador de Airgama Srl.

Así desarrolla el proyecto de la "correa de sujeción de cubo" en plástico reciclado y, por lo tanto, de bajo impacto ambiental, que, gracias a su forma, hace que el embalaje de los cubos sea más funcional al garantizar un agarre fácil y estabilidad durante el transporte de las pale-





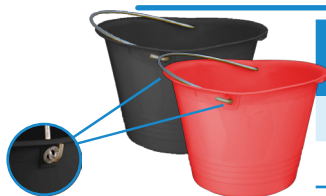
# Ø 34 - 8 LITRI

Secchio edilizia in PELD con manico in ferro zincato  
LDPE builder bucket with iron handle



CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC34N	34	■	350	8	4,8	12	1404	2,40
SCC34R	34	■	350	8	4,8	12	1404	2,90

Secchio edilizia in PELD con manico e occhielli in ferro zincato  
LDPE builder bucket with iron handle and eyelets



CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC34NOM	34	■	350	8	4,8	12	1404	2,90
SCC34ROM	34	■	350	8	4,8	12	1404	3,40

\*con occhielli  
equipped with eyelets

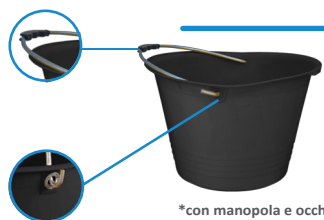
Secchio edilizia in PELD con manico in ferro zincato e manopola ad incastro  
LDPE builder bucket with iron handle and manhole



\*con manopola  
equipped with manhole

CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC34NMI	34	■	350	8	4,8	12	1404	3,00

Secchio edilizia in PELD con manico e occhielli in ferro zincato e manopola ad incastro  
LDPE builder bucket with iron handle and eyelets



\*con manopola e occhielli  
equipped with manhole and eyelets

CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC34NOMMI	34	■	350	8	4,8	12	1404	3,50

**PER TUTTI I SECCHI**  
**IMBALLO DA 600 PEZZI**  
**IN PALBOX: 120x100x135 (h)**  
**SUPPLEMENTO 3%**



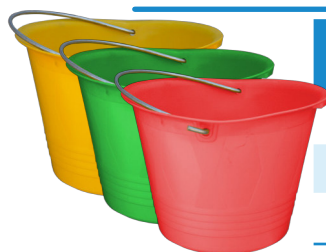
# Ø 36 - 10 LITRI

Secchio edilizia SUPER EXTRA in PELD con manico in ferro zincato  
 "SUPER EXTRA" LDPE builder bucket with iron handle



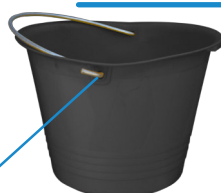
CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC36EN	36	■	700	10	5,8	10	990	3,60

Secchio edilizia SUPER EXTRA in PELD con manico in ferro zincato  
 "SUPER EXTRA" LDPE builder bucket with iron handle



CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC36EG	36	■	700	10	5,8	10	990	4,20
SCC36EV	36	■	700	10	5,8	10	990	4,30
SCC36ER	36	■	700	10	5,8	10	990	4,30

Secchio edilizia SUPER EXTRA in PELD NERO con manico e occhielli in ferro zincato  
 "SUPER EXTRA" LDPE builder bucket with iron handle and eyelets



\*con occhielli  
 equipped with eyelets

CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC36ENOM	36	■	700	10	5,8-	10	990	4,20

Secchio edilizia SUPER EXTRA in PELD con manico e occhielli in ferro zincato  
 "SUPER EXTRA" LDPE builder bucket with iron handle and eyelets



\*con occhielli  
 equipped with eyelets

CODE	Ø	COLORE	gr.	LITRO LITER	MANICO HANDLE			€
SCC36EGOM	36	■	700	10	5,8	10	990	4,70
SCC36EVOM	36	■	700	10	5,8	10	990	4,80
SCC36EROM	36	■	700	10	5,8	10	990	4,80

PER TUTTI I SECCHI  
 IMBALLO DA 400 PEZZI  
 IN PALBOX: 120x100x135 (h)  
 SUPPLEMENTO 3%

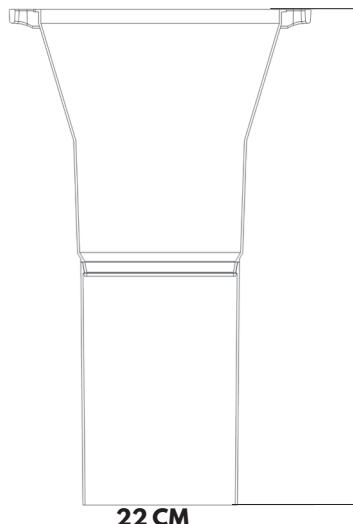
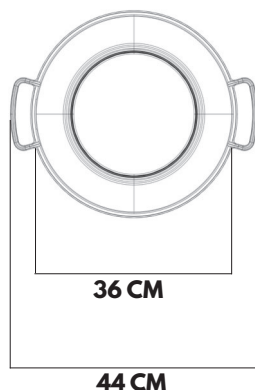


**MBUTU****MBUTU****TRAMOGGIA RIEMPIMENTO SACCHI**

## UTILIZZO

Prodotto da AIRGAMA SRL è stampato in materiale plastico.  
 È la soluzione ideale per riempire i sacchi con molteplici materiali  
 senza l'ausilio di una seconda persona che sorregga il sacco.  
 È utile per la raccolta di calcinacci mangimi, foglie, sabbia ghiaia.

## CARATTERISTICHE TECNICHE



71 CM

22 CM



38 CM

## COMODO

È dotato di una tramoggia di riempimento che semplifica il processo di imbustatura.  
 È progettato per riempire sacchi di sabbia, pellet, ghiaia, calcinacci, foglie, cereali e molto altro ancora in modo rapido ed efficace.

## ROBUSTO

Realizzato con materiali plastici resistenti, è progettato per durare nel tempo e sopportare un utilizzo frequente.  
 I manici incorporati garantiscono una presa comoda e sicura

## PRATICO

## PRIMA



## DOPO



Un solo operatore può gestire il riempimento dei sacchi in modo agevole e senza sforzo, grazie anche alle due maniglie laterali progettate per una comoda ed ergonomica presa.



# MBUTU

## MBUTU

### TRAMOGGIA RIEMPIMENTO SACCHI



#### BAG FILLING HOPPER

Produced by AIRGAMA SRL, it is molded in plastic material. It is the ideal solution for filling bags with various materials without the need for a second person to support the bag. It is useful for collecting rubble, feed, leaves, sand, and gravel.

#### PRACTICAL - COMFORTABLE - ROBUST

A single operator can handle bag filling easily and effortlessly. It comes with a filling hopper that greatly simplifies the bagging process. The built-in handles provide a comfortable and secure grip for the operator ensuring a smooth and safe working experience.



#### TREMIE DE REMPLISSAGE DE SACS

Produit par AIRGAMA SRL, il est moulé en matière plastique. C'est la solution idéale pour remplir des sacs avec divers matériaux sans avoir besoin d'une deuxième personne pour tenir le sac.

Il est utile pour la collecte de gravats, d'aliments pour animaux, de feuilles, de sable et de gravier.

#### PRATIQUE - CONFORTABLE - SOLIDE

Un seul opérateur peut gérer le remplissage des sacs facilement et sans effort. Il est équipé d'une trémie de remplissage qui simplifie grandement le processus d'ensachage. Les poignées intégrées offrent une prise confortable et sécurisée à l'opérateur, garantissant une expérience de travail fluide et sûre.



#### TOLVA DE LLENADO DE BOLSAS

Producido por AIRGAMA SRL, está moldeado en material plástico.

Es la solución ideal para llenar bolsas con diversos materiales sin necesidad de una segunda persona que sostenga la bolsa.

Es útil para la recolección de escombros, alimento para animales, hojas, arena y grava.

#### PRÁCTICO - CÓMODO - ROBUSTO

Un solo operador puede manejar el llenado de bolsas de manera fácil y sin esfuerzo. Viene con una tolva de llenado que simplifica en gran medida el proceso de ensacado. Las asas incorporadas proporcionan un agarre cómodo y seguro al operador, asegurando una experiencia de trabajo fluida y segura.

MBUTU - Tramoggia riempimento sacchi / Bag filling hopper



 CODE	COLORE	 gr.		BOX PER PALLET 		€
MBT36N		2000	4	24	96	42,00
MBT36G		2000	4	24	96	45,00



# CASSA MACERIE



## CASSA PORTA MACERIE IN POLIETILENE

è uno strumento essenziale in ogni cantiere.

Serve per raccogliere e smaltire in modo sicuro ed efficiente i materiali indesiderati prodotti durante i lavori di costruzione o demolizione.

### VANTAGGI

- 1. RACCOLTA E SMALTIMENTO EFFICIENTE:** le casse porta macerie permettono di raccogliere e trasportare grandi quantità di detriti.
- 2. SICUREZZA:** queste casse sono progettate per garantire la sicurezza durante il trasporto dei materiali da costruzione e detriti.
- 3 VERSATILITÀ:** le casse porta macerie sono disponibili in diverse dimensioni per soddisfare le esigenze specifiche del cantiere.
- 4 PULIZIA:** l'uso di casse porta macerie consente di mantenere un cantiere più organizzato e pulito. Ciò facilita il lavoro degli operai ed elimina il rischio di inciampi o altri incidenti causati da detriti sparsi.



## SEAU À GRAVATS DE DÉMOLITION EN POLYETHYLENE

est un outil essentiel sur chaque chantier. Elle est utilisée pour collecter et éliminer de manière sûre et efficace les matériaux indésirables produits lors des travaux de construction ou de démolition.

### AVANTAGES

- 1. COLLECTE ET ÉLIMINATION EFFICACES:** les boîtes à déchets permettent de collecter et de transporter de grandes quantités de débris de manière efficace.
- 2. SÉCURITÉ:** ces boîtes sont conçues pour garantir la sécurité lors du transport de matériaux de construction et de débris.
- 3. POLYVALENCE:** les boîtes à déchets sont disponibles en différentes tailles pour répondre aux besoins spécifiques du chantier.
- 4. PROPRETÉ:** l'utilisation de boîtes à déchets permet de maintenir un chantier plus organisé et propre, facilitant le travail des ouvriers et réduisant le risque de trébuchement ou d'autres accidents causés par des débris dispersés.



## RUBBLE BUCKET MADE OF POLYETHYLENE

is an essential tool on every construction site. It is used to safely and efficiently collect and dispose of unwanted materials generated during construction or demolition work.

### ADVANTAGES

- 1. EFFICIENT COLLECTION AND DISPOSAL** Debris boxes allow for the efficient collection and transportation of large quantities of debris.
- 2. SAFETY:** These boxes are designed to ensure safety during the transportation of construction materials and debris.
- 3. VERSATILITY:** Debris boxes are available in various sizes to meet the specific needs of the construction site.
- 4. CLEANLINES:** The use of debris boxes helps maintain a more organized and clean construction site, facilitating the work of the workers and eliminating the risk of trips or other accidents caused by scattered debris.



## CONTENEDOR PARA ESCOMBROS DE POLIETILENO

es una herramienta esencial en cada obra de construcción. Se utiliza para recolectar y desechar de manera segura y eficiente materiales no deseados generados durante trabajos de construcción o demolición.

### VENTAJAS

- 1. RECOLECCION Y ELIMINACION EFICIENTE:** las cajas de escombros permiten la recolección y transporte eficiente de grandes cantidades de desechos.
- 2. SEGURIDAD:** estas cajas están diseñadas para garantizar la seguridad durante el transporte de materiales de construcción y escombros.
- 3. VERSATILIDAD:** las cajas de escombros están disponibles en diferentes tamaños para satisfacer las necesidades específicas del sitio de construcción.
- 4. LIMPIEZA:** el uso de cajas de escombros ayuda a mantener un sitio de construcción más organizado y limpio, facilitando el trabajo de los obreros y reduciendo el riesgo de tropiezos u otros accidentes causados por escombros dispersos.



