

pintossi+c

2022.05 pintossi+c

LISTINO PREZZI

pintossi+c
2022.05  pintossi+c

LA STORIA

HISTORY

Un'azienda storica. Pintossi+C è una delle aziende più longeve in Italia e nel mondo operanti nella produzione di articoli e componenti per **riscaldamento, impianti sanitari e distribuzione gas**, con oltre 100 anni di esperienza alle spalle.

L'azienda nasce agli inizi del secolo scorso, nel **1916** a Lumezzane, in provincia di Brescia, dai **Fratelli Domenico, Benedetto e Faustino** col nome di *Fratelli Pintossi fu Vincenzo*.

Nel 1955, successivamente all'ingresso nella compagine societaria della **Famiglia Gnutti**, l'azienda cambia nome in Pintossi+C.

In seguito alla forte espansione nel mercato domestico e internazionale, nel 1998 Pintossi+C decide di mantenere lo stampaggio e la lavorazione dei prodotti nello storico sito di Lumezzane e spostare nei nuovi stabilimenti di Gussago i reparti di assemblaggio e stoccaggio della merce, garantendo così anche un miglior supporto logistico ai propri clienti. Attualmente tutti gli stabilimenti occupano un'area di 25.000 mq di cui 10.000 coperti.

La lunga storia dell'azienda certifica meglio di qualsiasi altro dato, come Pintossi+C abbia saputo superare indenne due conflitti mondiali e diverse crisi, adattandosi ai cambiamenti del tempo e costruendo il proprio futuro.

Oggi, arrivati alla **quarta generazione**, Pintossi+C continua a mantenere un importante legame con il proprio **passato**, raccogliendo le nuove sfide e cercando di trasformare ogni momento che il **futuro** offre in nuove opportunità.



An historical company. Pintossi+C is one of the most enduring companies in Italy and in the world, operating in the production of articles and components for **heating and plumbing systems and gas distribution**, with over 100 years experience behind them.

The company has been founded at the beginning of the last century, in **1916** in Lumezzane, in Brescia area, by the will of the **Brothers Domenico, Benedetto and Faustino Pintossi** with the name of *Fratelli Pintossi fu Vincenzo*.

In 1955, following to the joins in the shareholder structure of **Gnutti Family**, the company changed its name in Pintossi+C.

As a result of the strong increase of the domestic and international market, in 1998 Pintossi+C took the decision to maintain hot forging and machining departments in the historical site of Lumezzane and to move in the new plants situated in Gussago, the assembling department and warehouse, in order to guarantee a better logistical support to the customers. Currently all the facilities cover an extensive area of 25.000 mq of which 10.000 are covered.

The long history of the company certifies better than anything else how Pintossi+C has been able to get through two World Wars and several crisis undamaged, adapting itself to the changes of time and building its own future.

Today, in its **fourth generation**, Pintossi+C continues to keep an important bond with its own **past**, gathering new challenges and trying to shape every chance the **future** offers in new opportunities.



1916



I fratelli Domenico, Benedetto e Faustino Pintossi fondano a Lumezzane (BS) l'officina meccanica con fonderia FRATELLI PINTOSSÌ FU VINCENZO

Brothers Domenico, Benedetto and Faustino Pintossi establish in Lumezzane (BS) the mechanical workshop with foundry FRATELLI PINTOSSÌ FU VINCENZO

1955



La famiglia Gnutti entra nel capitale sociale della FRATELLI PINTOSSÌ, fondando la PINTOSSÌ+C

Gnutti family becomes an important shareholder of the company FRATELLI PINTOSSÌ, founding PINTOSSÌ+C

1997



PINTOSSÌ+C acquisisce la certificazione per la qualità UNI EN ISO 9001

PINTOSSÌ + C obtaining certification UNI EN ISO 9001

1998



Acquisizione del nuovo polo logistico di Gussago (BS)

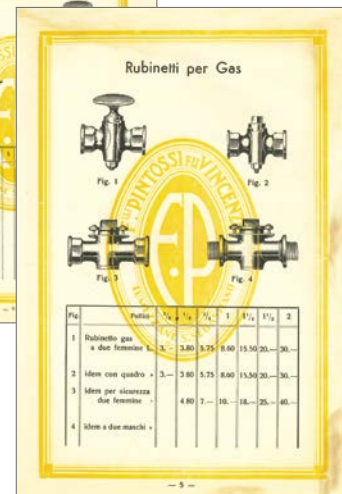
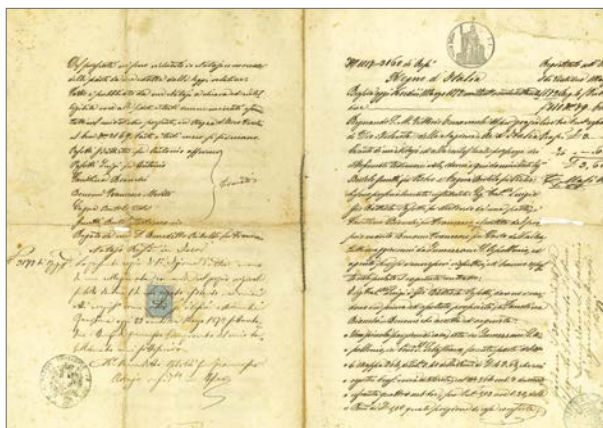
Construction of the new logistic area and working site of Gussago (BS)

2017



Riqualificazione e rinnovamento del reparto di assemblaggio automatizzato negli stabilimenti di Gussago

Renewing and improving of the automatized assembling department in Gussago buildings



CICLO PRODUTTIVO INTEGRATO

INTEGRATED PRODUCTION CYCLE

La **totale gestione interna** della filiera produttiva permette a Pintossi+C di garantire un controllo capillare di ogni fase e un'estrema flessibilità produttiva.

Tutto il ciclo produttivo, dallo stampaggio a caldo dell'ottone fino allo stoccaggio nello stabilimento dedicato di Gussago, viene interamente gestito all'interno dell'azienda, garantendo il massimo rispetto degli standard qualitativi aziendali e normativi.

L'utilizzo dei metodi più avanzati e di ultima generazione, sia nel **controllo e test** dei singoli prodotti durante le varie fasi di lavorazione sia di progetti legati all'**industria 4.0**, hanno permesso di sfruttare le innovazioni tecnologiche, garantendo un'**elevata qualità** e migliorando l'**efficienza produttiva**.

The **internal total management** of the supply chain allows Pintossi+C to grant a capillary control of each step and an ultimate production flexibility.

All the supply chain, from hot brass forging up to the stocking department in the dedicated logistic site in Gussago, is entirely carried out and managed by the company itself, complying with the highest internal and regulatory quality standards.

Using the most advanced **control** and **test** methods for the produced componets during the different manufacturing steps and the applications of the **industry 4.0** concepts, allowed to take advantage of the ultimate technological innovations, granting an **excellent quality** and improving the **production efficiency**.



01

Ricezione
materie prime
Raw materials
receiving

02

Stampaggio
a caldo
Hot brass forging

03

Reparto
transfer
Transfer
department

QUALITÀ E CERTIFICAZIONI

QUALITY AND CERTIFICATIONS

Pintossi+C è un'azienda solida, che negli anni è maturata e si è rinnovata per offrire ai propri clienti un servizio attento e puntuale, proponendo esclusivamente **prodotti sicuri e certificati**.

Il sistema di qualità aziendale è certificato secondo la UNI EN ISO 9001:2015 dal lontano 1997. Per Pintossi+C questa certificazione non rappresenta soltanto una sigla, ma un modo di lavorare e di fare azienda che si ispira a dei principi ben precisi. L'azienda ha recentemente rinnovato questa certificazione nel 2020, in base ai nuovi requisiti imposti.

Con l'obiettivo di aumentare sempre maggiormente le prestazioni e l'affidabilità dei propri prodotti, l'azienda collabora con i maggiori **enti e laboratori italiani e europei**, oltre ad aver conseguito importanti riconoscimenti e certificazioni sulle varie tipologie di articoli che identificano il core business di Pintossi+C.

Pintossi+C is a strong company, that over the years has matured and renewed itself in order to offer to its customers an accurate and professional service, by offering only **safe and certified products**.

The company quality system is certified according to UNI EN ISO 9001:2015 since 1997. For Pintossi+C this certification does not represent just an acronym, but a way of working and doing business which takes inspiration by very specific principles. The company has recently renewed this certification in 2020, following the new updated requirements and standards.

With the purpose to increase the performance and reliability of its products more and more, the company cooperates with the most important **italian and european bodies and laboratories**, other than having achieved important awards and certifications on the different items which identify Pintossi+C core business.



04

Reparto
monomandrino
CNC lathes
department

05

Lavaggio
Cleaning
department

06

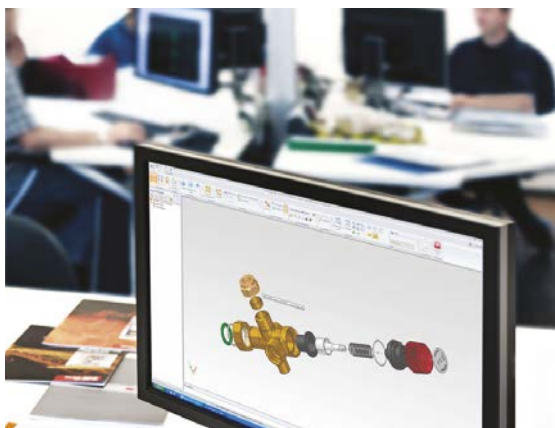
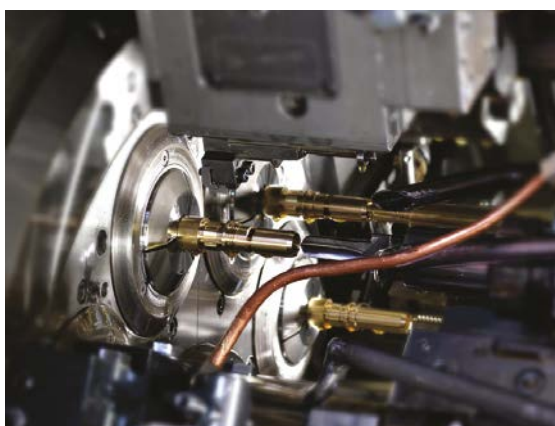
Assemblaggio
Assembling
department

07

Confezionamento
Packing
department

08

Stoccaggio
Storage



I NOSTRI VALORI

OUR VALUES

MADE IN ITALY

Pintossi+C è fortemente legata al proprio territorio e alle proprie origini. L'intero processo produttivo è concentrato negli **stabilimenti italiani** di Lumezzane e Gussago, che vedono impiegate oltre **50 persone**. Una produzione 100% Made in Italy.

Pintossi+C is strongly bound to its territory and origins. The entire productive process is located in the **italian factories** of Lumezzane and Gussago, in which are working over **50 employees**. A production 100% Made in Italy.

INNOVAZIONE & ISPIRAZIONE

INNOVATION & INSPIRATION

Pintossi+C è un'azienda in **costante evoluzione**, sia nella ricerca di nuove soluzioni nei vari ambiti applicativi, sia nell'introduzione di nuove tecnologie produttive e di monitoraggio, volte al miglioramento dei termini di efficienza produttiva e qualità dei propri prodotti.

Pintossi+C is a company in **constant evolution**, both in researching new solutions in the different fields of application and in introducing new monitoring and production technologies, with the aim of the continuous improvement in terms of production efficiency and quality of product.

QUALITÀ & CONTROLLO

QUALITY & CONTROLS

Pintossi+C ha fondato le proprie basi su un valore chiamato **"gestione totale della qualità"**. Tutte le attività strategiche sono internalizzate, in maniera tale da permettere il monitoraggio accurato di tutte le fasi produttive. L'azienda è costantemente impegnata nel soddisfare i sempre più stringenti standard interni e quelli richiesti dalle nuove normative di riferimento.