**Cassa macerie tonda 45 litri in PE**  
*45 liters Round- PE rubble bucket*



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
CSM45T	450x350	355	■	1500	45	260	7,30

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA / MINIMUM ORDER FULL PALLET

**Cassa macerie quadra 40 litri in PE**  
*40 liters Square- PE rubble bucket*



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
CSM40Q	400x400	330	■	1500	40	260	8,00

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA / MINIMUM ORDER FULL PALLET

**Cassa malta rettangolare 25 litri in PE**  
*25 liters Rectangular PE mortar box*



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
CSM25R	620x460	160	■	1450	25	360	7,50

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA / MINIMUM ORDER FULL PALLET

**IMBUTONE - Tramoggia riempimento sacchi / Bag filling hopper**



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
MBT36N	36	71	■	2000	--	96	42,00

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA / MINIMUM ORDER FULL PALLET



**Mastello agricoltura tondo 35 litri in PE**  
*35 liters Round PE agricultural bucket*



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
MA035T	470x310	340	■	1500	35	150	9,95

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA / MINIMUM ORDER FULL PALLET

**Mastello agricoltura tondo 50 litri in PE**  
*50 liters Round PE agricultural bucket*



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
MA050T	470x310	450	■	1900	50	150	14,20

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA/MINIMUM ORDER FULL PALLET

**Mastello agricoltura tondo 75 litri in PE**  
*75 liters Round PE agricultural bucket*



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
MA075T	470x310	600	■	2700	75	138	17,30

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA/MINIMUM ORDER FULL PALLET

**Mastello agricoltura tondo 100 litri in PE**  
*100 liters Round PE agricultural bucket*



CODE	Ø	H	COLORE	gr.	LITRO LITER		€
MA100T	520x400	660	■	3600	100	90	22,90

ORDINE MINIMO PEDANA INTERA/MINIMUM ORDER FULL PALLET

**Coperchi mastelli agricoltura tondi in PE**  
*Covers for round PE agricultural bucket*



CODE	Ø	COLORE	LITRO LITER		€
CMA375T	470	■	30/50/75	10	5,80
CMA100T	520	■	100	10	6,30



## Bocchettone di scarico in gomma nero / Outlet union



CODE	Ø	COLORE			€
BO080	80	■	10	420	5,00
BO100	100	■	10	420	5,00
BO125	125	■	8	336	5,00

## Bocchettone di scarico angolare in gomma nero / Angle pipe union



CODE	Ø	COLORE			€
BO080A	80	■	10	420	8,00
BO100A	100	■	12	240	8,00
BO110A	110	■	12	240	8,00
BO125A	125	■	10	200	8,00

## Esalatore in gomma nero / Exhaling



CODE	Ø	COLORE			€
ES080	80	■	10	320	7,00
ES100	100	■	10	320	7,00

## Parafoglie universale in PP nero/bianco / Black/white PP leaf strainer



CODE	Ø	COLORE			€
PFN 63/75/80/90/100/110/125		■	60	2520	0,80
PFB 63/75/80/90/100/110/125		□	60	2520	1,00



## SUPPORTO PER QUADROTTI E LIVELLATORE



### SUPPORTO PER QUADROTTI E LIVELLATORE

Assicurano la distribuzione uniforme del peso e ventilazione garantite. Facili da installare, regolabili in altezza, resistenti agli agenti atmosferici e sostenibili grazie al materiale plastico rigenerato



### SUPPORT FOR TILES AND LEVELLER

They ensure even weight distribution and guaranteed ventilation. Easy to install, height-adjustable, weather-resistant, and sustainable thanks to recycled plastic material.



### CALES SOUS TUILES, SUPPORT ÉGALISEUR SOUS PAVES

Ils assurent une répartition uniforme du poids et une ventilation garantie. Faciles à installer, réglables en hauteur, résistants aux intempéries et durables grâce au matériau plastique recyclé.



### SUPORTE PARA BALDOS Y PARA CUADROS

Aseguran una distribución uniforme del peso y una ventilación garantizada. Fáciles de instalar, ajustables en altura, resistentes a las condiciones atmosféricas y sostenibles gracias al material plástico reciclado.

### Supporto per quadrotti/ Support for tiles



CODE	COLORE	gr.			€
SQ1515	■	0,045	200	8400	0,25

### Livellatore/ Leveller



CODE	COLORE	gr.			€
LS1503	■	0,030	--	--	0,15



# MULTIPLO

## SCAFFALE MODULARE IN PP



### COSTRUITO PER DURARE

MULTIPLO è uno scaffale modulare realizzato in Polipropilene. È stato studiato per resistere all'usura e al tempo.

**MODULARITÀ:** MULTIPLO offre la possibilità di combinare più moduli per creare configurazioni su misura. Questo lo rende una scelta ideale per soddisfare una varietà di richieste.

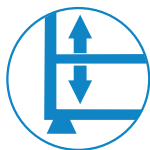
**SICUREZZA IN OGNI DETTAGLIO:** ogni ripiano di MULTIPLO può sostenere fino a 60 kg di peso. Questo lo rende perfetto per lo stoccaggio di oggetti pesanti, garantendo affidabilità e sicurezza.

**RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI:** MULTIPLO può essere utilizzato sia all'interno che all'esterno senza preoccuparsi dei danni causati dalla pioggia, dalla neve o dal sole.

MODULARE



REGOLABILE



### ÉTAGÈRE MODULAIRE EN PP - CONSTRUIT POUR DURER

MULTIPLO est une étagère modulaire en polypropylène. Elle a été conçue pour résister à l'usure et aux intempéries.

**MODULARITÉ :** MULTIPLO offre la possibilité de combiner plusieurs modules pour créer des configurations personnalisées. Cela en fait un choix idéal pour répondre à divers besoins.

**SÉCURITÉ DANS LES MOINDRES DÉTAILS :** Chaque étagère de MULTIPLO peut supporter jusqu'à 60 kg de poids. Cela en fait un choix parfait pour le stockage d'objets lourds, garantissant fiabilité et sécurité.

**RÉSISTANCE AUX CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES :** MULTIPLO peut être utilisé à la fois en intérieur et en extérieur sans craindre les dommages dus à la pluie, à la neige ou au soleil."

**RIPIANI  
RINFORZATI**



### MODULAR SHELF IN PP BUILT TO LAST

MULTIPLO is a modular shelf made of Polypropylene. It has been designed to withstand wear and weather.

**MODULARITY:** MULTIPLO offers the possibility to combine multiple modules to create customized configurations. This makes it an ideal choice to meet a variety of needs.

**SAFETY IN EVERY DETAIL:** Each shelf of MULTIPLO can support up to 60 kg of weight. This makes it perfect for storing heavy items, ensuring reliability and safety.

**RESISTANCE TO WEATHER CONDITIONS:** MULTIPLO can be used both indoors and outdoors without worrying about damage from rain, snow, or sunlight."



### ESTANTE MODULAR EN PP CONSTRUIDO PARA DURAR

MULTIPLO es un estante modular hecho de polipropileno. Ha sido diseñado para resistir el desgaste y las inclemencias del tiempo.

**MODULARIDAD:** MULTIPLO ofrece la posibilidad de combinar varios módulos para crear configuraciones personalizadas. Esto lo convierte en una elección ideal para satisfacer una variedad de necesidades.

**SEGURIDAD EN CADA DETALLE:** Cada estante de MULTIPLO puede soportar hasta 60 kg de peso. Esto lo hace perfecto para almacenar objetos pesados, garantizando confiabilidad y seguridad.

**RESISTENCIA A LAS CONDICIONES ATMOSFÉRICAS:** MULTIPLO se puede utilizar tanto en interiores como en exteriores sin preocuparse por los daños causados por la lluvia, la nieve o el sol."

### Scaffale modulare ad innesto 5 ripiani in PP /PP 5 shelf stand



CODE	COLORE	H = altezza L = larghezza P = profondità			€
MLT5		185(H)x60(L)x40(P)	1	35	60,00
MLT5N		185(H)x60(L)x40(P)	1	35	55,00



# GRIGLIE AERAZIONE AERATION AIR GRATINGS

**FERRAMENTA & TERMIDRAULICA**  
***HARDWARE & THERMOHYDRAULIC***

GRIGLIE AERAZIONE IN PP  
*PP AIR GRATINGS*





AIR C m² 100





## Griglia tonda da incasso circolare in PP bianco

Round white PP built-in air grille



CODE	Ø			€
GT063	63	500	21000	0,25
GT080	80	300	12600	0,35
GT100	100	150	6300	0,55
GT110	110	150	6300	0,60
GT125	125	100	4200	0,75
GT140	140	100	4200	0,90
GT160	160	50	2100	1,60
GT200	200	30	1260	2,20



## Griglia quadra da incasso circolare in PP bianco

Square white PP built-in air grille



CODE	Ø			€
GQ063	63	500	21000	0,40
GQ080	80	300	12600	0,55
GQ100	100	150	6300	0,85
GQ110	110	150	6300	0,90
GQ125	125	100	4200	1,15
GQ160	160	50	2100	2,50
GQ200	200	25	1050	3,30

Secondo norme UNI CIG GAS/According to UNI CIG GAS rules

Superficie di ventilazione cm<sup>2</sup> 6 per ogni KW/h – Minimo cm<sup>2</sup> 100



Fino a 13.760 Kcal  
pari a 16 KW

Fino a 17.200 Kcal  
pari a 20 KW

Fino a 25.900 Kcal  
pari a 30 KW

GRIGLIA PASSAGGIO  
ARIA cm<sup>2</sup> 100

GRIGLIA PASSAGGIO  
ARIA cm<sup>2</sup> 120

GRIGLIA PASSAGGIO  
ARIA cm<sup>2</sup> 180

Aerare un locale è un'esigenza primaria per vivere in un ambiente sano e in tutta sicurezza, per la propria e l'altrui incolumità. Per aerare un locale si devono praticare aperture verso l'esterno che vanno protette da griglie che non ne riducano i passaggi d'aria. Le griglie devono perciò rispondere a precisi calcoli e dimensionamenti ed essere facilmente ispezionabili per la manutenzione periodica.

*If you want to live in a healthy home you should ventilate your room. To do that you should open some air passages which will be covered by air gratings. Air gratings have to meet precise requirements to facilitate the right use and the periodic maintenance.*

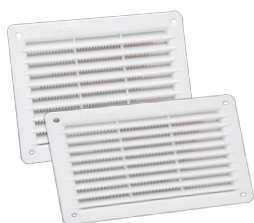




### Griglia tonda universale con molle in PP bianco

Round white PP push-in air grille

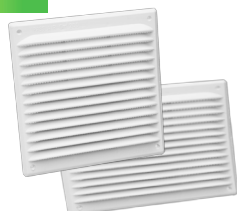
CODE	Ø			€
<b>GTM080</b>	50/63/75/80	400	16800	<b>0,75</b>
<b>GTM125</b>	80/90/100/110/125	100	4200	<b>1,20</b>
<b>GTM160</b>	125/140/160	50	2100	<b>1,70</b>
<b>GTM200</b>	160/200	40	1680	<b>2,30</b>



### Griglia rettangolare da incasso in PP bianco

Rectangular white PP built-in air grille

CODE				€
<b>GR2015</b>	200x150	150	6300	<b>1,50</b>
<b>GR3713</b>	370x130	80	2940	<b>1,70</b>



### Griglia quadra e rettangolare da sovrapporre in PP bianco

Square/rectangular white PP overlapping air grille

CODE				€
<b>GQS2323</b>	230x230	60	2520	<b>1,80</b>
<b>GRS5023</b>	500x230	35	1470	<b>3,80</b>

## AERAZIONE

Aerare un locale è un'esigenza primaria per vivere in un ambiente sano e in tutta sicurezza, per la propria e l'altrui incolumità. Per aerare un locale si devono praticare aperture verso l'esterno che vanno protette da griglie che non ne riducano i passaggi d'aria. Le griglie devono perciò rispondere a precisi calcoli e dimensionamenti ed essere facilmente ispezionabili per la manutenzione periodica.

*If you want to live in a healthy home you should ventilate your room. To do that you should open some air passages which will be covered by air gratings. Air gratings have to meet precise requirements to facilitate the right use and the periodic maintenance.*



# **CASSETTE & SPORTELLI D'ISPEZIONE**

## **CABINETS & INSPECTION DOORS**

**FERRAMENTA & TERMOIDRAULICA**  
***HARDWARE & THERMOHYDRAULIC***

**CASSETTE PER COLLETTORI**  
***MANIFOLD CABINETS***

**SPORTELLI COPRICONTATORE**  
***COUNT METER INSPECTION DOORS***



 **AIRGAMA®**  
AZIENDA ITALIANA RACCORDI PVC - PP - PE



## Cassetta d'ispezione per collettori in PS

La cassetta d'ispezione per collettori AIRGAMA si presenta in una confezione compatta e di semplice utilizzo. Semplice e universale consente il montaggio di qualsiasi tipo di collettore da 1" o 3/4", possono quindi essere installati collettori lineari, trafilati da barra, complanari e componibili grazie al kit completo di supporti e accessori a corredo della cassetta.

Dotata di supporti per tutte le esigenze di installazione è completa di ampie bandiere a stacco su tutti i lati.

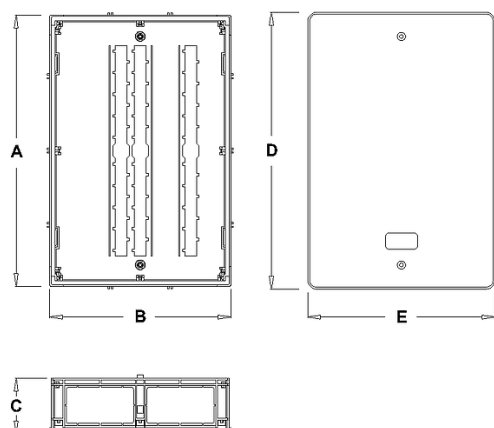
I supporti per il fissaggio dei collettori si inseriscono in binari posizionati sul fondo della cassetta tali da rendere le distanze di aggancio fluttuanti.

### Materiali

La cassetta AIRGAMA è realizzata con polimeri di alta qualità garantendo rigidità e durata.