Pintossi+C founded its roots on a value called **"total quality management"**. All the strategic activities have been insourced, in order to allow an accurate monitoring of all the different production steps. The company is constantly engaged in satisfying the increasingly stringent standards and the ones requested from the reference regulation.

IMPEGNO ETICO

ETHICAL COMMITMENT

Pintossi+C considera la funzione etica e sociale intrinseca alla funzione dell'imprenditore. Per questo, è da sempre stata posta molta attenzione alla partecipazione in attività che possano dare un sostegno allo sviluppo e al miglioramento della società in particolare del territorio in cui l'azienda opera.

Pintossi+C considers the ethical and social function inherent to the entrepreneurial role. For this reason, have been always given close attention to the participation in activities which can provide support in developing and improving our society, in particular in the territory where the company operates.

BIM - LA RIVOLUZIONE DIGITALE

BIM - THE DIGITAL REVOLUTION

BIM, acronimo di **Building Information Modeling**, è il futuro della progettazione edilizia.

In ogni parte del mondo tutti i professionisti del settore, sono sempre maggiormente focalizzati alla digitalizzazione dei processi di gestione degli edifici, dalle loro fasi di creazione fino alla demolizione e smaltimento.

Per questo motivo le aziende devono essere in grado di rendere accessibili ai propri clienti, in maniera facile e completa, il maggior numero di informazioni tecniche dei propri prodotti, attraverso la fornitura di un **modello digitale**, che permetta l'accesso completo a queste informazioni.

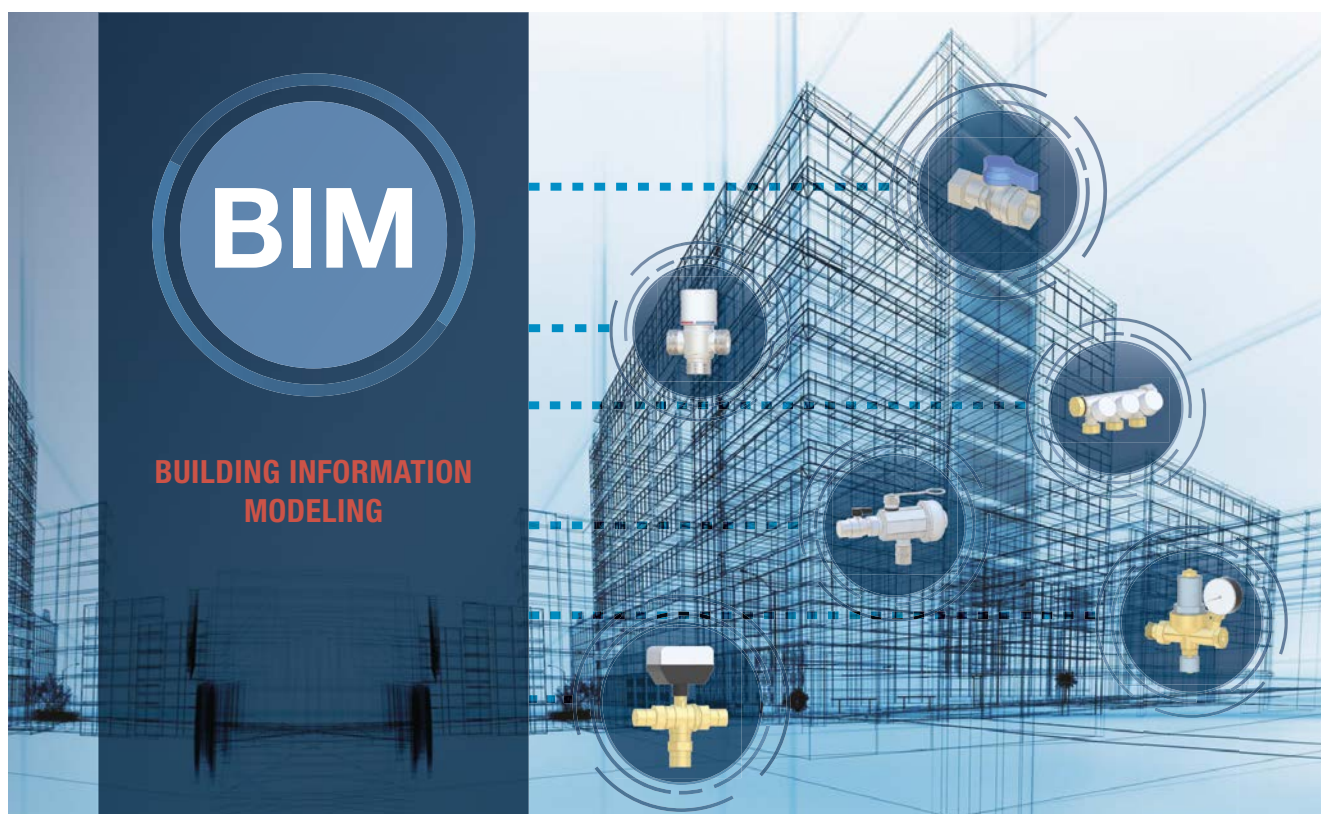
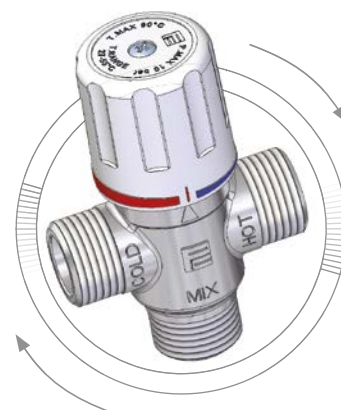
Grazie alla stretta collaborazione con **Bimobject**, la principale piattaforma al mondo per numero di accessi e download di contenuti BIM, Pintossi+C è entrata a far parte di questa rivoluzione digitale.

BIM, acronym of **Building Information Modeling**, is the future of building design.

In every part of the world all the professionals in the sector are always more focused in the digitalization of the building management processes, from their design phases up to demolition and disposal.

For this reason companies must be able to make accesible to their customers, in an easy and complete way, the biggest number of technical information possible, through the provision of a **digital model**, which allows total access to this information.

Thanks to the strict cooperation with **Bimobject**, the biggest world platform for number of access and download of BIM contents, Pintossi+C became part of this digital revolution.



PRODOTTI SU MISURA - OEM

CUSTOM MADE PRODUCTS - OEM

Puntando sull'**esperienza** acquisita nel corso degli anni, implementata e valorizzata da una sempre più ampia collaborazione con i principali OEM del settore ITS e delle energie rinnovabili, Pintossi+C è in grado di gestire e sviluppare qualsiasi tipo di soluzione.

Grazie ad un team interno di collaboratori altamente specializzati sia lato tecnico che commerciale, l'azienda è specializzata nel tradurre le richieste dei clienti in nuovi prodotti, con un supporto costante durante tutte le varie fasi di **sviluppo dell'idea**, dalla progettazione fino alla sua realizzazione.

Focusing on the **experience** gained over the years, implemented and enhanced by an ever growing cooperation with the main OEMs, which operate in the field of plumbing applications, heating systems and renewable energy, Pintossi+C is able to manage and develop any kind of solution.

Thanks to an in-house team highly qualified on the technical and customer care side, the company is specialized in translating requests from customers in new products, with a continuous support during all the different steps, from designing until the final realization.



ENERGIE RINNOVABILI RENEWABLE ENERGY

Realizziamo componenti per impianti solari termici, idrostufe a biomassa, pompe di calore, trattamento aria, sistemi di interfaccia tra impianti tradizionali e ad energia alternativa.

Pintossi+C manufactures components for solar and thermal systems, biomass stoves, heating pumps, air treatment systems and interface circuits between traditional heating and renewable energy systems.



PRODUTTORI DI CALDAIE BOILERS MANUFACTURERS

Realizziamo componenti di sicurezza, gruppi di regolazione e miscelazione, kit allacciamento caldaia, gruppi di riempimento e regolazione, rubinetti di scarico automatico e manuale.

Pintossi+C produces safety groups, mixing and control units, boiler connection kits, filling and control valves and manual and automatic drain valves.



APPLICAZIONI SPECIALI SPECIAL APPLICATIONS

Realizziamo componenti in diverse leghe di ottone per la distribuzione e regolazione dell'acqua, aria, gas, e altri fluidi, seguendo le specifiche esigenze del cliente.

Pintossi+C realizes various brass alloys components for water, air, gas and special fluids distribution and control, following the specific requirements of the customer.

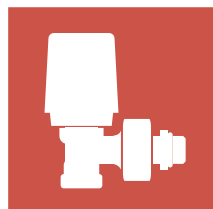




INDICE

INDEX

01



Valvole radiatore Radiator valves

PP. 14 > 36

VALVOLE MANUALI E DETENTORI
MANUAL VALVES & LOCKSHIELDS

VALVOLE TERMOSTATICHE E TERMOSTATIZZABILI
THERMOSTATIC & CONVERTIBLE VALVES

KIT DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA
THERMOSTATIC KIT

VALVOLE PER RADIATORI DI DESIGN
VALVES FOR DESIGNER RADIATORS

VALVOLE MONOTUBO E BITUBO
SINGLE AND DOUBLE PIPES VALVES

TESTE TERMOSTATICHE
THERMOSTATIC HEADS

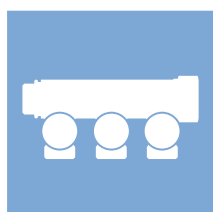
COMANDI ELETTROTHERMICI
ACTUATORS

CRONOTERMOSTATO DA RADIATORE
RADIATOR CHRONOTHERMOSTAT

TERMOSTATI AMBIENTE
ROOM THERMOSTATS

ACCESSORI E RICAMBI
ACCESSORIES & SPARE PARTS

02



Collettori e valvole di zona Manifolds and zone valves

PP. 38 > 51

COLLETTORI IN ACCIAIO INOX PREMONTATI
PRE-ASSEMBLED STAINLESS STEEL MANIFOLDS

GRUPPO DI MISCELAZIONE A PUNTO FISSO
SET POINT MIXING UNIT

VALVOLE A SFERA CON TERMOMETRO
BALL VALVES WITH THERMOMETER

COLLETTORI LINEARI Componibili
MODULAR LINEAR MANIFOLDS

COLLETTORI COMPLANARI
MONOBLOCK DISTRIBUTION MANIFOLDS

COLLETTORI LINEARI Componibili con valvola
MODULAR LINEAR MANIFOLDS WITH VALVES

TERMINALI PER COLLETTORI
END PARTS FOR MANIFOLDS

TAPPI E RACCORDI PER COLLETTORI
PLUGS & FITTINGS FOR MANIFOLDS

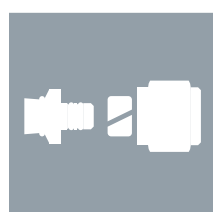
CASSETTE E SUPPORTI PER COLLETTORI
BOXES AND BRACKETS FOR MANIFOLDS

VALVOLE DI ZONA E SERVOCOMANDO
ZONE VALVES AND ACTUATOR

VALVOLE DI ZONA A MOLLA con SERVOCOMANDO
SPRING ZONE VALVES WITH ACTUATOR

ACCESSORI E RICAMBI
ACCESSORIES & SPARE PARTS

03



Adattatori e raccordi Adapters and fittings

PP. 52 > 59

ADATTATORI PER TUBO RAME
COPPER PIPE ADAPTORS

ADATTATORI PER TUBO PLASTICA E MULTISTRATO
PLASTIC AND MULTILAYER PIPE ADAPTORS

RACCORDI A 2 PEZZI
2 PIECES FITTINGS

RACCORDI A 3 PEZZI PER RADIATORI
3 PIECES FITTINGS FOR RADIATORS

RACCORDI FILETTATI
THREADED FITTINGS

ACCESSORI E RICAMBI
ACCESSORIES & SPARE PARTS



04



Componenti per centrale termica Components for heating systems

PP. 60 > 76

VALVOLE SFOGO ARIA MANUALI E AUTOMATICHE
MANUAL & AUTOMATIC AIR VENT VALVES

RUBINETTI SCARICO CALDAIA
BOILER DRAIN COCKS

VALVOLE DI BY PASS
BY PASS VALVES

GRUPPI DI RIEMPIMENTO
AUTOMATIC FILLING UNITS

VALVOLE DI SICUREZZA
SAFETY VALVES

GRUPPI DI SICUREZZA PER CALDAIA
BOILER SAFETY UNITS

RUBINETTI AUTOMATICI PER VASI D'ESPANSIONE
AUTOMATIC SHUT-OFF COCKS FOR EXPANSION VESSELS

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE
THERMOSTATIC MIXING VALVES

MANOMETRI E TERMOMANOMETRI
MANOMETERS & THERMOMANOMETERS

DEFANGATORE MAGNETICO
DIRT SEPARATOR WITH MAGNET

DOSATORE POLIFOSFATI
POLYPHOSPHATE DOSERS

NEUTRALIZZATORE CONDENSA ACIDA
ACID CONDENSATE NEUTRALIZER

KIT PROTEZIONE CALDAIA
BOILER PROTECTION KIT

TERMOSTATI DI SICUREZZA
SAFETY THERMOSTATS

ACCESSORI E RICAMBI
ACCESSORIES & SPARE PARTS

05



Filtri e riduttori di pressione Filters and pressure reducers

PP. 78 > 86

RIDUTTORI DI PRESSIONE E AMMORTIZZATORI
PRESSURE REDUCERS AND WATER HAMMER ABSORBERS

AMMORTIZZATORI COLPO D'ARIETE
WATER HAMMER ABSORBERS

FILTRI A Y
Y FILTERS

FILTRI AUTOPULENTI
SELF CLEANING FILTERS

CONTENITORI-FILTRO PER ACQUA
WATER FILTER HOUSINGS

CARTUCCE FILTRAZIONE E TRATTAMENTO ACQUA
WATER FILTRATION AND TREATMENT CARTRIDGES

ACCESSORI E RICAMBI
ACCESSORIES & SPARE PARTS

06



Valvole acqua e gas Water and gas valves

PP. 88 > 96

VALVOLE A SFERA
BALL VALVES

VALVOLE CON BOCCHETTONE
BALL VALVES WITH PIPE UNION

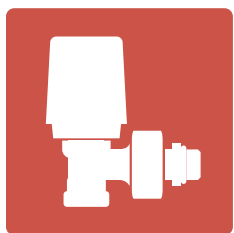
VALVOLE CON DADO GIREVOLE
BALL VALVES WITH SWIVEL NUT

VALVOLE MINI
MINI BALL VALVES

VALVOLE MINI CON RITEGNO INCORPORATO
MINI BALL VALVES WITH INCORPORATED CHECK VALVE

VALVOLE SCARICO CALDAIA
DRAIN BALL VALVES

ACCESSORI E RICAMBI
ACCESSORIES & SPARE PARTS



01

VALVOLE RADIATORE
RADIATOR VALVES



bintossi+

**VALVOLE MANUALI
E DETENTORI**
MANUAL VALVES &
LOCKSHIELDS



16

**TESTE
THERMOSTATIC**
THERMOSTATIC
HEADS



27

**VALVOLE THERMOSTATICHE
E THERMOSTATIZZABILI**
THERMOSTATIC &
CONVERTIBLE VALVES



19

**COMANDI
ELETTROTHERMICI**
ACTUATORS



28

**KIT DI RIQUALIFICAZIONE
ENERGETICA**
THERMOSTATIC KIT



22

**CRONOTHERMOSTATO
DA RADIATORE**
RADIATOR
CHRONOTHERMOSTAT



29

**VALVOLE PER RADIATORI
DI DESIGN**
VALVES FOR DESIGNER RA-
DIATORS



24

**THERMOSTATI
AMBIENTE**
ROOM
THERMOSTATS



30

**VALVOLE MONOTUBO
E BITUBO**
SINGLE AND DOUBLE
PIPES VALVES



25

**ACCESSORI E
RICAMBI**
ACCESSORIES &
SPARE PARTS



31

PRODOTTI SOLARI
SOLAR PRODUCTS



PRODOTTI IN ADZ
DZR PRODUCTS



PRODOTTI CON
TENUTA MORBIDA
PRODUCTS WITH SOFT
SEALING



PRODOTTI CON
MAGLIA FILTRANTE
PRODUCTS
WITH FILTER



PRODOTTI
CON MAGNETE
PRODUCTS
WITH MAGNET



VALVOLE MANUALI E DETENTORI

MANUAL VALVES & LOCKSHIELDS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)

Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori art. 690 - 691 - 696

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors

Valvola manuale ad angolo
a semplice regolazione,
attacco tubo ferro

Manual angle radiator valve,
iron pipe connection



238

PTM

Valvola manuale dritta
a semplice regolazione,
attacco tubo ferro

Manual straight radiator valve,
iron pipe connection



239

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0023860038	3/8"	3/8"			10	60
0023810012	1/2"	1/2"	NO PTM		10	60
0023860012	1/2"	1/2"			10	60
0023810034	3/4"	3/4"	NO PTM		10	60

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0023960038	3/8"	3/8"			10	60
0023910012	1/2"	1/2"	NO PTM		10	60
0023960012	1/2"	1/2"			10	60
0023910034	3/4"	3/4"	NO PTM		10	60

Detentore ad angolo,
attacco tubo ferro,
cappuccio in plastica

Angle lockshield,
iron pipe connection,
plastic cap



330

PTM

Detentore dritto,
attacco tubo ferro
cappuccio in plastica

Straight lockshield,
iron pipe connection
plastic cap



331

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0033060038	3/8"	3/8"			10	60
0033010012	1/2"	1/2"	NO PTM		10	60
0033060012	1/2"	1/2"			10	60
0033010034	3/4"	3/4"	NO PTM		10	60

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0033160038	3/8"	3/8"			10	60
0033110012	1/2"	1/2"	NO PTM		10	60
0033160012	1/2"	1/2"			10	60
0033110034	3/4"	3/4"	NO PTM		10	60

Detentore ad angolo,
attacco tubo ferro,
cappuccio in ottone

Angle lockshield,
iron pipe connection,
brass cap



58

PTM

Detentore dritto,
attacco tubo ferro,
cappuccio in ottone

Straight lockshield,
iron pipe connection,
brass cap



59

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0005810012	1/2"	1/2"	NO PTM		10	60
0005860012	1/2"	1/2"			10	60

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0005910012	1/2"	1/2"	NO PTM		10	60
0005960012	1/2"	1/2"			10	60



VALVOLE MANUALI E DETENTORI

MANUAL VALVES & LOCKSHIELDS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori art. 690 - 691 - 696
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)
 Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors

Valvola manuale ad angolo
a semplice regolazione,
attacco tubo rame,
plastica o multistrato

Manual angle radiator valve,
connection for copper,
plastic and multilayer pipe



240

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0024060038	3/8"	24x19			10	60
0024010012	1/2"	24x19	NO PTM		10	60
0024060012	1/2"	24x19			10	60

Valvola manuale diritta
a semplice regolazione,
attacco tubo rame,
plastica o multistrato

Manual straight radiator valve,
connection for copper,
plastic and multilayer pipe



241

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0024160038	3/8"	24x19			10	60
0024110012	1/2"	24x19	NO PTM		10	60
0024160012	1/2"	24x19			10	60

Detentore ad angolo,
attacco tubo rame, plastica
o multistrato,
cappuccio in plastica

Angle lockshield,
connection for copper, plastic
and multilayer pipe,
plastic cap



332

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0033260038	3/8"	24x19			10	60
0033210012	1/2"	24x19	NO PTM		10	60
0033260012	1/2"	24x19			10	60

Detentore diritto,
attacco tubo rame, plastica
o multistrato,
cappuccio in plastica

Straight lockshield,
connection for copper, plastic
and multilayer pipe,
plastic cap



333

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0033360038	3/8"	24x19			10	60
0033310012	1/2"	24x19	NO PTM		10	60
0033360012	1/2"	24x19			10	60

Detentore ad angolo,
attacco tubo rame, plastica
o multistrato.
cappuccio in ottone

Angle lockshield,
connection for copper, plastic
and multilayer pipe,
brass cap



60

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0006010012	1/2"	24x19	NO PTM		10	60
0006060012	1/2"	24x19			10	60

VALVOLE MANUALI E DETENTORI

MANUAL VALVES & LOCKSHIELDS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)

Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors

Valvola manuale ad angolo
a semplice regolazione,
attacco a saldare

Manual angle radiator valve,
solder pipe connection



220

PTM

Detentore ad angolo,
attacco a saldare,
cappuccio in plastica

Angle lockshield,
solder pipe connection,
plastic cap



224

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 220 61215	1/2"	Ø15			10	60

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 224 61215	1/2"	Ø15			10	60

Valvola manuale ad angolo
con preregolazione,
attacco tubo rame,
plastica o multistrato

Manual angle radiator valve
with presetting device,
connection for copper,
plastic and multilayer pipe



242

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 242 60012	1/2"	24x19			10	60



VALVOLE TERMOSTATICHE E TERMOSTATIZZABILI

THERMOSTATIC & CONVERTIBLE VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5
 Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696 • Abbinamento con teste termostatiche art.130 - 130cr - 131 o con attuatori art.126 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Suitable for thermostatic heads art. 130 - 130cr - 131 or actuators art.126
 Designed and built for low thermal inertia functioning

Valvola termostatica ad angolo,
 attacco tubo ferro,
 cappuccio in plastica

Thermostatic angle radiator valve,
 iron pipe connection,
 plastic cap



100

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0010060038	3/8"	3/8"		10	60	
0010010012	1/2"	1/2"	NO PTM	10	60	
0010060012	1/2"	1/2"		10	60	
0010010034	3/4"	3/4"	NO PTM	10	60	

Valvola termostatica diritta,
 attacco tubo ferro,
 cappuccio in plastica

Thermostatic straight radiator valve,
 iron pipe connection,
 plastic cap



101

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0010160038	3/8"	3/8"		10	60	
0010110012	1/2"	1/2"	NO PTM	10	60	
0010160012	1/2"	1/2"		10	60	
0010110034	3/4"	3/4"	NO PTM	10	60	

Valvola termostatica ad angolo
 attacco tubo rame,
 plastica o multistrato,
 cappuccio in plastica

Thermostatic angle radiator valve,
 connection for copper,
 plastic and multilayer pipe,
 plastic cap



104

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0010460038	3/8"	24x19		10	60	
0010410012	1/2"	24x19	NO PTM	10	60	
0010460012	1/2"	24x19		10	60	

Valvola termostatica diritta
 attacco tubo rame,
 plastica o multistrato,
 cappuccio in plastica

Thermostatic straight radiator valve,
 connection for copper,
 plastic and multilayer pipe,
 plastic cap



105

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0010560038	3/8"	24x19		10	60	
0010510012	1/2"	24x19	NO PTM	10	60	
0010560012	1/2"	24x19		10	60	

VALVOLE TERMOSTATICHE E TERMOSTATIZZABILI

THERMOSTATIC & CONVERTIBLE VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5
 Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696 • Abbinamento con teste termostatiche art.130 - 130cr - 131 o con attuatori art.126 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Suitable for thermostatic heads art. 130 - 130cr - 131 or actuators art.126
 Designed and built for low thermal inertia functioning

Valvola termostatica ad angolo, con preregolazione, attacco tubo ferro, cappuccio in plastica