### Dimensioni

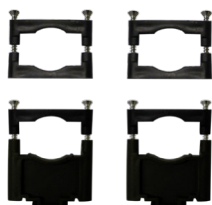
La cassetta AIRGAMA, anche se contenuta nella sua confezione assume subito il suo aspetto alzando semplicemente le fiancate e "clippandole" tra loro. Le contenute dimensioni della cassetta confezionata facilitano, notevolmente, trasporto e stoccaggio.



## Supporti / Supports



Supporti per complanari  
Complanar manifold supports



Supporti per trafilati  
Manifold supports



Supporti per lineari  
Linear manifold supports

## PS manifolds cabinet

Each cabinet is supplied complete and fitted with a separate door section.

Practical, versatile and strong it allows the assembly of any manifold of 1" or 3/4"

The cabinet is fitted with accessories at the bottom to facilitate the entry of pipes connecting to the manifold.

### Materials

The manifold cabinet is strong and resistant thanks to the high quality materials used to produce it.

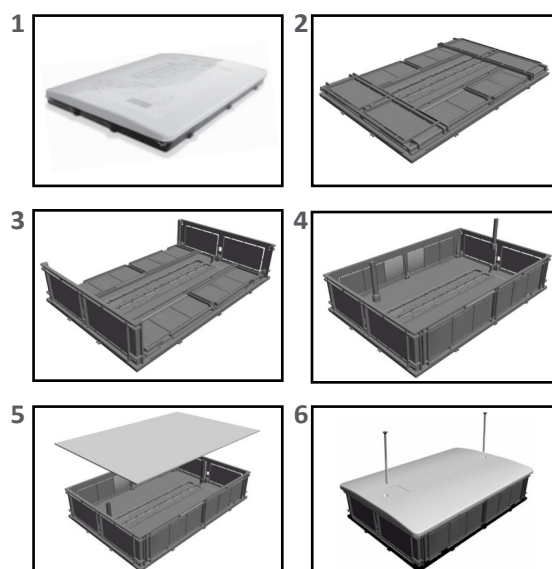
### Sizes

Each cabinet is packed in cellophane in order to protect the cabinets from humidity, ensuring that the item remain safe from dispatch to delivery.

The packing dimension allows an adequate position on boxes and pallets, in order to give to the customer the best service in terms of transport and delivery.

CODE	A	B	C	D	E
CSTM3085	312	256	84	348	278
CSTM4085	392	256	84	428	278
CSTM5085	492	256	84	528	278
CSTM6085	586	256	84	627	278
CSTP3085	337	285	87	346	295
CSTP4085	427	285	87	436	295
CSTP5085	527	285	87	536	295
CSTP6085	627	330	87	636	320

## Posa in opera / How to install





## Sportello d'ispezione per contatore in ABS con chiave

Lo sportello copricontatore in ABS ad 1 anta per vani contatori Luce-Acqua è realizzato interamente con ABS di eccellente qualità:

il pannello è composto da doghe e rinforzato

internamente, completo di telaio su quattro lati, chiusura a chiave tipo farfalla (in alternativa con chiavetta).

Colori disponibili: grigio chiaro.

Prodotti secondo le normative europee gli sportelli copri contatore in abs hanno molti vantaggi:

- Alte varietà di dimensioni consentono un utilizzo razionale dello spazio
- Vari tipi di base permettono anche l'installazione interna
- realizzati in ABS con bande di rinforzo che assicurano resistenza e durezza
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici

## ABS meter inspection door with key

ABS meter inspection door with key is produced with the best raw materials available on the market.

It is available in grey colour.

Made according to European requirements the ABS inspection doors have many advantages:

- More varieties of sizes allow a rational use of space
- Various types of base also allow indoor installation
- They are made of ABS reinforced with retaining structure which ensure strength and durability
- High resistance of atmospheric impact

### Cassetta di ispezione per collettori in PS/ PS Manifold cabinets



CODE	MONOBLOCCO MONOBLOCK	PIEGHEVOLE FOLDING				€
CSTM3085	✓		312x256x84	8	192	21,00
CSTM4085	✓		392x256x84	8	160	25,00
CSTM5085	✓		492x256x84	8	128	27,00
CSTM6085	✓		586x256x84	8	96	31,00
CSTP3085		✓	337x285x87	10	400	27,00
CSTP4085		✓	427x285x87	10	320	30,00
CSTP5085		✓	527x285x87	10	240	32,00
CSTP6085		✓	627x330x87	10	180	39,00



### Sportello di ispezione in ABS con chiave

ABS meter inspection door with key



CODE					€
SPR3020		300x200	40	800	10,00
SPR4030		400x300	20	400	13,00
SPR5040		500x400	12	240	22,00
SPR6040		600x400	12	240	25,00

### Sportello di ispezione in PP per vasca da bagno

PP tub inspection door



CODE	COLORI COLORS	DIMENSIONI DIMENSIONS			€
SDI30BIA		300x300	20	840	10,00



# CASSETTE DI SCARICO & SEDILI WC FLUSHING CISTERNS & TOILET SEATS


**FERRAMENTA & TERMIDRAULICA**  
***HARDWARE & THERMOHYDRAULIC***


CASSETTE DI SCARICO INTERNE  
*CONCEALED FLUSHING CISTERNS*

CASSETTE DI SCARICO ESTERNE  
*FLUSHING CISTERN*

SEDILI COPRIWATER  
*TOILET SEATS*





 **AIRGAMA®**



# ITALY VASO A TERRA

**Cassetta WC incasso per vaso a terra completa di canotto e placca 2 vol.  
Dual flush concealed cistern for back to wall toilet**



## Ampia apertura

Indispensabile per rendere più agevoli le operazioni di montaggio e manutenzione

Piastra di protezione in polistirolo con placca in ABS

## 2 Volumi di risciacquo

Valvola a doppio scarico regolabile 3/9 litri

## Corpo in PP

Spessore complessivo 8 cm

## Coibentazione esterna anticondensa

Strato di polistirolo espanso da 4 mm

## Tubo di cacciata regolabile +20/-10

Con protezione in polistirolo: 50-40 Dim. 340x80mm

## Tappo di protezione innesto canotto

## Placca di scarico 2 tasti

Dimensioni: L 25cm x H 16 cm

## Large opening

It makes the installation and maintenance more easier

Box and protection plate made of ABS

## Valve for dual flush

3 and 9 litres

## Body made of PP

Thickness of 8 cm (3,15")

Provided with an internal insulated cistern to avoid dampness

## Adjustable flushing pipe +20/-10

(with polystyrene protection: 50-40 Dimensions: 340\*80mm)

## Protection cap

## Control plate 2 buttons

Dimensions: L 25cm x H 16 cm

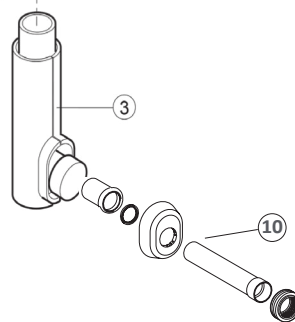
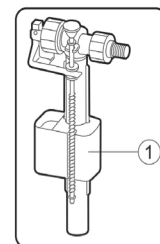
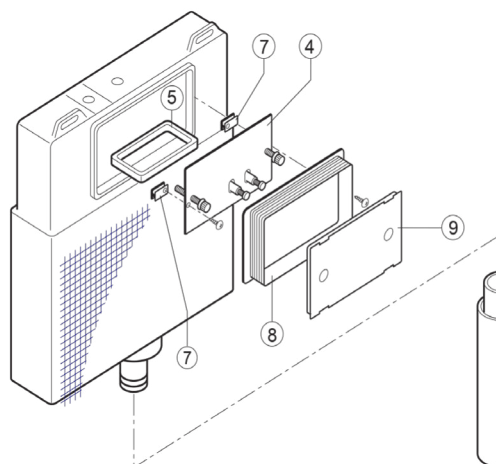
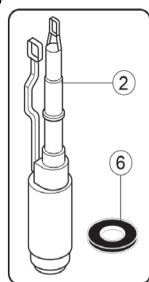
## Placche di scarico 2 tasti Control plate 2 buttons



Bianca / White



Cromata / Chromed



## IN DOTAZIONE

Cassetta completa di rubinetto d'arresto con anello adattatore, isolamento anticondensa, materiale di fissaggio, curva di cacciata in PP rivestita di polistirolo anti-condensa, tappo di protezione, canotto di allacciamento completo di morsetto e rosone e placca 2 pulsanti bianca

## INCLUDED

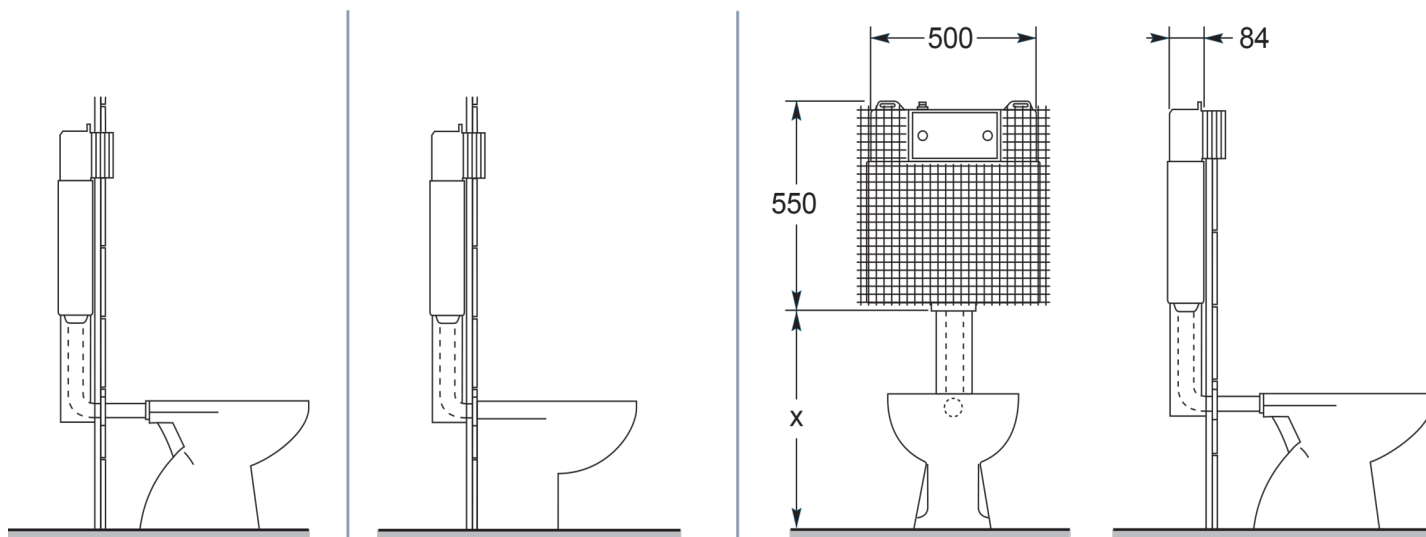
Silent floating tap, kit for fixing, PP flushing pipe with insulating condensate and stopping tap, connection pipe with rosette and clamp and white control plate 2 buttons

## Legenda / Legend

- |    |   |
|----|---|
| 1  | Rubinetto galleggiante silenzioso / Silent floating tap                     |
| 2  | Batteria di scarico 2 volumi / Flushing valve 2 volume (3/9 litres)         |
| 3  | Tubo di cacciata / Flushing pipe  |
| 4  | Piastra di chiusura cassetta con leve e viti di regolazione / Closing plate |
| 5  | Distanziale interno / Inner spacer  |
| 6  | Guarnizione valvola di scarico / Flushing valve seal                        |
| 7  | Supporto per vite attacco tappo di chiusura / Support for screws            |
| 8  | Polistirolo di protezione in ABS / Protective polystyrene                   |
| 9  | Piastra di chiusura / Closing plate   |
| 10 | Canotto di allacciamento / Connecting pipe                                  |



# CASSETTE DI SCARICO & SEDILI WC FLUSHING CISTERNS & TOILET SEATS

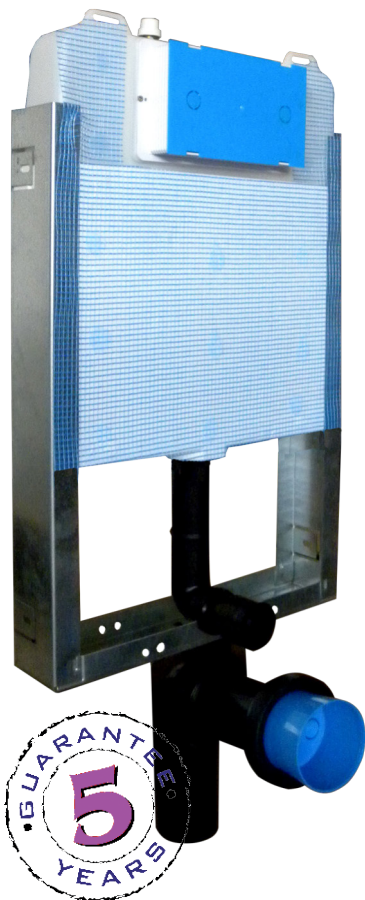


CODE		COLORE PLACCA PLATE COLOR			€
CWCITALI	Cassetta WC incasso <i>Concealed cistern</i>	Bianco <i>White</i>	1	35	195,00
CWCITALICRO	Cassetta WC incasso <i>Concealed cistern</i>	Cromata <i>Chromed</i>	1	35	220,00
CWCIPLS2B	Placca di scarico 2 tasti <i>Control plate 2 buttons</i>	Bianco <i>White</i>	1	--	36,00
CWCIPLS2C	Placca di scarico 2 tasti <i>Control plate 2 buttons</i>	Cromata <i>Chromed</i>	1	--	51,00
CWCICPLS2	Controplacca di scarico 2 tasti <i>Counterplate 2 button</i>	Bianco <i>White</i>	1	--	36,00
CWCIGLS	Galleggiante silenzioso <i>Silent floating tap</i>	--	1	--	28,00
CWCIBTS	Batteria di scarico <i>Flushing valve</i>	--	1	--	28,00
CWCICNC	Cannotto di collegamento <i>Connecting pipe</i>	Bianco <i>White</i>	1	--	12,50