Thermostatic angle radiator valve, with presetting device, iron pipe connection, plastica cap



100p

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
001006P038	3/8"	3/8"			10	60
001006P012	1/2"	1/2"			10	60

Valvola termostatica diritta, con preregolazione, attacco tubo ferro, cappuccio in plastica

Thermostatic straight radiator valve, with presetting device, iron pipe connection, plastica cap



101p

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
001016P038	3/8"	3/8"			10	60
001016P012	1/2"	1/2"			10	60

Valvola termostatica ad angolo, con preregolazione, attacco tubo rame, plastica o multistrato, cappuccio in plastica

Thermostatic angle radiator valve, with presetting device, connection for copper, plastic and multilayer pipe, plastic cap



104p

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
001046P038	3/8"	24x19			10	60
001046P012	1/2"	24x19			10	60

Valvola termostatica diritta, con preregolazione, attacco tubo rame, plastica o multistrato, cappuccio in plastica

Thermostatic straight radiator valve, with presetting device, connection for copper, plastic and multilayer pipe, plastic cap



105p

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
001056P038	3/8"	24x19			10	60
001056P012	1/2"	24x19			10	60



VALVOLE TERMOSTATICHE E TERMOSTATIZZABILI

THERMOSTATIC & CONVERTIBLE VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5
 Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696 • Abbinamento con teste termostatiche art.130 - 130cr - 131 o con attuatori art.126 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Suitable for thermostatic heads art. 130 - 130cr - 131 or actuators art.126
 Designed and built for low thermal inertia functioning

Valvola termostattizzabile ad angolo, attacco tubo ferro, volantino in plastica

Thermostatic angle radiator valve, with manual wheelhandle, iron pipe connection



110

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0011060038	3/8"	3/8"			10	60
0011060012	1/2"	1/2"			10	60
0011010034	3/4"	3/4"	NO PTM		10	60

Valvola termostattizzabile diritta, attacco tubo ferro, volantino in plastica

Thermostatic straight radiator valve, with manual wheelhandle, iron pipe connection



111

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0011160038	3/8"	3/8"			10	60
0011160012	1/2"	1/2"			10	60
0011110034	3/4"	3/4"	NO PTM		10	60

Valvola termostattizzabile ad angolo, attacco tubo rame, plastica o multistrato, volantino in plastica

Thermostatic angle radiator valve, with manual wheelhandle, connection for copper, plastic and multilayer pipe



114

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0011460038	3/8"	24x19			10	60
0011460012	1/2"	24x19			10	60

Valvola termostattizzabile diritta, attacco tubo rame, plastica o multistrato, volantino in plastica

Thermostatic straight radiator valve, with manual wheelhandle, connection for copper, plastic and multilayer pipe



115

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0011560038	3/8"	24x19			10	60
0011560012	1/2"	24x19			10	60

Valvola termostattizzabile reversa, attacco tubo rame, plastica o multistrato

Thermostatic reverse radiator valve, with manual wheelhandle, connection for copper, plastic and multilayer pipe



116

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0011660012	1/2"	24x19			12	120

Valvola termostattizzabile diritta, attacco tubo rame, plastica o multistrato

Thermostatic straight radiator valve, with manual wheelhandle, connection for copper, plastic and multilayer pipe



276

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0027610000	24x19	3/4"			12	120

KIT DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

THERMOSTATIC KIT

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5
Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Designed and built for low thermal inertia functioning

Kit termostatico ad angolo
per tubo ferro, composto da:
valvola termostatica art. 100
detentore art. 330
testa termostatica art. 130

Thermostatic angle radiator valve kit,
iron pipe connection, composed by:
thermostatic radiator valve art. 100
lockshield art. 330
thermostatic head art. 130



218

PTM

Kit termostatico dritto
per tubo ferro, composto da:
valvola termostatica art. 101
detentore art. 331
testa termostatica art. 130

Thermostatic straight radiator valve kit,
iron pipe connection, composed by:
thermostatic radiator valve art. 101
lockshield art. 331
thermostatic head art. 130



219

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0021810038	3/8"	3/8"			1	25
0021810012	1/2"	1/2"			1	25

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0021910038	3/8"	3/8"			1	25
0021910012	1/2"	1/2"			1	25

Kit termostatico ad angolo
per tubo rame, plastica o
multistrato, composto da:
valvola termostatica art. 104
detentore art. 332
testa termostatica art. 130

Thermostatic angle radiator valve kit,
connection for copper, plastic and
multilayer pipe, composed by:
thermostatic radiator valve art. 104
lockshield art. 332
thermostatic head art. 130



288

PTM

Kit termostatico dritto
per tubo rame, plastica o
multistrato, composto da:
valvola termostatica art. 105
detentore art. 333
testa termostatica art. 130

Thermostatic straight radiator valve kit,
connection for copper, plastic and
multilayer pipe, composed by:
thermostatic radiator valve art. 105
lockshield art. 333
thermostatic head art. 130



289

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0028810038	3/8"	24x19			1	25
0028810012	1/2"	24x19			1	25

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0028910038	3/8"	24x19			1	25
0028910012	1/2"	24x19			1	25



KIT DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

THERMOSTATIC KIT

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5
Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Designed and built for low thermal inertia functioning

Kit termostatico ad angolo
con preregolazione,
per tubo ferro, composto da:
valvola termostatica art. 100p
detentore art. 330
testa termostatica art. 130

Thermostatic angle radiator valve kit,
with presetting device,
iron pipe connection, composed by:
thermostatic radiator valve art. 100p
lockshield art. 330
thermostatic head art. 130



218p

PTM

Kit termostatico dritto
con preregolazione,
per tubo ferro, composto da:
valvola termostatica art. 101p
detentore art. 331
testa termostatica art. 130

Thermostatic straight radiator valve kit,
with presetting device,
iron pipe connection, composed by:
thermostatic radiator valve art. 101p
lockshield art. 331
thermostatic head art. 130



219p

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
002181P038	3/8"	3/8"			1	25
002181P012	1/2"	1/2"			1	25

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
002191P038	3/8"	3/8"			1	25
002191P012	1/2"	1/2"			1	25

Kit termostatico ad angolo
con preregolazione,
per tubo rame, plastica o
multistrato, composto da:
valvola termostatica art. 104p
detentore art. 332
testa termostatica art. 130

Thermostatic angle radiator valve kit,
with presetting device,
connection for copper, plastic and
multilayer pipe, composed by:
thermostatic radiator valve art. 104p
lockshield art. 332
thermostatic head art. 130



288p

PTM

Kit termostatico dritto
con preregolazione,
per tubo rame, plastica o
multistrato, composto da:
valvola termostatica art. 105p
detentore art. 333
testa termostatica art. 130

Thermostatic straight radiator valve kit,
with presetting device,
connection for copper, plastic and
multilayer pipe, composed by:
thermostatic radiator valve art. 105p
lockshield art. 333
thermostatic head art. 130



289p

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
002881P038	3/8"	24x19			1	25
002881P012	1/2"	24x19			1	25

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
002891P038	3/8"	24x19			1	25
002891P012	1/2"	24x19			1	25

VALVOLE PER RADIATORI DI DESIGN

valves for designer radiators

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5
Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Designed and built for low thermal inertia functioning

Valvola termostattizzabile ad angolo, attacco tubo rame, plastica o multistrato, volantino in plastica, finitura cromata

Thermostatic angle radiator valve, with manual wheelhandle, connection for copper, plastic and multilayer pipe, chromed plated



114cr

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 114 70012	1/2"	24x19			10	60

Detentore ad angolo, attacco tubo rame, plastica o multistrato, cappuccio in plastica, finitura cromata

Angle lockshield, connection for copper, plastic and multilayer pipe, plastic cap, chromed plated



332cr

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 332 70012	1/2"	24x19			10	60

Kit termostatico cromato ad angolo per tubo rame, plastica o multistrato, composto da: valvola termostatica art. 114cr detentore art. 332cr testa termostatica art. 130cr

Chromed thermostatic angle radiator valve kit, connection for copper, plastic and multilayer pipe, composed by: thermostatic radiator valve art. 114cr lockshield art. 332cr thermostatic head art. 130cr



288cr

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 288 70012	1/2"	24x19			1	25



VALVOLE MONOTUBO E BITUBO

SINGLE AND DOUBLE PIPES VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5 • Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori cromati artt. 690 - 696 • Abbinamento con teste termostatiche art.130 - 130cr - 131 o con attuatori art.126 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Suitable for thermostatic heads art. 130 - 130cr - 131 or actuators art.126 • Designed and built for low thermal inertia functioning

Valvola per impianti monotubo, attacchi tubo rame, plastica o multistrato, con flussi invertibili, attacco al radiatore filetto destro. Sonda in ottone 290 mm Portata al radiatore 75%

Valve for one pipe systems, connections for copper, plastic and multilayer pipes, reversible flow, radiator connection thread clockwise. Brass probe 290 mm Radiator flow 75%



260

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0026010012	1/2"	24x19		6	60	
0026010034	3/4"	24x19		6	60	

Gruppo per impianti monotubo, attacchi tubo rame, plastica o multistrato, con flussi invertibili, per tubo cromato Ø12 Portata al radiatore 75%.

Radiator unit for one pipe systems, connections for copper, plastic and multilayer pipes, reversible flow, for chromed tube Ø12 Radiator flow 75%



266

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0026610012	1/2"	24x19		5	30	

Valvola termostattizzabile monotubo, con detentore integrato, attacchi tubo rame, plastica o multistrato. Sonda in ottone 290 mm

Thermostatic valve with manual wheelhandle for one pipe systems, integrated lockshield, connection for copper, plastic and multilayer pipes. Brass probe 290 mm



267

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0026710012	1/2"	24x19		6	60	

Valvola termostattizzabile convertibile per impianti monotubo e bitubo, attacchi tubo rame, plastica o multistrato, con flussi invertibili. Sonda in ottone 290 mm Portata al radiatore 75%

Adjustable thermostatic valve for one or two pipe systems, with manual wheelhandle, connections for copper, plastic and multilayer pipes, reversible flow. Brass probe 290 mm Radiator flow 75%



270

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0027060012	1/2"	24x19		6	60	
0027010034	3/4"	24x19	NO PTM	6	60	

VALVOLE MONOTUBO E BITUBO

SINGLE AND DOUBLE PIPES VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Filetto vitone termostatico: 26x1,5 • Le valvole con filetto 24x19 sono adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori cromati artt. 690 - 696 • Abbinamento con teste termostatiche art.130 - 130cr - 131 o con attuatori art.126 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica
Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head thread: 26x1,5 • Valves with 24x19 thread are suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors • Suitable for thermostatic heads art. 130 - 130cr - 131 or actuators art.126 • Designed and built for low thermal inertia functioning

Gruppo termostattizzabile per impianti monotubo, con valvola ad angolo, attacchi tubo rame, plastica o multistrato, derivazioni a pavimento, per tubo cromato Ø12
Portata al radiatore 50%

Thermostatic group for one pipe systems, with angle valve and manual wheelhandle, connections for copper, plastic and multilayer pipes, bottom connections, for chromed tube Ø12
Radiator flow 50%



284

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 284 60012	1/2"	24x19			2	24

Gruppo termostattizzabile per impianti monotubo, con valvola diritta, attacchi tubo rame, plastica o multistrato, derivazioni a pavimento, per tubo cromato Ø12
Portata al radiatore 50%

Thermostatic group for one pipe systems, with straight valve and manual wheelhandle, connections for copper, plastic and multilayer pipes, bottom connections, for chromed tube Ø12
Radiator flow 50%



285

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 285 60012	1/2"	24x19			2	24

Valvola per impianti bitubo, attacchi tubo rame, plastica o multistrato, derivazioni a pavimento.
Portata al radiatore 100%