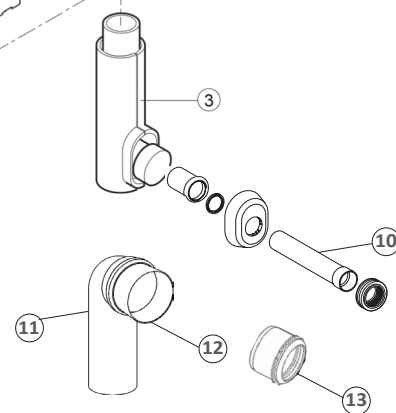
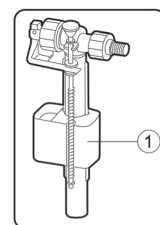
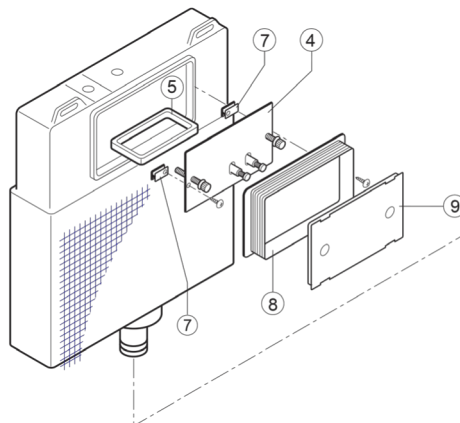
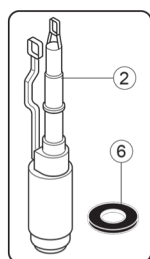
# ITALY SOSPESA

## Cassetta WC incasso per vaso sospeso completa di canotto e placca 2 vol. Dual flush concealed cistern for wall-hung toilet



Corpo in PE-HD  
Foderina anticondensa per cassetta  
Livella  
Capacità 9 litri (regolabile)  
Rete di fissaggio  
Asole di fissaggio  
Valvola di risciaquo 3 - 6/9 Litri  
Rubinetto di arresto  
Rubinetto di carico silenzioso  
Cassetta e piastra di protezione ABS  
Tubo di cacciata regolabile Ø50/44 -  
dim 235 x 80 mm  
Kit di collegamento cassetta/vaso  
Tappo di protezione, tubo di cacciata  
Telaio completo di fissaggi  
Curva Ø 90 con tappo di protezione  
Manicotto Ø 90

Body made of PE-HD  
Insulating non-condensate  
Spirit level  
Capacity 9 litres (adjustable)  
Fixing net  
Fixing button holes  
Double volume of flushing 3 - 6/9 litre  
Stopping tap  
Silent loading tap  
Box and protection plate made of ABS  
Flushing pipe adjustable Ø 50/44 dim  
235 x80 mm  
Kit fixing WC  
Protection cap, flushing pipe  
Metalsystem frame in galvanized steel  
Elbow Ø 90 with protection cap  
Coupler Ø 90



### Placche di scarico 2 tasti / Control plate 2 buttons



Bianca/White



Cromata/Chromed

### Legenda / Legend

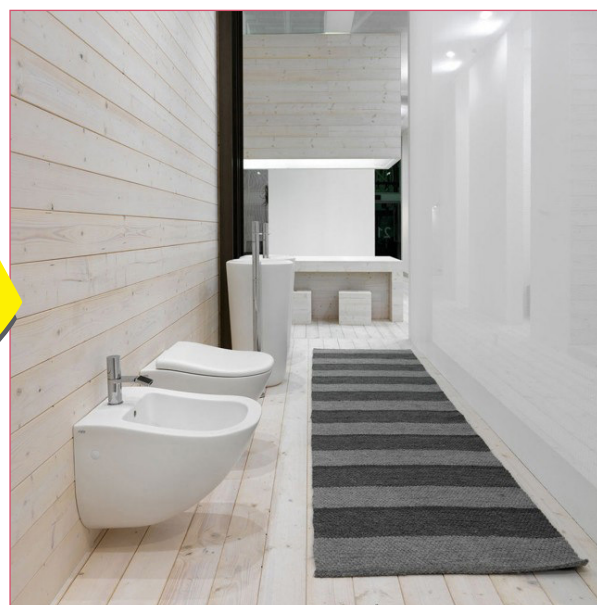
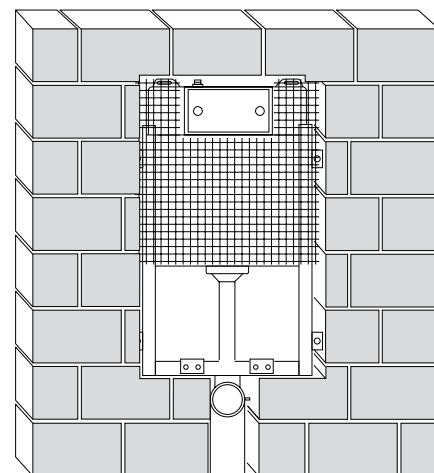
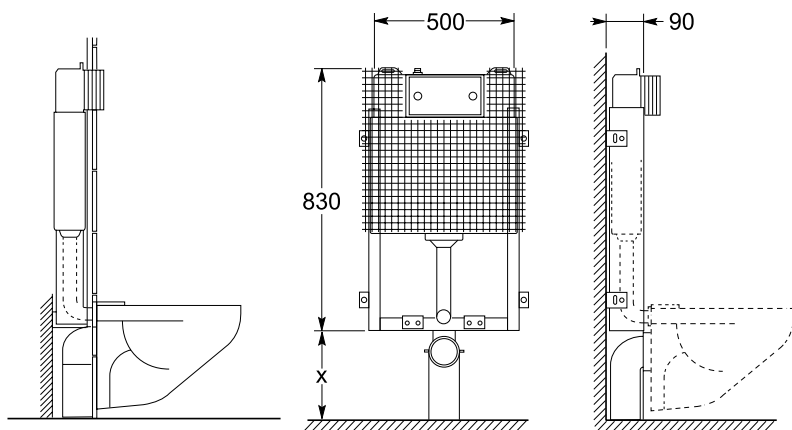
- |    |   |
|----|---|
| 1  | Rubinetto galleggiante silenzioso / Silent floating tap                     |
| 2  | Batteria di scarico 2 volumi / Flushing valve 2 volume (3/9 litres)         |
| 3  | Tubo di cacciata / Flushing pipe  |
| 4  | Piastra di chiusura cassetta con leve e viti di regolazione / Closing plate |
| 5  | Distanziale interno / Inner spacer  |
| 6  | Guarnizione valvola di scarico / Flushing valve seal                        |
| 7  | Supporto per vite attacco tappo di chiusura / Support for screws            |
| 8  | Polistirolo di protezione in ABS / Protective polystyrene                   |
| 9  | Piastra di chiusura / Closing plate   |
| 10 | Canotto di allacciamento / Connecting pipe                                  |
| 11 | Curva Ø 90 con guarnizione / Ø 90 elbow                                     |
| 12 | Tappo di protezione Ø 90 / Ø 90 protection cap                              |
| 13 | Manicotto Ø 90 con guarnizione / Ø90 coupler with cap and gasket            |

\*Le immagini hanno il solo scopo di presentare il prodotto

\*Illustrations for presentation purposes only



# CASSETTE DI SCARICO & SEDILI WC FLUSHING CISTERNS & TOILET SEATS

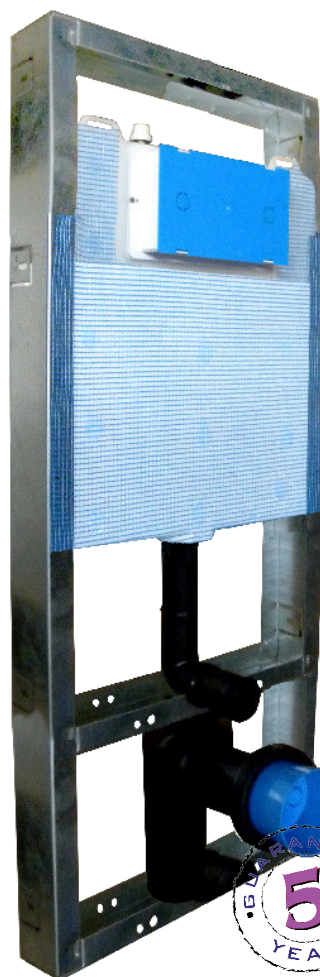


CODE		COLORE PLACCA PLATE COLOR			€
<b>CWCITALISPS</b>	Cassetta WC incasso sospesa Wall-hung concealed cistern	Bianco White	1	23	300,00
<b>CWCITALISPSCRO</b>	Cassetta WC incasso sospesa Wall-hung concealed cistern	Cromata Chromed	1	23	335,00
<b>CWCIPLS2B</b>	Placca di scarico 2 tasti Control plate 2 buttons	Bianco White	1	--	36,00
<b>CWCIPLS2C</b>	Placca di scarico 2 tasti Control plate 2 buttons	Cromata Chromed	1	--	51,00
<b>CWCICPLS2</b>	Controplacca di scarico 2 tasti Counterplate 2 button	Bianco White	1	--	36,00
<b>CWCIGLS</b>	Galleggiante silenzioso Silent floating tap	--	1	--	28,00
<b>CWCIBTS</b>	Batteria di scarico Flushing valve	--	1	--	28,00
<b>CWCICNC</b>	Cannotto di collegamento Connecting pipe	Bianco White	1	--	12,50
<b>CWCIC90</b>	Curva Ø 90 Ø 90 elbow	Nero Black	--	--	15,00
<b>CWCIT90</b>	Tappo di protezione Ø 90 Ø 90 protection cap	Nero Black	--	--	2,40
<b>CWCIM90</b>	Manicotto Ø 90 Ø 90 coupler	Nero Black	--	--	10,00



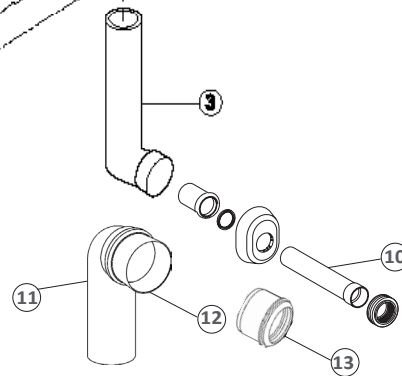
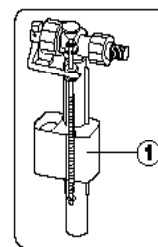
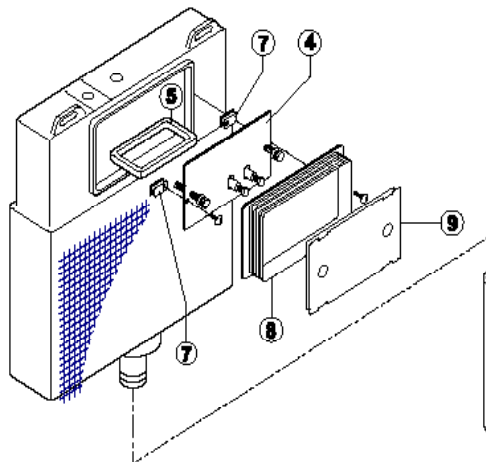
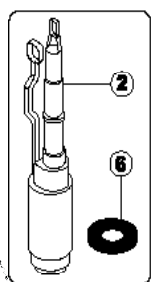
# ITALY AUTOPORTANTE

## Cassetta WC incasso per vaso sospeso con sistema autoportante - 2 vol Dual flush concealed cistern with self-supporting structure



Corpo in PE-HD  
Foderina anticondensa per cassetta  
Livella  
Capacità 9 litri (regolabile)  
Rete di fissaggio  
Asole di fissaggio  
Valvola di risciaquo 3 - 6/9 Litri  
Rubinetto di arresto  
Rubinetto di carico silenzioso  
Cassetta e piastra di protezione ABS  
Tubo di cacciata regolabile Ø50/44 -  
dim 235 x 80 mm  
Kit di collegamento cassetta/vaso  
Tappo di protezione, tubo di cacciata  
Telaio autoportante per parete in  
cartongesso completo di fissaggi  
Curva Ø 90 con tappo di protezione  
Manicotto Ø 90