Valve for two pipe systems, connections for copper, plastic and multilayer pipes, bottom connections.
Radiator flow 100%



278

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 278 60012	1/2"	24x19			12	120

Valvola per impianti monotubo, attacchi tubo rame, plastica o multistrato, derivazioni a pavimento.
Portata al radiatore 50%

Valve for one pipe systems, connections for copper, plastic and multilayer pipes, bottom connections.
Radiator flow 50%



279

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 279 60012	1/2"	24x19			12	120



TESTE TERMOSTATICHE

THERMOSTATIC HEADS

Filetto vitone termostatico: 26x1,5 • Elemento sensibile: a liquido • Intervallo temperatura: 6°C – 30°C • Tempo di apertura/chiusura: 25 min • Possibilità di blocco della posizione di temperatura • Fornibile con guscio antivandalico art.132 o con adattatore art.328 per trasformazione filetto vitone in 30x1,5 • Progettate e costruite per il funzionamento a bassa inerzia termica

Thermostatic head thread: 26x1,5 • Sensitive sensor: Liquid • Adjustable temperature range: 6°C – 30°C • Opening/closing time: 25 min • Temperature blocking position option • Available with a tamper proof shell art.132 or with adaptor art.328 for switching screw thread to 30x1,5 • Designed and built for low thermal inertia functioning

Comando termostatico con elemento sensibile a liquido

Thermostatic head with liquid sensor



130

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0013030000	Ø 26x1,5				1	100

Comando termostatico con elemento sensibile a liquido

Thermostatic head with liquid sensor



129

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0012930000	Ø 30x1,5				1	100

Comando termostatico con elemento sensibile a liquido, finitura cromata

Thermostatic head with liquid sensor, chromed plated



130cr

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0013070000	Ø 26x1,5				1	100

Comando termostatico con elemento sensibile a liquido e sensore a distanza. Lunghezza tubo capillare 2m

Thermostatic head with liquid and remote sensor. Capillary tube lenght 2m



131

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0013130000	Ø 26x1,5				1	25

COMANDI ELETTROTHERMICI

ACTUATORS

Filetto vitone termostatico: 30x1,5 • Tempo di chiusura e apertura: 3 min • Attuatore normalmente chiuso • Movimento: rotativo • Funzionamento: ON/OFF
Thermostatic head thread: 30x1,5 • Opening/closing time: 3 min • Normally closed • Motion: rotative • Functioning: ON/OFF

Comando elettrotermico a 2 cavi
comprensivo di adattatore art. 327 per installazione
su valvole termostatiche Pintossi
Potenza di esercizio: 1W
Protezione: IP54
Lunghezza cavo: 100cm

Thermo-electric actuator with 2 cables
equipped with adaptor art. 327 for installation
on all Pintossi thermostatic valves
Operating power: 1W
Protection: IP54
Cable lenght: 100cm



126

Comando elettrotermico a 4 cavi
con microinterruttore ausiliario
comprensivo di adattatore art. 327 per installazione
su valvole termostatiche Pintossi
Potenza di esercizio: 1W
Protezione: IP54
Lunghezza cavo: 100cm

Thermo-electric actuator with 4 cables
and micro-switch included
equipped with adaptor art. 327 for installation
on all Pintossi thermostatic valves
Operating power: 1W
Protection: IP54
Cable lenght: 100cm



126m

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0012630230	Ø 26x1,5		230 V		1	10

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0012631230	Ø 26x1,5		230 V		1	10

Comando elettrotermico a 2 cavi
Potenza di esercizio: 2W
Protezione: IP40 - IP44
Lunghezza cavo: 60cm

Thermo-electric actuator with 2 cables
Operating power: 2W
Protection: IP40 - IP44
Cable lenght: 60cm



127

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0012730230	Ø 30x1,5		230 V		1	10



CRONOTERMOSTATO DA RADIATORE

RADIATOR CHRONOTHERMOSTAT

Filetto connessione: 30x1,5 – Funzione auto adattiva per uso su tutte le valvole termostatiche in commercio - Grado di protezione: IP30
Connection thread: 30x1,5 – Auto adaptive function for using on all thermostatic valves – Protection: IP30

Cronotermostato elettronico comprensivo di adattatore art. 328 per installazione su valvole termostatiche Pintossi

140

Electronic cronothermostat equipped with adaptor art. 328 for installation on all Pintossi thermostatic valves



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0014030000	26x1,5				1	-

TERMOSTATI AMBIENTE ROOM THERMOSTATS

Temperatura di funzionamento 0°C – 50°C
Functioning temperature: 0°C – 50°C

Termostato da parete meccanico per la regolazione della temperatura ambiente con funzione riscaldamento.
Campo di regolazione: 5°C ÷ 30°C
Funzionamento: invernale

Mechanical wall-mounting thermostat for the regulation of the room temperature with heating function.
Setting range: 5°C ÷ 30°C
Functioning: winter mode



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0904031003					1	-

9040

Cronotermostato da parete con schermo LCD a batteria con programmazione giornaliera e settimanale della temperatura. Conforme alle Direttive Comunitarie: 2014/35/EU (LVD) – 2014/30/EU (EMCD).
Campo di regolazione: 5°C ÷ 30°C
Funzionamento: modalità invernale ed estiva

LDC screen wall-mounting chornotermostat functioning with battery with weekly and daily temperature setting. Produced in compliance with Community Directives: 2014/35/EU (LVD) – 2014/30/EU (EMCD).
Setting range: 5°C ÷ 30°C
Functioning: winter and summer mode



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0905931000					1	-

9059

Cronotermostato da parete con schermo LCD a batteria con programmazione giornaliera e settimanale della temperatura. Conforme alle Direttive Comunitarie: 1999/5/CE (R&TTE) – 2006/95/CE (Bassa Tensione) – 2014/108/CE (Compatibilità Elettromagnetica).
Campo di regolazione: 2°C ÷ 35°C
Funzionamento: modalità invernale ed estiva

LDC screen wall-mounting chornotermostat functioning with battery with weekly and daily temperature setting. Produced in compliance with Community Directives: 1999/5/CE (R&TTE) 2006/95/CE (Low Voltage) 2014/108/CE (Electromagnetic Compatibility).
Setting range: 2 – 35°C
Functioning: winter and summer mode



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0904931000					1	-

9049



O-ring per bocchettone
con tenuta morbida

O-ring for pipe union with
soft sealing

9322



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0932232873	3/8"				10	-

O-ring per bocchettone
con tenuta morbida

O-ring for pipe union with
soft sealing

9323



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0932332874	1/2"				10	-

O-ring interno codolo per tenuta
con corpo valvola radiatore.

Internal tail o-ring for radiator valve
body sealing

9306



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0930630554	3/8"				10	-

O-ring interno codolo per tenuta
con corpo valvola radiatore.

Internal tail o-ring for radiator valve
body sealing

9315



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0931532064	1/2"				10	-

Bocchettone con tenuta morbida
per valvole radiatore,
finitura nichelata

Pipe union with soft sealing
for radiator valve,
nickel plated

362

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0036210038	3/8"				10	-
0036210012	1/2"				10	-

Bocchettone con tenuta morbida
per valvole radiatore,
finitura cromata

Pipe union with soft sealing
for radiator valve,
chromed plated

362cr

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0036270012	1/2"				10	-

Bocchettone con sede conica
per valvole radiatore,
finitura nichelata

Pipe union with conical seat
for radiator valves,
nickel plated



360

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0036010038	3/8"			10	-	
0036010012	1/2"			10	-	
0036010034	3/4"			10	-	

Corpo valvola radiatore
per impianti monotubo art. 260

Radiator valve's body for one-pipe
systems art. 260



382

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0038210382	24x19			1	-	

Raccordo angolo per
art. 266

Angle fitting for art. 266



299

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0029910012	1/2"			10	100	

Bocchettone con sonda
per valvola art. 267

Pipe union with internal tube
for valve art. 267



383

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0038360012	1/2"			10	100	

Bocchettone per valvola monotubo
art. 270 con sonda,
filetto destro

Pipe union for valve art. 270
with internal tube,
clockwise thread



379

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0037910012	1/2"			10	100	
0037910034	3/4"		NO PTM	10	100	

Bocchettone per valvola monotubo
art. 260 con sonda,
filetto destro

Pipe union for valve art. 260
with internal tube,
clockwise thread



380

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0038010012	1/2"			10	100	
0038010034	3/4"			10	100	

Guarnizione piana

Flat gasket

1302



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0130230030			art.270	10	-	-
0130230035			art.260	10	-	-

Dado ottagonale

Octagonal nut

1301



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0130110100			art.270	10	-	-
0130110382			art.260	10	-	-

Raccordo ad angolo per collegamento valvola art. 276 a radiatore

Elbow fitting for connecting
valve art. 276 to radiator

275

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0027560012	1/2"	3/4"		10	120	

Tubo di collegamento per valvole monotubo e bitubo, finitura cromata

Connection pipe for one and
two pipe valves,
chromed plated

294



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0029420600	600	Ø12		10	100	
0029420900	900	Ø12		10	100	
0029425900	900	Ø15		10	100	

Raccordo ad angolo con due adattatori art. 694 Ø12 mm per art. 266

Angle fitting with
two adaptors art. 694 Ø12 mm
for art. 266

292



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0029210012	1/2"	24x19		10	100	

Adattatore per tubo cromato art. 294

Adaptor for chromed tube art. 294

694



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069410012	Ø12	24x19		10	120	

ACCESSORI E RICAMBI

ACCESSORIES & SPARE PARTS

Guscio antivandalico per testa termostatica

Tamper proof shell for thermostatic head

132



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0013230000					10	-

Chiave specifica per guscio antivandalico

Specific spanner for tamper proof shell

133



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0013330000					10	-

Adattatore per comandi elettrotermici

Adapter for electrothermic actuators

327



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0032730000	Ø 26x1,5				10	-
0032730001	Ø 30x1,5				10	-

Ghiera interna per vitone termostatico.

Internal nut for thermostatic screw

9348



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0934800000					1	-

Volantino per valvole monotubo e bitubo manuali

Wheelhandle for one and two pipe radiator manual valves

352



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0035230000					10	-

Volantino per valvole radiatore manuali

Wheelhandle for manual radiator valves

366



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0036630001	3/8" - 1/2"				10	-
0036630002	3/4"				10	-



Manopola per valvole
termostattabili con vitone

Wheelhandle for thermostatic
valves with screw



125

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0012530000	Ø 26x1,5			10	-	

Volantino per valvole
termostattabili

Wheelhandle for
thermostatic valves



355

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0035530000				10	-	

Cappuccio di protezione
per valvole termostatiche

Protection cap for
thermostatic valves



9316

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00931632218				10	-	

Volantino per valvole
termostattabili,
finitura cromata

Wheelhandle for
thermostatic valves,
chromed plated



355cr

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0035570000				10	-	

Cappuccio per detentori

Cap for lockshield



356

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0035630001				10	-	

Cappuccio per detentori,
finitura cromata

Cap for lockshield,
chromed plated



356cr

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0035670001				10	-	

Adattatore per teste termostatiche
per passaggio da filetto Pintossi
a filetto Ø 30x1,5

Adapter for thermostatic heads
to switch from Pintossi thread
to Ø 30x1,5 thread



328

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 328 13026	Ø 30x1,5	Ø 26x1,5			10	-

Vite per volantino

Wheelhandle screw



361

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 361 10000					10	-

Rosetta in plastica

Plastic cover



363

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 363 30012	Ø 12				25	-
00 363 30014	Ø 14				25	-
00 363 30016	Ø 16				25	-