Body made of PE-HD  
Insulating non-condensate  
Spirit level  
Capacity 9 litres (adjustable)  
Fixing net  
Fixing button holes  
Double volume of flushing 3 - 6/9 litre  
Stopping tap  
Silent loading tap  
Box and protection plate made of ABS  
Flushing pipe adjustable Ø 50/44 dim  
235 x 80 mm  
Kit fixing WC  
Protection cap, flushing pipe  
Self supporting framework for  
plasterboard wall with fixing set  
Elbow Ø 90 with protection cap  
Coupler Ø 90



Placche di scarico 2 tasti  
Control plate 2 buttons



Bianca/White



Cromata/Chromed

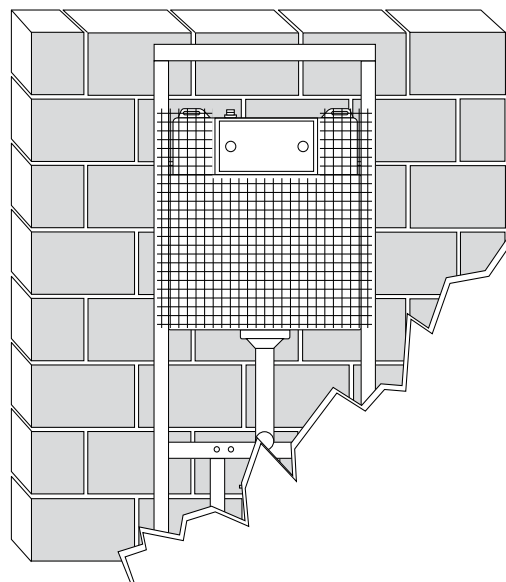
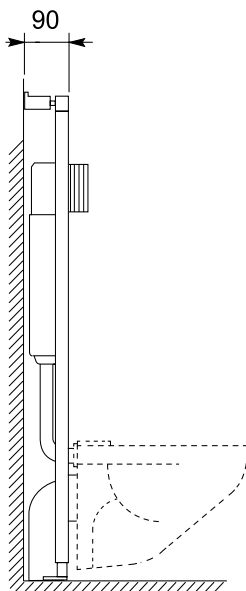
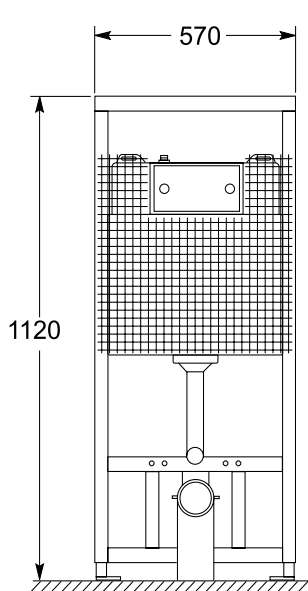
### Legenda / Legend

- |    |   |
|----|---|
| 1  | Rubinetto galleggiante silenzioso / Silent floating tap                     |
| 2  | Batteria di scarico 2 volumi / Flushing valve 2 volume (3/9 litres)         |
| 3  | Tubo di cacciata / Flushing pipe  |
| 4  | Piastra di chiusura cassetta con leve e viti di regolazione / Closing plate |
| 5  | Distanziale interno / Inner spacer  |
| 6  | Guarnizione valvola di scarico / Flushing valve seal                        |
| 7  | Supporto per vite attacco tappo di chiusura / Support for screws            |
| 8  | Polistirolo di protezione in ABS / Protective polystyrene                   |
| 9  | Piastra di chiusura / Closing plate   |
| 10 | Cannotto di allacciamento / Connecting pipe                                 |
| 11 | Curva Ø 90/ Ø 90 elbow  |
| 12 | Tappo di protezione Ø 90/ Ø 90 protection cap                               |
| 13 | Manicotto Ø 90 con guarnizione/ Ø 90 coupler with cap and gasket            |

\*Le immagini hanno il solo scopo di presentare il prodotto  
\*Illustrations for presentation purposes only



# CASSETTE DI SCARICO & SEDILI WC FLUSHING CISTERNS & TOILET SEATS



HOW TO  
INSTALL



CODE		COLORE PLACCA PLATE COLOR			€
CWCITALISPA	Cassetta WC incasso autoportante Self-supporting concealed cistern	Bianco White	1	15	440,00
CWCITALISPACRO	Cassetta WC incasso autoportante Self-supporting concealed cistern	Cromata Chromed	1	15	480,00
CWCIPLS2B	Placca di scarico 2 tasti Control plate 2 buttons	Bianco White	1	--	36,00
CWCIPLS2C	Placca di scarico 2 tasti Control plate 2 buttons	Cromata Chromed	1	--	51,00
CWCICPLS2	Controplacca di scarico 2 tasti Counterplate 2 button	Bianco White	1	--	36,00
CWCIGLS	Galleggiante silenzioso Silent floating tap	--	1	--	28,00
CWCIBTS	Batteria di scarico Flushing valve	--	1	--	28,00
CWCICNC	Cannotto di collegamento Connecting pipe	Bianco White	1	--	12,50
CWCIC90	Curva Ø 90 Ø 90 elbow	Nero Black	--	--	15,00
CWCIT90	Tappo di protezione Ø 90 Ø 90 production cap	Nero Black	--	--	2,40
CWCIT90	Manicotto Ø 90 Ø 90 coupler	Nero Black	--	--	10,00



# MILANO

## Cassetta esterna pulsante unico Start & Stop One volume flushing cistern with start & stop button



- Materiale: ABS
- Colore: bianco
- Pulsante Start&Stop per una capacità max di scarico di 9 litri
- Pratica, versatile, funzionale e resistente
- Tre entrate per l'acqua: destra, sinistra e dal retro

- Material: ABS
- Colour: white
- Lateral button for 9 litres flush
- Silent and provided with an inner insulated cistern to avoid dampness
- Three inlets for water: left, right, central back.

Dispone di un unico tasto di scarico con funzionalità Start & Stop. Pratica, versatile, funzionale, resistente e con un design di ottimo livello. Veloce da installare richiede un intervento ridotto sulla parete, prestandosi bene in caso di ristrutturazioni veloci e poco impegnative. E' facilmente gestibile sotto il profilo della manutenzione.

Unico volume di risciacquo - 9 litri - che può comunque essere interrotto a seconda delle esigenze.

### Caratteristiche:

- 1 - Per installazioni basse (a zaino) o medie
- 2 - Capacità 9 lt. con possibilità di regolazione
- 3 - Tasto economizzatore start/stop
- 4 - Allacciamento idrico destra/sinistra
- 5 - Tubo di cacciata Ø 50/40
- 6 - Morsetto Ø 50/40
- 7 - Galleggiante 3/8 in PP con astina in ferro ed inserto in plastica

*It has a single flushing button with the function "Start & Stop". It is easy to install and service. It requires little space on the wall. It has only one flushing volume: 9 litres which can be stopped.*

### Features:

- 1 -For low or medium level installation
- 2 -9 lt.capacity with the possibility to adjust the amount of the water
- 3 Single button with water saving start/stop feature
- 4 - Water connection right and left
- 5 - Flushing pipe Ø 50/40
- 6 - Clamp Ø 50/40
- 7 - PP 3/8 floating tap with iron bar and plastic attachment

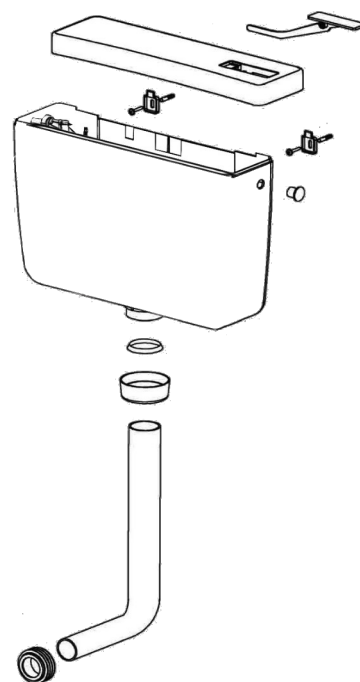
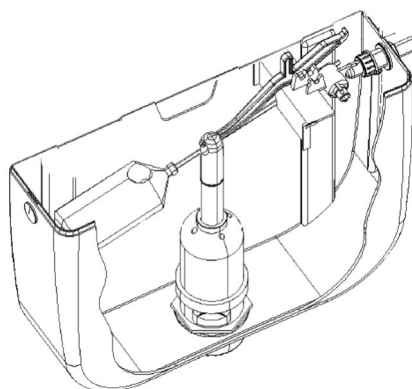
### Componenti interne /Components

#### IN DOTAZIONE

Cassetta completa di materiale di fissaggio, curva di cacciata in PP, canotto di allacciamento completo di morsetto e rosone

#### INCLUDED

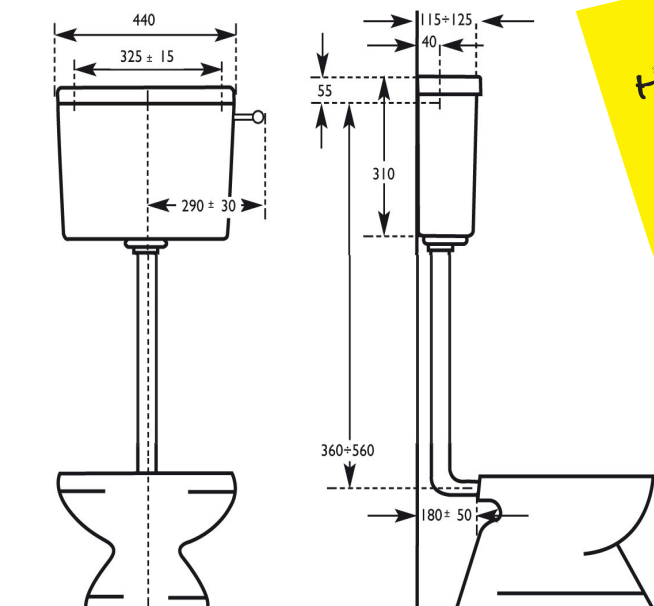
Kit for fixing, PP flushing pipe with insulating condensate and stopping tap, connection pipe with rosette and clamp



\*Le immagini hanno il solo scopo di presentare il prodotto

\*Illustrations for presentation purposes only





HOW TO  
INSTALL



## Imballaggio

Ogni cassetta viene imballata singolarmente e spedita nell'apposita scatola. Ogni scatola riporta sinteticamente, sul lato, tutte le caratteristiche del prodotto, che forniscono in maniera esaustiva tutte le informazioni indispensabili per un corretto uso.



## Packaging

Each CISTERN is delivered in a single carton box.

The carton box functions as a window on the cistern: graphic has been studied by a team of experts and is intended to show the main features of the product.

CODE		COLORE COLOR			€
CWCMILANO	Cassetta WC esterna Flushing Cistern 37,2h x 44l x 12p	Bianco White	1	110	35,00
CWCEGLT	Galleggiante economico Floating tap	--	1	--	6,00
CWCMBTS	Batteria di scatico Flushing valve for 1 volume (9 litres)	--	1	--	15,00
CWCETBC	Tubo di cacciata Ø 50/40 Flushing pipe Ø 50/40	Bianco White	1	--	9,00



# ROMA

## Cassetta esterna doppio pulsante Dual flush cistern



- Materiale: ABS
- Colore: bianco
- Doppio pulsante per una doppia capacità di scarico (3/ 9 litri)
- Funzione Start&Stop con possibilità di interruzione dello scarico
- Silenziosa e dotata di polistirolo interno antitrasudamento (a richiesta)
- Tre entrate per l'acqua: destra, sinistra e dal retro

- Material: ABS
- Colour: white
- Two lateral buttons for dual flush: (3 and 9 litres) to avoid waste of water
- With function "Start & Stop", to stop the flush of water
- Silent and provided with an inner insulated cistern to avoid dampness (on demand)
- Three inlets for water: left, right, central back

È l'unica cassetta della linea ad essere dotata di un doppio tasto per il risciaquo: 3/9 litri. Concepita per un uso più razionale dell'acqua conserva tutte le caratteristiche delle precedenti: funzionale, resistente e con un design di ottimo livello. Linee morbide e armoniose che unite ad un sapiente utilizzo dei materiali di produzione rendono questa cassetta perfettamente rispondente ai desideri del pubblico e degli installatori.

Veloce da installare richiede un intervento ridotto sulla parete, prestandosi bene in caso di ristrutturazioni veloci e poco impegnative. E' facilmente gestibile sotto il profilo della manutenzione.