Rosetta in plastica adattabile

Adjustable plastic cover



364

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 364 30000	Ø 8-22				100	-

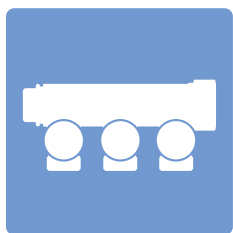
Rosetta doppia in plastica
adattabile

Double adjustable plastic cover



365

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 365 30000	Ø 8-22				100	-



02

COLLETTORI E VALVOLE DI ZONA
MANIFOLDS & ZONE VALVES



bintossi+

**COLLETTORI IN ACCIAIO
INOX PREMONTATI**
PRE-ASSEMBLED
STAINLESS STEEL MANIFOLDS



40

**TERMINALI
PER COLLETTORI**
END PARTS
FOR MANIFOLDS



46

**GRUPPO DI MISCELAZIONE
A PUNTO FISSO**
SET POINT
MIXING UNIT



43

**TAPPI E RACCORDI
PER COLLETTORI**
PLUGS & FITTINGS
FOR MANIFOLDS



47

**VALVOLE A SFERA
CON TERMOMETRO**
BALL VALVES WITH
THERMOMETER



43

**CASSETTE E SUPPORTI
PER COLLETTORI**
BOXES AND BRACKETS
FOR MANIFOLDS



48

**COLLETTORI LINEARI
COMPONIBILI**
MODULAR LINEAR
MANIFOLDS



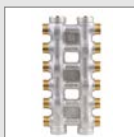
44

**VALVOLE DI ZONA
E SERVOCOMANDO**
ZONE VALVES
AND ACTUATOR



49

**COLLETTORI
COMPLANARI**
MONOBLOCK DISTRIBUTION
MANIFOLDS



44

**VALVOLE DI ZONA
A MOLLA CON
SERVOCOMANDO**
SPRING ZONE VALVES
WITH ACTUATOR



50

**COLLETTORI LINEARI
COMPONIBILI CON VALVOLA**
MODULAR LINEAR MANIFOLDS
WITH VALVES



45

**ACCESSORI E
RICAMBI**
ACCESSORIES &
SPARE PARTS



51

PRODOTTI SOLARI
SOLAR PRODUCTS



PRODOTTI IN ADZ
DZR PRODUCTS



PRODOTTI CON
TENUTA MORBIDA
PRODUCTS WITH SOFT
SEALING



PRODOTTI CON
MAGLIA FILTRANTE
PRODUCTS
WITH FILTER



PRODOTTI
CON MAGNETE
PRODUCTS
WITH MAGNET



COLLETTORI IN ACCIAIO INOX PREMONTATI

PRE-ASSEMBLED STAINLESS STEEL MANIFOLDS

Temperatura massima di esercizio: 90°C con detentori / 70°C con flussimetri • Pressione massima di esercizio: 10bar con detentori / 6bar con flussimetri
Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Scala flussimetro: 0-2,5 l/min • Adattabili per uso con tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori art. 697
Abbinabili alle testine elettrotermiche art. 126

I collettori vengono forniti montati su staffe di supporto. Gli accessori sono forniti smontati all'interno della scatola.

Max working temperature: 90°C with lockshields / 70°C with flowmeters • Max working pressure: 10bar with lockshields / 6bar with flowmeters • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Suitable for plastic and multilayer pipes using art. 697 adaptor • Available with thermo-electric actuators art. 126

Manifolds are supplied assembled on steel brackets. Accessories are supplied separately inside the box

Collettori in acciaio inox premontati
dotati di detentori e vitoni termostatici,
interasse derivazioni 50mm
distanza tra le barre 200mm

Pre-assembled stainless steel manifolds
with lockshields and thermostatic screws,
outlets interaxis 50mm
distance between bars 200mm

8042



Collettori in acciaio inox premontati
dotati di flussimetri e vitoni termostatici,
interasse derivazioni 50mm
distanza tra le barre 200mm

Pre-assembled stainless steel manifolds
with flowmeters and thermostatic screws,
outlets interaxis 50mm
distance between bars 200mm

8043



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0804230102	1"	3/4" EK	2 vie/ways	1	-	
0804230103	1"	3/4" EK	3 vie/ways	1	-	
0804230104	1"	3/4" EK	4 vie/ways	1	-	
0804230105	1"	3/4" EK	5 vie/ways	1	-	
0804230106	1"	3/4" EK	6 vie/ways	1	-	
0804230107	1"	3/4" EK	7 vie/ways	1	-	
0804230108	1"	3/4" EK	8 vie/ways	1	-	
0804230109	1"	3/4" EK	9 vie/ways	1	-	
0804230110	1"	3/4" EK	10 vie/ways	1	-	
0804230111	1"	3/4" EK	11 vie/ways	1	-	
0804230112	1"	3/4" EK	12 vie/ways	1	-	
0804230113	1"	3/4" EK	13 vie/ways *	1	-	
0804230114	1"	3/4" EK	14 vie/ways *	1	-	

* interasse derivazioni 45mm - outlets interaxis 45mm

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0804330102	1"	3/4" EK	2 vie/ways	1	-	
0804330103	1"	3/4" EK	3 vie/ways	1	-	
0804330104	1"	3/4" EK	4 vie/ways	1	-	
0804330105	1"	3/4" EK	5 vie/ways	1	-	
0804330106	1"	3/4" EK	6 vie/ways	1	-	
0804330107	1"	3/4" EK	7 vie/ways	1	-	
0804330108	1"	3/4" EK	8 vie/ways	1	-	
0804330109	1"	3/4" EK	9 vie/ways	1	-	
0804330110	1"	3/4" EK	10 vie/ways	1	-	
0804330111	1"	3/4" EK	11 vie/ways	1	-	
0804330112	1"	3/4" EK	12 vie/ways	1	-	
0804330113	1"	3/4" EK	13 vie/ways *	1	-	
0804330114	1"	3/4" EK	14 vie/ways *	1	-	

* interasse derivazioni 45mm - outlets interaxis 45mm



COLLETTORI IN ACCIAIO INOX PREMONTATI

PRE-ASSEMBLED STAINLESS STEEL MANIFOLDS

Temperatura massima di esercizio: 90°C con detentori / 70°C con flussimetri • Pressione massima di esercizio: 10bar con detentori / 6bar con flussimetri
Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Scala flussimetro: 0-2,5 l/min • Adattabili per uso con tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori art. 697
Abbinabili alle testine elettrotermiche art. 126

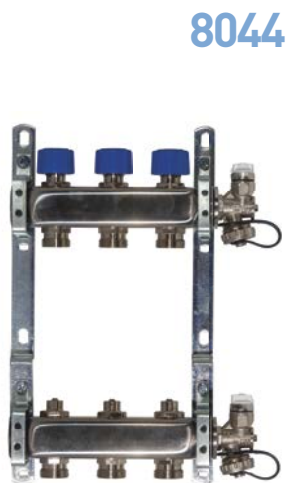
I collettori vengono forniti montati su staffe di supporto. Gli accessori sono forniti smontati all'interno della scatola.

Max working temperature: 90°C with lockshields / 70°C with flowmeters • Max working pressure: 10bar with lockshields / 6bar with flowmeters • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Suitable for plastic and multilayer pipes using art. 697 adaptor • Available with thermo-electric actuators art. 126

Manifolds are supplied assembled on steel brackets. Accessories are supplied separately inside the box

Collettori in acciaio inox premontati dotati di detentori e vitoni termostatici, con terminali con valvola di scarico e valvola di sfiato aria manuale, interasse derivazioni 50mm distanza tra le barre 200mm

Pre-assembled stainless steel manifolds with lockshields and thermostatic screws, with end parts equipped with drain valve and manual air vent, outlets interaxis 50mm distance between bars 200mm



Collettori in acciaio inox premontati dotati di flussimetri e vitoni termostatici, con terminali con valvola di scarico e valvola di sfiato aria manuale, interasse derivazioni 50mm distanza tra le barre 200mm

Pre-assembled stainless steel manifolds with flowmeters and thermostatic screws, with end parts equipped with drain valve and manual air vent, outlets interaxis 50mm distance between bars 200mm



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0804430102	1"	3/4" EK	2 vie/ways	1	-	-
0804430103	1"	3/4" EK	3 vie/ways	1	-	-
0804430104	1"	3/4" EK	4 vie/ways	1	-	-
0804430105	1"	3/4" EK	5 vie/ways	1	-	-
0804430106	1"	3/4" EK	6 vie/ways	1	-	-
0804430107	1"	3/4" EK	7 vie/ways	1	-	-
0804430108	1"	3/4" EK	8 vie/ways	1	-	-
0804430109	1"	3/4" EK	9 vie/ways	1	-	-
0804430110	1"	3/4" EK	10 vie/ways	1	-	-
0804430111	1"	3/4" EK	11 vie/ways	1	-	-
0804430112	1"	3/4" EK	12 vie/ways	1	-	-
0804430113	1"	3/4" EK	13 vie/ways *	1	-	-
0804430114	1"	3/4" EK	14 vie/ways *	1	-	-

* interasse derivazioni 45mm - outlets interaxis 45mm

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0804530102	1"	3/4" EK	2 vie/ways	1	-	-
0804530103	1"	3/4" EK	3 vie/ways	1	-	-
0804530104	1"	3/4" EK	4 vie/ways	1	-	-
0804530105	1"	3/4" EK	5 vie/ways	1	-	-
0804530106	1"	3/4" EK	6 vie/ways	1	-	-
0804530107	1"	3/4" EK	7 vie/ways	1	-	-
0804530108	1"	3/4" EK	8 vie/ways	1	-	-
0804530109	1"	3/4" EK	9 vie/ways	1	-	-
0804530110	1"	3/4" EK	10 vie/ways	1	-	-
0804530111	1"	3/4" EK	11 vie/ways	1	-	-
0804530112	1"	3/4" EK	12 vie/ways	1	-	-
0804530113	1"	3/4" EK	13 vie/ways *	1	-	-
0804530114	1"	3/4" EK	14 vie/ways *	1	-	-

* interasse derivazioni 45mm - outlets interaxis 45mm

COLLETTORI IN ACCIAIO INOX PREMONTATI

PRE-ASSEMBLED STAINLESS STEEL MANIFOLDS

Temperatura massima di esercizio: 90°C con detentori / 70°C con flussimetri • Pressione massima di esercizio: 10bar con detentori / 6bar con flussimetri
Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Scala flussimetro: 0-2,5 l/min • Adattabili per uso con tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori art. 697
Abbinabili alle testine elettrotermiche art. 126

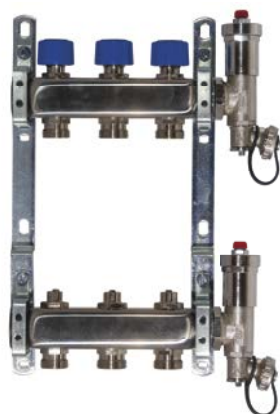
I collettori vengono forniti montati su staffe di supporto. Gli accessori sono forniti smontati all'interno della scatola.