Caratteristiche:

- 1 - Corpo
- 2 - Coperchio con pulsante doppio
- 3 - Galleggiante 3/8 silenziato con vaschetta ed inserto in plastica
- 4 - Batteria di scarico 2 volumi (3/9 litri)
- 5 - Tubo di cacciata Ø 50/40
- 6 - Morsetto Ø 50/40

*It is the only cistern of our line to have two buttons for dual flush: 9 and 3 litres. It is designed to minimize the waste of water. It is strong and resistant thanks to high quality materials used to produce it. It is easy to install and service and requires little space on the wall.*

*Features:*

- 1 - Main body
- 2 - Cover with two buttons "Start & Stop"
- 3 - 3/8 Silent floating tap
- 4 - Flushing valve - 2 volumes (3/9 litres)
- 5 - Flushing pipe Ø 50/40
- 6 - Clamp Ø 50/40

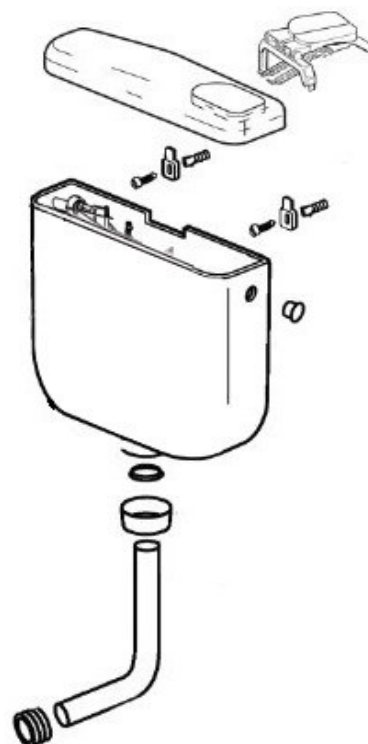
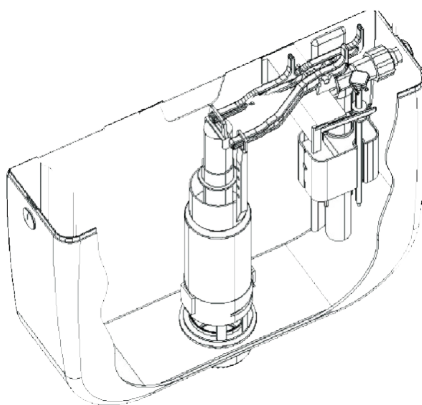
### Componenti interne /Components

#### IN DOTAZIONE

Cassetta completa di materiale di fissaggio, tubo di cacciata in PP, cannotto di allacciamento completo di morsetto e rosone

#### INCLUDED

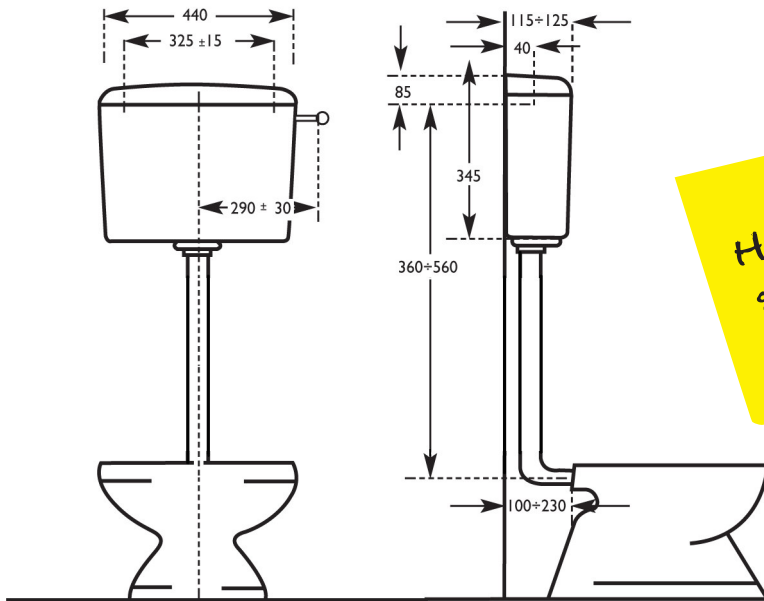
Kit for fixing, PP flushing pipe with insulating condensate and stopping tap, connection pipe with rosette and clamp



\*Le immagini hanno il solo scopo di presentare il prodotto

\*Illustrations for presentation purposes only





## Imballaggio

Ogni cassetta viene imballata singolarmente e spedita nell'apposita scatola. Ogni scatola riporta sinteticamente, sul lato, tutte le caratteristiche del prodotto, che forniscono in maniera esaustiva tutte le informazioni indispensabili per un corretto uso.



## Packaging

Each CISTERN is delivered in a single carton box. The carton box functions as a window on the cistern: graphic has been studied by a team of experts and is intended to show the main features of the product.

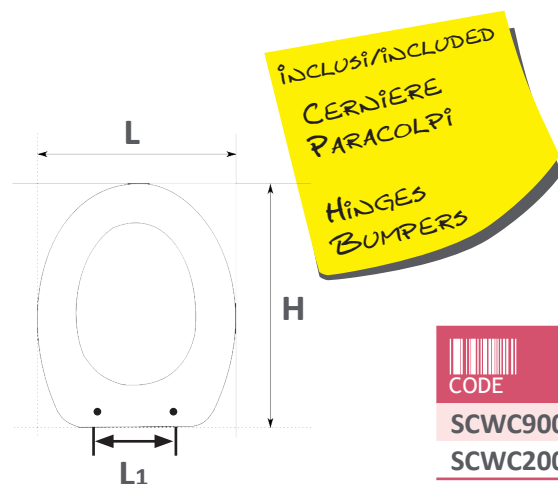
CODE		COLORE COLOR			€
CWCROMA	Cassetta WC esterna Flushing Cistern 37,2h x 44l x 12p	Bianco White	1	110	40,00
CWCSTLT	Galleggiante silenzioso Silent floating tap	--	1	--	8,00
CWCRBTS	Batteria di scarico 2 volumi (3/9 litri) Flushing valve 2 volume (3/9 litres)	--	1	--	16,00
CWCETBC	Tubo di cacciata Ø 50/40 Flushing pipe Ø 50/40	Bianco White	1	--	9,00



## Sedile copriwater Toilet seat

Basic, pratico, universale, il sedile AIRGAMA stampato in PP è l'ideale compromesso tra prezzo e qualità.

*Made of PP AIRGAMA universal toilet seat is the ideal compromise between price and quality.*

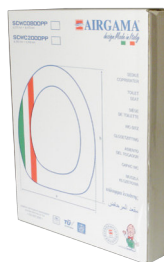


8x



Sedile leggero blisterato  
Light toilet seat packed in cellophane

5x



Sedile pesante in scatola  
Heavy toilet seat packed in cartoon box

Imballaggio / Packaging

CODE	gr.	L1 mm	L mm	H mm
SCWC900	900	171	370	475
SCWC2000	1850	169	360	430

## Pedana doccia in PP PP shower duckboard

Stampata in PP la pedana doccia ha dimensioni:  
- 580 mm x 580 mm

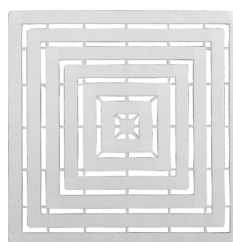
Disponibile in colore bianco è la soluzione ideale per chi cerca la qualità al giusto prezzo.

*Made of PP the AIRGAMA shower duckboard is available in  
- 580 mm x 580 mm*

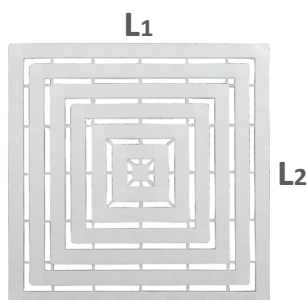
*Moulded in white color is the right compromise between price and quality.*

Imballaggio / Packaging

9x



Pedana 580x580 in scatola  
Plastic duckboard 580 x 580 packed in box



CODE	gr.	L1 mm	L2 mm	H mm
PD60BIA	1450	580	580	23





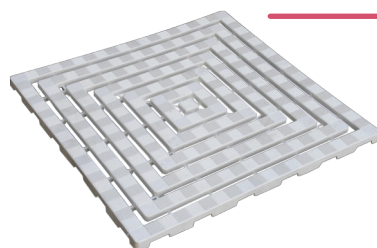
**Sedile copriwater leggero bianco / White toilet seat - light**

 CODE	COLORE COLOR	 gr.			€
SCWC900		900	8	336	8,00








**Sedile copriwater pesante bianco / White toilet seat - heavy**

 CODE	COLORE COLOR	 gr.			€
SCWC2000		1850	5	210	18,00



**Pedana doccia in PP / PP shower duckboard**

 CODE	COLORE COLOR	DIMENSIONI DIMENSIONS	 gr.			€
PD60BIA		580x580	1710	9	360	12,00





# ACCESSORI ACCESSORIES

**TERMOIDRAULICA**  
**THERMOHYDRAULIC**

**FLESSIBILI E PILETTE**  
*FLEXIBLE PIPES & WASTES*

**SIFONI LAVABO, LAVELLO, BAGNO**  
*KITCHEN SINK, BASIN BOTTLE TRAP*

**SIFONI DOCCIA**  
*SHOWER TRAPS*

**CHIUSINI SIFONATI RIBASSATI**  
*TRAPPED FLOOR DRAINS*

**DOCLETTE SHUT-OFF**  
*SHUT-OFF HAND SHOWER*

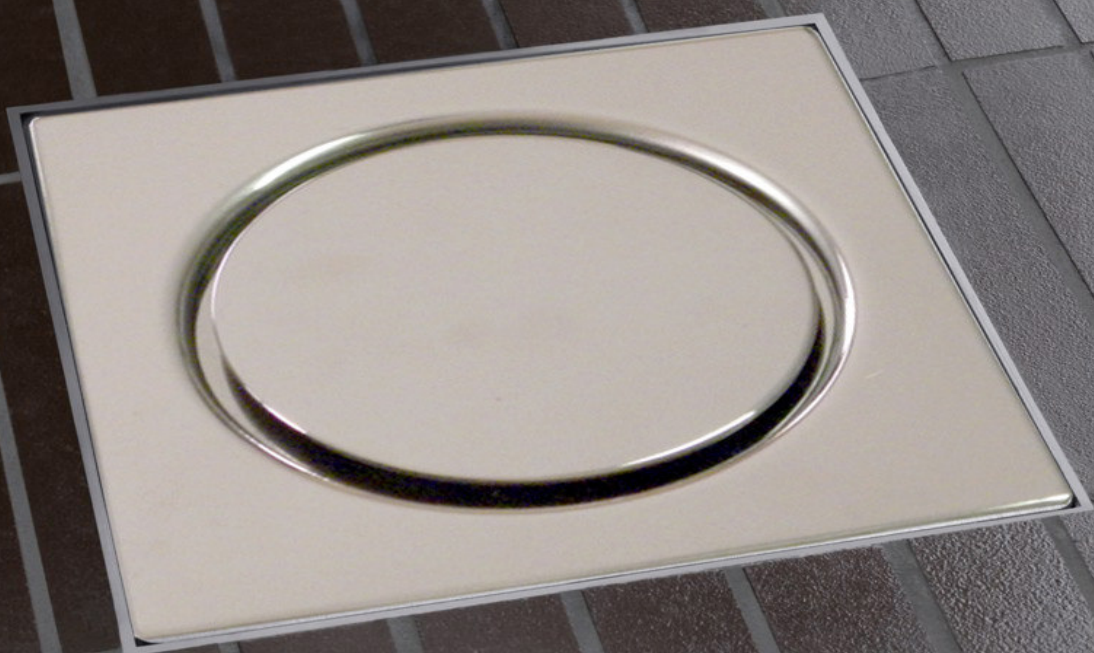
**CANALINE DOCCIA**  
*SHOWER CHANNELS*

**PILETTE INOX**  
*STAINLESS STEEL WASTE*





**INOX**  
STAINLESS STEEL





## CANALINE DOCCIA FILO PAVIMENTO



### CANALINE DOCCIA FILO PAVIMENTO

Le nuove canaline a pavimento AIRGAMA presentano una serie di caratteristiche funzionali che le rendono uniche nel mercato:

- **Altezza totale di ingombro** a filo pavimento mm. 66 + 12
- **Piedini regolabili** per una corretta posa in opera
- **Misure disponibili (mm):** 390/650/750/850
- **Pendenza interna** che orienta l'acqua verso lo scarico evitando ristagni maleodoranti
- **Sifone interno** completamente ispezionabile
- **Gancio** per un corretto posizionamento/asportazione della griglia in acciaio in totale sicurezza
- **Griglia in acciaio inox** che essendo realizzata in acciaio AISI 316 non teme l'utilizzo di prodotti molto aggressivi per la pulizia, a garanzia dell'igiene completa.
- **Design innovativo** e originale che rispetta le normative sul deflusso dell'acqua

Le canaline realizzate da AIRGAMA sono prodotti di design che ben si inseriscono in ambienti raffinati e moderni dove estetica e funzionalità sono richieste.