Max working temperature: 90°C with lockshields / 70°C with flowmeters • Max working pressure: 10bar with lockshields / 6bar with flowmeters • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Suitable for plastic and multilayer pipes using art. 697 adaptor • Available with thermo-electric actuators art. 126

Manifolds are supplied assembled on steel brackets. Accessories are supplied separately inside the box

Collettori in acciaio inox premontati dotati di detentori e vitoni termostatici, con terminali con valvola di scarico e valvola di sfiato aria automatica, interasse derivazioni 50mm distanza tra le barre 200mm

Pre-assembled stainless steel manifolds with lockshields and thermostatic screws, with end parts equipped with drain valve and automatic air vent, outlets interaxis 50mm distance between bars 200mm



8046

Collettori in acciaio inox premontati dotati di flussimetri e vitoni termostatici, con terminali con valvola di scarico e valvola di sfiato aria automatica, interasse derivazioni 50mm distanza tra le barre 200mm

Pre-assembled stainless steel manifolds with flowmeters and thermostatic screws, with parts equipped with drain valve and automatic air vent, outlets interaxis 50mm distance between bars 200mm



8047

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0804630102	1"	3/4" EK	2 vie/ways	1	-	
0804630103	1"	3/4" EK	3 vie/ways	1	-	
0804630104	1"	3/4" EK	4 vie/ways	1	-	
0804630105	1"	3/4" EK	5 vie/ways	1	-	
0804630106	1"	3/4" EK	6 vie/ways	1	-	
0804630107	1"	3/4" EK	7 vie/ways	1	-	
0804630108	1"	3/4" EK	8 vie/ways	1	-	
0804630109	1"	3/4" EK	9 vie/ways	1	-	
0804630110	1"	3/4" EK	10 vie/ways	1	-	
0804630111	1"	3/4" EK	11 vie/ways	1	-	
0804630112	1"	3/4" EK	12 vie/ways	1	-	
0804630113	1"	3/4" EK	13 vie/ways *	1	-	
0804630114	1"	3/4" EK	14 vie/ways *	1	-	

* interasse derivazioni 45mm - outlets interaxis 45mm

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0804730102	1"	3/4" EK	2 vie/ways	1	-	
0804730103	1"	3/4" EK	3 vie/ways	1	-	
0804730104	1"	3/4" EK	4 vie/ways	1	-	
0804730105	1"	3/4" EK	5 vie/ways	1	-	
0804730106	1"	3/4" EK	6 vie/ways	1	-	
0804730107	1"	3/4" EK	7 vie/ways	1	-	
0804730108	1"	3/4" EK	8 vie/ways	1	-	
0804730109	1"	3/4" EK	9 vie/ways	1	-	
0804730110	1"	3/4" EK	10 vie/ways	1	-	
0804730111	1"	3/4" EK	11 vie/ways	1	-	
0804730112	1"	3/4" EK	12 vie/ways	1	-	
0804730113	1"	3/4" EK	13 vie/ways *	1	-	
0804730114	1"	3/4" EK	14 vie/ways *	1	-	

* interasse derivazioni 45mm - outlets interaxis 45mm



GRUPPO DI MISCELAZIONE A PUNTO FISSO

SET POINT MIXING UNIT

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Campo regolazione testa termostatica: 20-70°C • Taratura termostato di sicurezza: 60°C

Possibilità di abbinamento a collettori per alta temperatura tramite il kit di raccordi MM con sistema PTM art. 670

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermostatic head temperature range: 20-70°C
 Safety thermostat set temperature: 60°C

Suitable to be used with high temperature manifolds using MM fittings kit with PTM system art. 670

Gruppo di miscelazione a punto fisso
 dotato di testa termostatica
 per la regolazione della temperatura
 di mandata dei collettori, porta bulbo,
 termostato di sicurezza,
 valvola di non ritorno incorporata,
 valvola a sfera e termometro,
 interasse connessioni 200mm
 connessione pompa 1"

Set point mixing unit equipped with
 thermostatic head for the regulation
 of the supply flow, probe holder,
 safety thermostat, incorporated check valve,
 shut-off valve and thermometer,
 connections interaxis 200mm
 pump connection 1"

8150



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0815010000	1"				1	-

Gruppo di miscelazione a punto fisso
 con pompa Taco ES2 ad alta efficienza,
 dotato di testa termostatica
 per la regolazione della temperatura
 di mandata dei collettori, porta bulbo,
 termostato di sicurezza,
 valvola di non ritorno incorporata,
 valvola a sfera e termometro,
 interasse connessioni 200mm
 connessione pompa 1"

Set point mixing unit with
 high efficiency Taco ES2 pump,
 equipped with thermostatic head
 for the regulation of the supply flow,
 probe holder, safety thermostat,
 incorporated check valve,
 shut-off valve and thermometer,
 connections interaxis 200mm
 pump connection 1"

8150



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0815011000	1"		Taco ES2		1	-

VALVOLE A SFERA CON TERMOMETRO

BALL VALVES WITH THERMOMETER

Temperatura massima di esercizio: 110°C • Pressione massima di esercizio: 40bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Scala termometro: 0-80°C / 32-187°F
 Max working temperature: 110°C • Max working pressure: 40bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Thermometer temperature range: 0-80°C / 32-187°F

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa
 Ball valves must be used in totally open-close position

Kit composto da 2 valvole
 a sfera con bocchettone,
 termometro e tenuta morbida

Kit composed of 2 pipe union
 ball valves with thermometer
 and soft sealing

5136ek

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
051361K100	1"		● ●		1	-

Kit composto da 2 valvole
 a sfera ad angolo con
 bocchettone, termometro
 e tenuta morbida

Kit composed of 2 angle
 pipe union ball valves
 kit with thermometer
 and soft sealing

5137ek

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
051371K100	1/2"		● ●		1	-

COLLETTORI LINEARI COMPONENTI

MODULAR LINEAR MANIFOLDS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)

Sistema di allineamento perfetto • Adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Perfect aligning system

Suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors

Collettore semplice componibile
con tenuta morbida,
interasse derivazioni 38 mm

Modular manifold with soft sealing,
outlets interaxis 38 mm

432

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0043213402	3/4"	24x19	2		10	120
0043213403	3/4"	24x19	3		10	120
0043213404	3/4"	24x19	4		10	120
0043211002	1"	24x19	2		10	120
0043211003	1"	24x19	3		10	120
0043211004	1"	24x19	4		8	80
0043211142	1 1/4" *	24x19	2		8	80
0043211143	1 1/4" **	24x19	3		4	40

* interasse derivazioni 50mm - outlets interaxis 50mm

COLLETTORI COMPLANARI

MONOBLOCK DISTRIBUTION MANIFOLDS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)

Adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori artt. 690 - 691 - 696

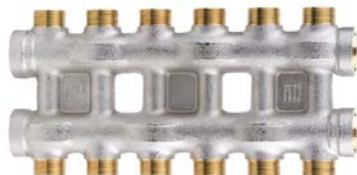
Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors

Collettore complanare,
interasse principale 55 mm,
interasse derivazioni 38 mm

Complanar manifold,
inlets interaxis 55 mm,
outlets interaxis 38 mm

421



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0042113402	3/4"	24x19	2+2		1	40
0042113404	3/4"	24x19	4+4		1	20
0042113406	3/4"	24x19	6+6		1	10
0042113408	3/4"	24x19	8+8		1	10
0042113410	3/4"	24x19	10+10		1	8



COLLETTORI LINEARI componibili con VALVOLA

MODULAR LINEAR MANIFOLDS WITH VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Sistema di allineamento perfetto • Adattabili per uso con tubo rame, tubo plastica o tubo multistrato attraverso gli adattatori art. 690 - 691 - 696
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Perfect aligning system
 Suitable for copper, plastic and multilayer pipes using art. 690 - 691 - 696 adaptors

Collettori componibili con valvole d'intercettazione incorporate con tenuta morbida, Interasse derivazioni 38 mm, completo di etichette rosse e blu

Modular manifold with valves with soft sealing, outlets interaxis 38 mm, with red and blue labels included



460

PTM

Collettori componibili con valvole d'intercettazione incorporate con tenuta morbida, Interasse derivazioni 38 mm, completo di etichette rosse e blu

Modular manifold with valves with soft sealing, outlets interaxis 38 mm, with red and blue labels included



ON REQUEST

460b

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0046015342	3/4"	24x19	2		1	25
0046015343	3/4"	24x19	3		1	25
0046015344	3/4"	24x19	4		1	25
0046015102	1"	24x19	2		1	25
0046015103	1"	24x19	3		1	25
0046015104	1"	24x19	4		1	25

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0046014342	3/4"	1/2"	2		1	25
0046014343	3/4"	1/2"	3		1	25
0046014344	3/4"	1/2"	4		1	25

Collettori componibili con valvole d'intercettazione incorporate con tenuta morbida, Interasse derivazioni 50 mm, completo di etichette rosse e blu

Modular manifold with valves with soft sealing, outlets interaxis 50 mm, with red and blue labels included



ON REQUEST

460ek

PTM

Collettori componibili con valvole inclinate incorporate con tenuta morbida, Interasse derivazioni 38 mm, completo di etichette rosse e blu

Modular manifold with oblique valves with soft sealing, outlets interaxis 38 mm, with red and blue labels included



461

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0046016342	3/4"	3/4" EK	2		1	25
0046016343	3/4"	3/4" EK	3		1	25
0046016102	1"	3/4" EK	2		1	25
0046016103	1"	3/4" EK	3		1	25

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0046112034	3/4"	24x19	2		1	25
0046113034	3/4"	24x19	3		1	25
0046114034	3/4"	24x19	4		1	25

TERMINALI PER COLLETTORI **END PARTS FOR MANIFOLDS**

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Terminale per collettore con valvola di scarico e valvola sfiato manuale

End part for manifold with drain valve and manual air vent



440

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0044010100	1"				1	-

Terminale per collettore con valvola di scarico e valvola sfiato automatica

End part for manifold with drain valve and automatic air vent



441

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0044110100	1"				1	-

Raccordo ad angolo per collettori, con attacco 3/8"

Angle fitting for manifolds, with 3/8" connection



438

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0043813438	3/4"	3/8"			10	120
0043811038	1"	3/8"			10	100



TAPPI E RACCORDI PER COLLETTORI

PLUGS & FITTINGS FOR MANIFOLDS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar
Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar

Raccordo sdoppiatore

Splitter fitting



426

Kit composto da 2 raccordi maschio dritti con tenuta morbida per connessione collettori alta temperatura

Kit composed of 2 straight male fittings with soft sealing for high temperature manifolds connection

670ek

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0042610034	3/4" EK				1	-

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
006701K100	1"	3/4"			1	-

Tappo maschio con tenuta morbida per collettori

Male plug with soft sealing for manifolds



429

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0042910034	3/4"				10	250
0042910100	1"				10	250

Tappo maschio con riduzione 3/8" per collettori

Male plug with 3/8" reduction for manifolds with soft sealing



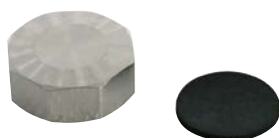
425

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0042513438	3/4"	3/8"			10	250
0042511038	1"	3/8"			10	250

Tappo femmina con guarnizione per collettori

Female plug with gasket for manifolds



410

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0041010034	3/4"				10	250
0041010100	1"				10	250

Tappo femmina con guarnizione per uscite collettori

Female plug with gasket for manifolds outlets



410b

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0041012419	24x19				10	250

CASSETTE E SUPPORTI PER COLLETTORI

BOXES AND BRACKETS FOR MANIFOLDS

Cassetta in plastica per collettori
complanari e lineari,
completa di supporti
per il fissaggio dei collettori

Plastic inspection box for complanar
and linear manifolds,
with brackets included



472

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0047233226	320x260	90			8	-
0047234026	400x260	90			8	-
0047235026	500x260	90			8	-
0047236026	600x260	90			8	-

Coperchio in plastica
per cassetta art. 472

Plastic cover for
inspection box art. 472



473

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0047333226	320x260				1	-
0047334026	400x260				1	-
0047335026	500x260				1	-
0047336026	600x260				1	-

Portello in plastica con telaio
metallico

Plastic cover with metallic frame



471

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0047134024	400x240	18			2	40
0047135024	500x240	18			2	40

Cassetta in acciaio
per collettori

Steel inspection box
for manifolds

8061

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0806135063	500x630	110/150			1	-
0806137063	700x630	110/150			1	-
0806138563	850x630	110/150			1	-

Supporti in plastica per fissaggio
collettori complanari e lineari nelle
cassette art. 472

Plastic bracket to secure complanar
and linear manifolds to inspections
box art. 472