### CANIVEAUX DOUCHE À L'ITALIENNE

Les nouvelles caniveaux douche à l'italienne AIRGAMA présentent un ensemble de caractéristiques fonctionnelles qui les rendent uniques sur le marché :

- **Hauteur totale en affleurement au sol** de 66 mm + 12 mm
- **Pieds réglables** pour une installation correcte
- **Dimensions disponibles (mm) :** 390/650/750/850
- **Pente interne** orientant l'eau vers l'évacuation pour éviter les stagnations malodorantes
- **Siphon interne** entièrement inspectable
- **Crochet pour un positionnement/retrait** correct de la grille en acier en toute sécurité
- **Grille en acier inoxydable en AISI 316** qui résiste aux produits de nettoyage très agressifs, garantissant une hygiène totale.
- **Design innovant et original** conforme aux normes de drainage de l'eau

Les caniveaux fabriqués par AIRGAMA sont des produits de design qui s'intègrent parfaitement dans des environnements élégants et modernes où esthétique et fonctionnalité sont essentielles.



### STAINLESS STEEL SHOWER CHANNELS

The new stainless steel shower channels by AIRGAMA have a number of features making them unique on the market: Overall height at floor level mm. 66 + 12

- Adjustable height for a correct installation
- Available sizes (mm): 390/650/750/850
- Inner slope directing water to the drain, avoiding stagnant smelly
- Inner siphon fully inspected
- Hook for the correct positioning/removal of the grate in complete safety
- Stainless steel grate made of AISI 316 which allows total hygiene (aggressive cleaning product can be used)
- Innovative design manufactured according to the European Standard of the water outflow

Their design makes these shower channels suitable to elegant, modern and minimalist environments where detail, aesthetics and functionality are absolutely required.



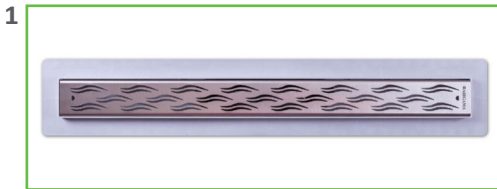
### CANAleta DE DESAGÜE SIFÓNICA PARA SUELO DE DUCHA

Las nuevas canaletas de desagüe sifónica para suelo de ducha AIRGAMA presentan una serie de características funcionales que las hacen únicas en el mercado:

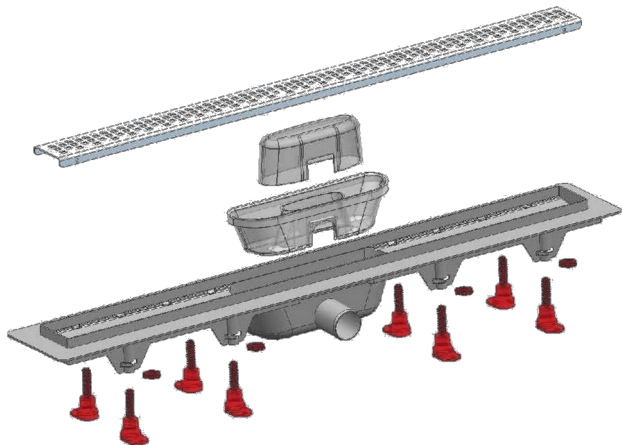
- **Altura total al ras del suelo** de 66 mm + 12 mm
- **Pies ajustables** para una correcta instalación
- **Tamaños disponibles (mm):** 390/650/750/850
- **Pendiente interna** que dirige el agua hacia el desagüe para evitar estancamientos malolientes
- **Sifón interno** completamente inspeccionable
- **Gancho** para una colocación/retirada correcta de la rejilla de acero en total seguridad
- **Rejilla de acero inoxidable** hecha en AISI 316 que no teme el uso de productos de limpieza muy agresivos, garantizando una higiene completa.
- **Diseño innovador y original** que cumple con las normativas de drenaje del agua

Las canaletas fabricadas por AIRGAMA son productos de diseño que encajan perfectamente en entornos refinados y modernos donde se requiere estética y funcionalidad.





*Quality*  
**GUARANTEE**



**INOX**  
STAINLESS STEEL



Design ricercato / Innovative design



Sifone interno / Inner siphon



Guaina impermeabilizzante / Waterproof tape



Piedini regolabili / Adjustable height



**LOAD  
CLASS  
K3 - 300 KG**



**AIRGAMA®**

Logo stampato su ogni canalina  
Logo moulded on each shower channel





**INOX**  
STAINLESS STEEL

## DOCCIA FILO PAVIMENTO

 CODE	Ø	L	H	 l/s
CDG40SNX4050	40/50	400	66	0,84
CDG50SNX4050	40/50	500	66	0,84
CDG55SNX4050	40/50	550	66	0,84
CDG65SNX4050	40/50	650	66	0,84
CDG75SNX4050	40/50	750	66	0,84
CDG85SNX4050	40/50	850	66	0,84
CDP950NX4050	40/50	950	66	0,84



 CODE	Ø	L	H	 l/s
CDP40VNX4050	40/50	400	66	0,84
CDP50VNX4050	40/50	500	66	0,84
CDP55VNX4050	40/50	550	66	0,84
CDP65VNX4050	40/50	650	66	0,84
CDP75VNX4050	40/50	750	66	0,84
CDP85VNX4050	40/50	850	66	0,84
CDP95VNX4050	40/50	850	66	0,84

**INOX**  
STAINLESS STEEL

## SHOWER CHANNEL



Canalina doccia sifonata in PP grigio con scarico laterale e griglia inox 304  
PP trapped shower channel with 304 stainless steel grate



CODE	Ø1 USCITA/OUTLET			€
CDG40SNX4050	40/50	1	300	130,00
CDG50SNX4050	40/50	1	300	145,00
CDG55SNX4050	40/50	1	200	150,00
CDG65SNX4050	40/50	1	208	165,00
CDG75SNX4050	40/50	1	208	182,00
CDG85SNX4050	40/50	1	208	195,00
CDG95SNX4050	40/50	1	208	210,00

Canalina doccia sifonata in PP grigio con scarico laterale e griglia inox 304  
PP trapped shower channel with 304 stainless steel grate



CODE	Ø1 USCITA/OUTLET			€
CDP40SNX4050	40/50	1	300	152,00
CDP50SNX4050	40/50	1	300	167,00
CDP55SNX4050	40/50	1	200	170,00
CDP65SNX4050	40/50	1	200	182,00
CDP75SNX4050	40/50	1	200	195,00
CDP85SNX4050	40/50	1	200	210,00
CDP95SNX4050	40/50	1	200	225,00



1x

IMBALLO SINGOLO  
1 CHANNEL PER BOX





## EXPORT

Chiusino sifonato doccia con scarico laterale in ABS bianco e calotta in acciaio inox  
ABS shower tray drain with side outlet and stainless steel cap



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET			€
SD60NX	60	40	50	2100	10,00
SD90NX	90	40	30	1260	15,00

Chiusino sifonato ribassato in PP bianco con scarico laterale e griglia quadrata  
Square PP trapped floor drain



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET			€
CHRLQ	95	40	54	2268	5,00
CHRLQCRO	95	40	54	2268	10,00

Piletta in acciaio inox / Stainless steel waste



CODE	PILETTA INOX INOX WASTE				€
PLT10NX	100x100	120	3600	25,00	
PLT15NX	150x150	40	1800	30,00	
PLT20NX	200x200	20	900	35,00	

Chiusino orientabile sifonato in PP grigio con scarico laterale e piletta inox a vite  
PP floor drain with side outlet and stainless steel plate and screw



CODE	PILETTA INOX INOX WASTE	USCITA/OUTLET			€
CHL15065NXV	150x150	40	24	1134	35,00

Chiusino orientabile sifonato in PP con scarico laterale e struttura per piastrelle  
PP floor drain with side outlet and tile-in stainless steel structure



CODE	PILETTA INOX INOX WASTE	USCITA/OUTLET			€
CHL13065NXP	130x130	40	24	1134	40,00

Chiusino orientabile sifonato angolare in PP con scarico laterale e griglia inox  
PP floor drain with side outlet and stainless steel grate



CODE	PILETTA INOX INOX WASTE	USCITA/OUTLET			€
CHLANG50NX	120x250x180	50	40	1680	40,00



Tubo flessibile con ghiera in plastica / Flex pipe with plastic nut



CODE	FILETTO/THREAD	USCITA/OUTLET				€
FLX114P32	1" 1/4	32	35,5	120	5040	1,50
FLX112P40	1" 1/2	40	35,5	85	3570	1,50
FLX114P3240	1" 1/4	32/40	35,5	120	5040	1,50
FLX112P3240	1" 1/2	32/40	35,5	85	3570	1,50
FLX112P4050	1" 1/2	40/50	35,5	85	3570	1,50

Piletta grigliata in acciaio / Grilled stainless steel waste



CODE	FILETTO/THREAD	PILETTA/WASTE	€
PLT65	1" 1/4	65	2,00
PLT70	1" 1/2	70	3,00
PLT80	1" 1/2	80	4,00

Tubo flessibile con ghiera in plastica e piletta grigliata in acciaio  
Flex pipe with plastic nut and grilled stainless steel waste



CODE	FILETTO/THREAD	USCITA/OUTLET	PILETTA/WASTE			€
FLX114P32PLT65	1" 1/4	32	65	65	2730	4,00
FLX112P40PLT65	1" 1/2	40	65	45	1980	4,00
FLX112P40PLT70	1" 1/2	40	70	45	1890	4,50
FLX112P40PLT80	1" 1/2	40	80	45	1890	5,00

Tubo flessibile con ghiera in plastica e piletta grigliata in acciaio  
Flex pipe with plastic nut and grilled stainless steel waste



CODE	FILETTO/THREAD	USCITA/OUTLET	PILETTA/WASTE			€
FLX114P3240PLT65	1" 1/4	32	65	65	2730	4,00
FLX112P3240PLT70	1" 1/2	40	70	45	1890	4,50
FLX112P3240PLT80	1" 1/2	40	80	45	1890	5,00
FLX112P4050PLT80	1" 1/2	40	80	45	1890	5,00



Tubo flessibile con ghiera plastica e doppia piletta grigliata in acciaio  
Flex pipe with plastic nut and double grilled stainless steel waste



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	PILETTA/WASTE			€
FLX112P40PLT70D	1" 1/2	40	70	17	714	12,00
FLX112P40PLT80D	1" 1/2	40	80	17	714	13,00

Sifone cucina con griglia in acciaio inox  
Single kitchen sink trap with stainless steel waste grille



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	PILETTA/WASTE			€
SC112U40PLT70	1"1/2	40	70	25	1050	6,00

Sifone cucina doppio con griglia in acciaio inox  
Double kitchen sink trap with stainless steel waste grilles



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	PILETTA/WASTE			€
SC112U40PLT70D	1"1/2	40	70	12	504	11,00
SC112U40PLT80D	1"1/2	40	80	12	504	12,00

Sifone lavabo con griglia in acciaio inox  
Basin bottle trap with stainless steel waste grille



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	PILETTA/WASTE			€
SL114U40PLT65	1"1/4	40	65	40	1680	6,00

Sifone vasca con griglia in acciaio inox  
Bathtub trap with stainless steel waste grille



CODE	ENTRATA/INLET	USCITA/OUTLET	PILETTA/WASTE			€
SV112U40PLT70	1"1/2	40	70	30	1260	11,00



## EXPORT

### Doccia Shut-off con flessibile 120 cm / Shut-off hand shower with flexible 120



CODE	FINITURA FURNISHING	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FLESSIBILE FLEXIBLE			€
<b>SHTBAIR</b>	Bianco White	Lux + inserti in ottone Lux + brass insert	120	36	1512	<b>9,00</b>

### Doccia Shut-off con flessibile 120 cm / Shut-off hand shower with flexible 120



CODE	FINITURA FURNISHING	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FLESSIBILE FLEXIBLE			€
<b>SHTBSLV</b>	Bianco-Argento White-Silver	Lux + inserti in ottone Lux + brass insert	120	36	1512	<b>20,00</b>
<b>SHTBGLD</b>	Bianco-Oro White-Gold	Lux + inserti in ottone Lux + brass insert	120	36	1512	<b>23,00</b>

### Doccia Shut-off con flessibile 120 cm / Shut-off hand shower with flexible 120



CODE	FINITURA FURNISHING	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FLESSIBILE FLEXIBLE			€
<b>SHTNSLV</b>	Nero-Argento Black-Silver	Lux + inserti in ottone Lux + brass insert	120	36	1512	<b>20,00</b>
<b>SHTNGLD</b>	Nero-Oro Black-Gold	Lux + inserti in ottone Lux + brass insert	120	36	1512	<b>23,00</b>

### Doccia Shut-off con flessibile 120 cm / Shut-off hand shower with flexible 120



CODE	FINITURA FURNISHING	DESCRIZIONE DESCRIPTION	FLESSIBILE FLEXIBLE			€
<b>SHTWCRO</b>	Cromato Chromed	Lux + inserti in ottone Lux + brass insert	120	36	1512	<b>20,00</b>
<b>SHTWORO</b>	Oro Gold	Lux + inserti in ottone Lux + brass insert	120	36	1512	<b>40,00</b>



Leva personalizzata  
Customized lever



Ampia gamma  
Wide range





Tubi flessibili 120 cm  
Flexible pipes 120 cm





# MANICOTTI IN HDPE

## CAVIDOTTO

 Il manicotto AIRGAMA è realizzato in polietilene ad alta densità (HDPE) e serve alla giunzione di tubi destinati alla protezione dei cavi in installazioni elettriche, telefoniche interrate e per il drenaggio suolo. Il manicotto è dotato di speciali "clip" sui lati che assicurano una perfetta aderenza al tubo.


 The AIRGAMA coupler is made of high-density polyethylene (HDPE) and is used to connect pipes for the protection of cables in underground electrical, telephone installations, and for soil drainage. The coupler is equipped with special "clips" on the sides that ensure a perfect grip on the pipe.


 Le manchon AIRGAMA est fabriqué en polyéthylène haute densité (HDPE) et est utilisé pour relier des tuyaux destinés à la protection de câbles dans les installations électriques et téléphoniques enterrées, ainsi que pour le drainage du sol. Le manchon est équipé de "clips" spéciaux sur les côtés qui assurent une adhérence parfaite au tuyau.


 El manguito AIRGAMA está hecho de polietileno de alta densidad (HDPE) y se utiliza para conectar tuberías destinadas a la protección de cables en instalaciones eléctricas y telefónicas enterradas, así como para el drenaje del suelo. El manguito está equipado con "clips" especiales en los lados que garantizan un agarre perfecto al tubo.




## FOGNATURA

 Il manicotto AIRGAMA è realizzato in polietilene ad alta densità (HDPE) e rappresenta una proposta d'avanguardia ricca di evidenti vantaggi tecnici ed economici. Dispone al suo interno di una "battuta d'arresto" che garantisce un perfetto bloccaggio del tubo.

 The AIRGAMA coupler is made of high-density polyethylene (HDPE) and represents a cutting-edge proposal rich in clear technical and economic advantages. It has an internal "stopper" that ensures a perfect locking of the pipe.

 Le manchon AIRGAMA est fabriqué en polyéthylène haute densité (HDPE) et représente une proposition de pointe riche en avantages techniques et économiques évidents. Il dispose à l'intérieur d'un "bouchon" qui garantit un verrouillage parfait du tuyau.






 El manguito AIRGAMA está hecho de polietileno de alta densidad (HDPE) y representa una propuesta de vanguardia llena de evidentes ventajas técnicas y económicas. Tiene un "tope" interno que asegura un bloqueo perfecto del tubo.

CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI PER BOX	BOX PER PALLET	PEZZI PER PALLET	DIMENSIONI BOX	DIMENSIONI PALLET CM
<b>MANICOTTI CAVIDOTTO</b>						
MC040N	Manicotto Ø 40	4500	3	13500	120x100x85	120x100x270
MC050N	Manicotto Ø 50	2500	3	7500	120x100x85	120x100x270
MC063N	Manicotto Ø 63	1500	3	4500	120x100x85	120x100x270
MC075N	Manicotto Ø 75	1200	3	3600	120x100x85	120x100x270
MC090N	Manicotto Ø 90	650	3	1950	120x100x85	120x100x270
MC100N	Manicotto Ø 100	/	/	1300	/	120x100x270
MC110N	Manicotto Ø 110	/	/	1200	/	120x100x270
MC125N	Manicotto Ø 125	/	/	896	/	120x100x270
MC160N	Manicotto Ø 160	/	/	588	/	120x100x270
MC200N	Manicotto Ø 200	/	/	275	/	120x100x270
<b>MANICOTTI FOGNATURA</b>						
MF125N	Manicotto Ø 125	/	/	945	/	120x100x270
MF160N	Manicotto Ø 160	/	/	546	/	120x100x270
MF200N	Manicotto Ø 200	/	/	275	/	120x100x270
MF250N	Manicotto Ø 250	/	/	144	/	120x100x270
MF315N	Manicotto Ø 315	/	/	72	/	120x100x270
MF400N	Manicotto Ø 400	/	/	48	/	120x100x270
MF500N	Manicotto Ø 500	/	/	28	/	120x100x270



## Manicotto corrugato HDPE cavidotto nero Black HDPE corrugated coupler for electrical conduit







 CODE		 gr.		 *	€
MC040N	40	16	4500	13500	0,40
MC050N	50	26	2500	7500	0,50
MC063N	63	36	1500	4500	0,70
MC075N	75	46	1200	3600	0,90
MC090N	90	62	650	1950	1,30
MC100N	100	105	--	1300	1,80
MC110N	110	122	-	1200	1,90
MC125N	125	150	-	896	2,50
MC160N	160	260	-	588	3,50
MC200N	200	350	-	275	5,50

\* Pallet dimensions 120x100x260 (h) - Possibilità di imballo telescopico / Possibility to pack couplers telescopically

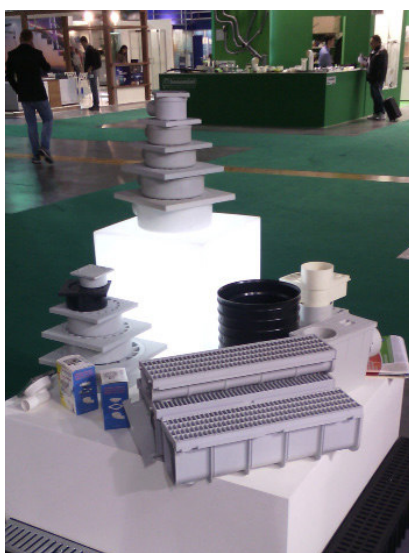
## Manicotto corrugato HDPE fognatura nero Black HDPE corrugated coupler for sewerage



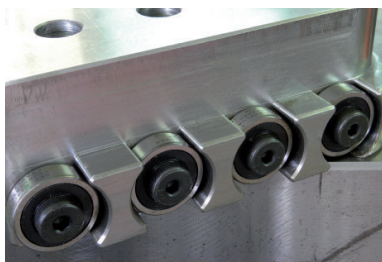
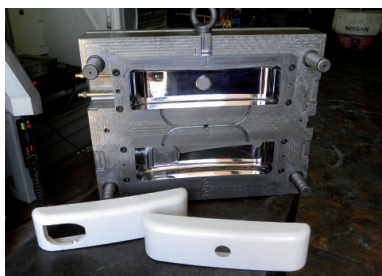
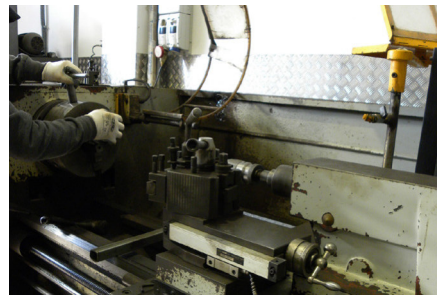
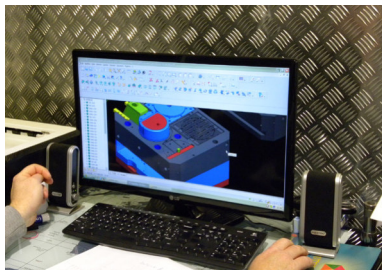
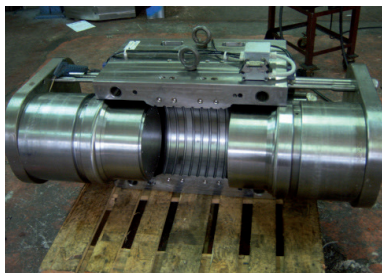
 CODE		 gr.	 *	€
MF125N	125	240	945	5,00
MF160N	160	350	546	6,00
MF200N	200	500	275	8,00
MF250N	250	1120	144	12,00
MF315N	315	1500	72	18,00
MF400N	400	2350	48	26,00
MF500N	500	4700	28	40,00
MF630N	630	8000	10	90,00

\* Pallet dimensions 120x100x260 (h) - Possibilità di imballo telescopico / Possibility to pack couplers telescopically

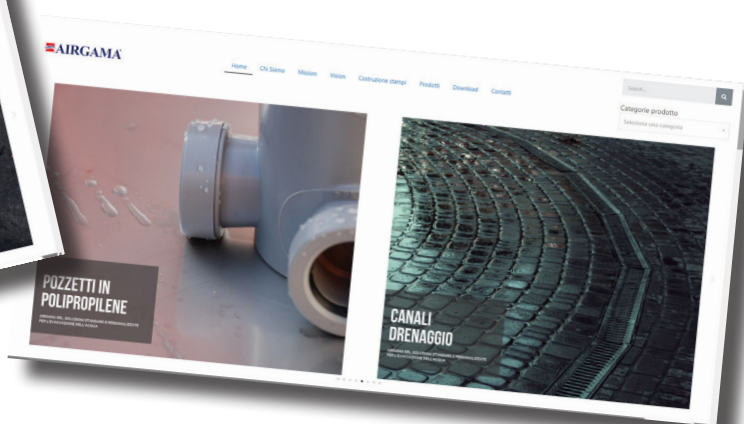
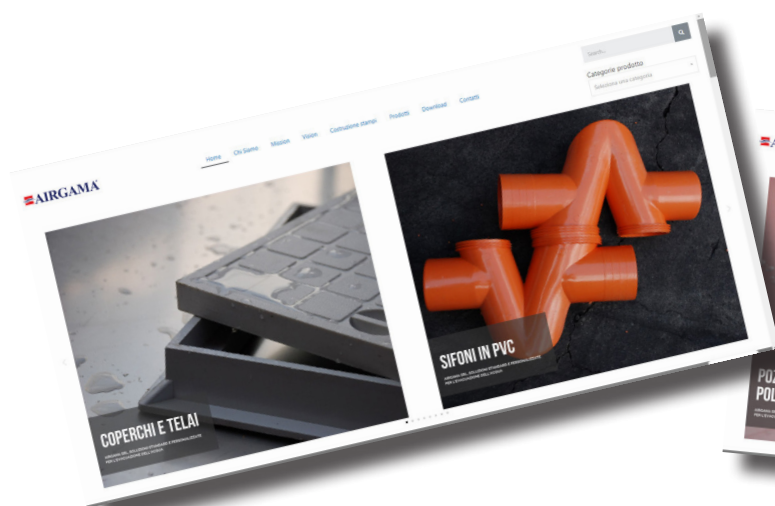












[www.airgama.it](http://www.airgama.it)

aggiornamento on line  
on-line updating

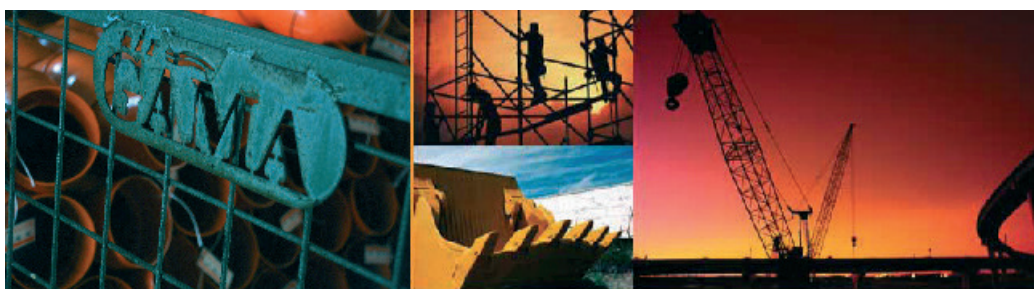


## Condizioni generali di vendita

- Le presenti condizioni di vendita si intendono accettate dal cliente con il conferimento dell'ordine
- L'ordine è subordinato all'approvazione della Ditta Airgama
- I termini di consegna non sono impegnativi e nessun risarcimento è dovuto per ritardata spedizione
- Circa l'utilizzazione della merce venduta, la Ditta Airgama non si assume alcuna responsabilità. I reclami sulla qualità del prodotto dovranno pervenire a mezzo lettera raccomandata entro 8 giorni dal ricevimento della merce. La responsabilità sarà limitata alla sostituzione dei materiali riconosciuti dalla Ditta Airgama difettosi. Nessun reclamo verrà riconosciuto per spese di trasporto, d'installazione e danno a terzi
- La proprietà della merce venduta si trasferisce al cliente solamente con il saldo della fattura relativa
- Per qualsiasi controversia il foro competente è quello di Lecce

## General sales conditions

- *It is understood that the following general sales conditions are accepted by the client on placing the order*
- *The order must be approved by the supplier Airgama Co*
- *Delivery terms are not binding and no refund will be made in case of shipping delay*
- *The supplier does not assume any responsibility regarding the usage of the sold goods. Claims regarding the quality of goods must be submitted within 8 days from receiving the goods by registered post. In any case we reserve the right to replace only the goods that we (the supplier) acknowledge as faulty. No refund will be made for transport, fittings, damages and injuries against third parties*
- *The property of the sold goods is transferred to the client by the supplier only after the payment of the invoice is completely settled*
- *Any dispute may be submitted to The Court of Jurisdiction in Lecce*



*Questo listino è soggetto a variazioni senza preavviso e sostituisce integralmente i precedenti.*

Agente di zona

--



**Made in Italy**



**CATALOGO**  
**2024**

**AIRGAMA SRL**

Via Meucci, 14 - 73057 - TAVIANO -LE- ITALIA

T. +39 0833912952 - F. +39 0833919243

[www.airgama.it](http://www.airgama.it)

[vendite@airgama.it](mailto:vendite@airgama.it) - [export@airgama.it](mailto:export@airgama.it)

PI 03952980757