483

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0048330000					1	-



VALVOLE DI ZONA E SERVOCOMANDO

ZONA VALVES AND ACTUATOR

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Pressione differenziale massima: 10bar
 Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Max differential pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Valvola di zona a sfera 2 vie,
 con sistema APS per
 antibloccaggio sfera,
 con bocchettoni

2 ways zone ball valve,
 with APS system,
 with pipe unions

772



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0077210034	3/4"				1	25
0077210100	1"				1	25

Valvola di zona a sfera 3 vie,
 con bypass e sistema APS per
 antibloccaggio sfera,
 con bocchettoni

3 ways zone ball valve,
 with bypass and APS system,
 with pipe unions

773



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0077310034	3/4"				1	25
0077310100	1"				1	25

Valvola di zona a sfera 4 vie,
 con bypass e sistema APS per
 antibloccaggio sfera,
 con bocchettoni

4 ways zone ball valve,
 with bypass and APS system,
 with pipe unions

774



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0077410034	3/4"				1	30
0077410100	1"				1	30

Servocomando per valvole di
 zona art. 772, 773, 774, con
 microinterruttore ausiliario e
 funzione manuale.
 Conforme alla Direttiva Europea
 89/336 CE per la compatibilità
 elettromagnetica.
 Conforme alla Direttiva Europea
 73/23 CE per la bassa tensione

Actuator for zone valves art. 772,
 773, 774, with micro-switch and
 manual function.
 In conformity with Electromagnetic
 Compatibility Directive 89/336 EEC.
 In conformity with Low Voltage
 Directive 73/23/EEC

770



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0077030024			24 V		1	20
0077030230			230 V		1	20

Molla a clip per motore
 valvole di zona art. 770

Spring clip for zone valves
 actuator art. 770

449



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0044930000					1	-

VALVOLE DI ZONA A MOLLA CON SERVOCOMANDO

SPRING ZONE VALVES WITH ACTUATOR

Temperatura massima di esercizio: 160°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Funzionamento On/Off (2 punti) • Tempo di chiusura e apertura: 5-12 sec • Protezione: IP20 • Possibilità di utilizzo manuale
 Max working temperature: 160°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)
 On/Off functioning (2 points) • Opening/closing time: 5-12 sec • Protection: IP20 • Manual opening/closing function available

Valvola di zona motorizzata 2 vie a molla, con microinterruttore ausiliario, con attacchi femmina. Conformi alle seguenti Direttive Europee:

2014/35/UE (LVD)
 2014/30/UE (EMCD)
 2014/68/UE (PED)

2 ways motorised zone valve with spring and micro-switch, with female connections.

In compliance with European Directive:

2014/35/UE (LVD)
 2014/30/UE (EMCD)
 2014/68/UE (PED)

702



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0070230012	1/2"		230 V		1	10
0070230034	3/4"		230 V		1	10
0070230100	1"		230 V		1	10

Valvola di zona motorizzata 3 vie a molla, con microinterruttore ausiliario, con attacchi femmina. Conformi alle seguenti Direttive Europee:

2014/35/UE (LVD)
 2014/30/UE (EMCD)
 2014/68/UE (PED)

3 ways motorised zone valve with spring and micro-switch, with female connections.

In compliance with European Directive:

2014/35/UE (LVD)
 2014/30/UE (EMCD)
 2014/68/UE (PED)

703



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0070330012	1/2"		230 V		1	10
0070330034	3/4"		230 V		1	10
0070330100	1"		230 V		1	10



Volantino per collettori con valvole

Wheelhandle for manifolds with valves

465

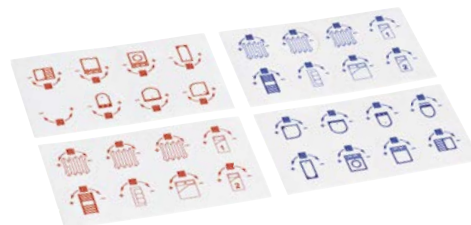


codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0046530000				10	-	

Etichette rosse e blu per collettori

Red and blue labels for manifolds

463



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0046350000			●	10	-	
0046350001			●	10	-	

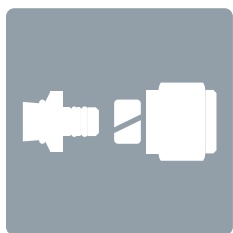
Motore per servocomando art. 702 - 703

Motor for actuator
art. 702 - 703.

700



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0070030230			230 V	1	-	



03

ADATTATORI E RACCORDI
ADAPTORS & FITTINGS



bintossi+

**ADATTATORI PER
TUBO RAME**
COPPER PIPE ADAPTORS



54

**RACCORDI A 3 PEZZI
PER RADIATORI**
3 PIECES FITTINGS
FOR RADIATORS



57

**ADATTATORI PER
TUBO PLASTICA
E MULTISTRATO**
PLASTIC AND MULTILAYER
PIPE ADAPTORS



55

**RACCORDI
FILETTATI**
THREADED FITTINGS



58

RACCORDI A 2 PEZZI
2 PIECES FITTINGS



56

**ACCESSORI E
RICAMBI**
ACCESSORIES &
SPARE PARTS



59

PRODOTTI SOLARI
SOLAR PRODUCTS



PRODOTTI IN ADZ
DZR PRODUCTS



PRODOTTI CON
TENUTA MORBIDA
PRODUCTS WITH SOFT
SEALING



PRODOTTI CON
MAGLIA FILTRANTE
PRODUCTS
WITH FILTER



PRODOTTI
CON MAGNETE
PRODUCTS
WITH MAGNET



ADATTATORI PER TUBO RAME

COPPER PIPE ADAPTORS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Adattatore per tubo rame,
nichelato

Adaptor for copper pipe,
nickel plated



690

Adattatore per tubo rame,
nichelato

Adaptor for copper pipe,
nickel plated



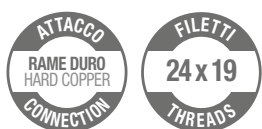
690ek

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069010010	Ø10	24x19			10	120
0069010012	Ø12	24x19			10	120
0069011260	Ø12,6	24x19			10	120
0069010014	Ø14	24x19			10	120
0069010015	Ø15	24x19			10	120
0069010016	Ø16	24x19			10	120

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069017010	Ø10	3/4" EK			10	120
0069017012	Ø12	3/4" EK			10	120
0069017014	Ø14	3/4" EK			10	120
0069017015	Ø15	3/4" EK			10	120
0069017016	Ø16	3/4" EK			10	120
0069017018	Ø18	3/4" EK			10	120

Adattatore per tubo
rame crudo,
nichelato

Adaptor for hard copper pipe,
nickel plated



699

Adattatore per tubo rame,
cromato

Adaptor for copper pipe,
chromed plated



690cr

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069910015	Ø15	24x19			10	120
0069910018	Ø18	24x19			10	120

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069020012	Ø 12	24x19			10	120
0069020014	Ø 14	24x19			10	120

Adattatore per passaggio da
filetto a compressione bicono
in ottone per tubo rame

Adaptor for switching from thread
to compression



651

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0065101215	1/2"	Ø 15			10	120



ADATTATORI PER TUBO PLASTICA E MULTISTRATO

PLASTIC AND MULTILAYER PIPE ADAPTORS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Adattatore per tubo plastica,
 nichelato

Adaptor for plastic pipe,
 nickel plated



691

Adattatore per tubo multistrato,
 nichelato

Adaptor for multilayer pipe,
 nickel plated



696

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069111612	16x2	24x19		10	10	120
0069111713	17x2	24x19		10	10	120
0069111814	18x2	24x19		10	10	120
0069111813	18x2,5	24x19		10	10	120

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069611410	14x2	24x19		10	10	120
0069611612	16x2	24x19		10	10	120
0069611615	16x2,25	24x19		10	10	120
0069616211	16,2x2,6	24x19	REHAU	10	10	120
0069611814	18x2	24x19		10	10	120
0069612016	20x2	24x19		10	10	120
0069612015	20x2,5	24x19		10	10	120
0069612042	20x2,9	24x19	REHAU	10	10	120

Adattatore universale per tubo plastica
 e multistrato, nichelato

Universal adaptor for plastic and multilayer
 pipe, nickel plated



697ek

Adattatore per tubo multistrato,
 cromato

Adaptor for multilayer pipe,
 chromed plated



696cr

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069771410	14x2	3/4" EK		10	10	120
0069771612	16x2	3/4" EK		10	10	120
0069771713	17x2	3/4" EK		10	10	120
0069772016	20x2	3/4" EK		10	10	120

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0069671612	16x2	24x19		10	10	120

RACCORDI A 2 PEZZI

2 PIECES FITTINGS

Temperatura massima di esercizio: 130°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
Max working temperature: 130°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Raccordo MF 2 pezzi
con sede piana e guarnizione
in fibra

MF 2 pieces fitting with flat seat
and fiber gasket



358

Raccordo FF 2 pezzi
con sede piana e guarnizione
in fibra

FF 2 pieces fitting with flat seat
and fiber gasket



367

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0035800038	3/8"	1/2"		1	200	
0035810038	3/8"	1/2"		1	200	
0035800012	1/2"	3/4"		1	200	
0035810012	1/2"	3/4"		1	200	
0035870012	1/2"	3/4"		1	200	
0035873434	3/4"	3/4"		1	150	
0035800034	3/4"	1"		1	150	
0035810034	3/4"	1"		1	150	
0035810100	1"	1"		1	100	
0035800110	1"	1 1/4"		1	100	
0035810110	1"	1 1/4"		1	100	
0035800114	1 1/4"	1 1/2"		1	50	
0035810114	1 1/4"	1 1/2"		1	50	
0035800112	1 1/2"	2"		1	25	
0035810112	1 1/2"	2"		1	25	
0035800200	2"	2 1/2"		1	15	
0035810200	2"	2 1/2"		1	15	

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0036700012	1/2"	1"		1	100	
0036701012	1/2"	1 1/2"		1	100	
0036700034	3/4"	1 1/4"		1	100	
0036701034	3/4"	1 1/2"		1	100	
0036700100	1"	1 1/2"		1	100	
0036700114	1 1/4"	2"		1	80	
0036700112	1 1/2"	2 1/4"		1	50	
0036700200	2"	2 3/4"		1	30	



RACCORDI A 3 PEZZI PER RADIATORI

3 PIECES FITTINGS FOR RADIATORS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Raccordo a 3 pezzi
 con o-ring,
 esecuzione ad angolo

3 pieces fitting with o-ring,
 elbow pattern



18

Raccordo a 3 pezzi
 con o-ring,
 esecuzione diritta

3 pieces fitting with o-ring,
 straight pattern



19

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
000180K012	1/2"			24	-	
000181K012	1/2"			24	-	
000180K034	3/4"			12	-	
000181K034	3/4"			12	-	
000180K100	1"			8	-	
000181K100	1"			8	-	
0001800114	1" 1/4"			6	-	
0001810114	1" 1/4"			6	-	
0001800112	1" 1/2"			3	-	
0001810112	1" 1/2"			3	-	
0001800200	2			2	-	
0001810200	2			2	-	

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
000190K012	1/2"			30	-	
000191K012	1/2"			30	-	
000190K034	3/4"			20	-	
000191K034	3/4"			20	-	
000190K100	1"			10	-	
000191K100	1"			10	-	
0001900114	1" 1/4"			8	-	
0001910114	1" 1/4"			8	-	
0001900112	1" 1/2"			6	-	
0001910112	1" 1/2"			6	-	
0001900200	2			3	-	
0001910200	2			3	-	

Raccordo MM a 3 pezzi
 con o-ring,
 esecuzione diritta

MM 3 pieces fitting with o-ring,
 straight pattern



424

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0042410034	3/4"			10	120	

RACCORDI FILETTATI

THREADED FITTINGS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Riduzione MM

MM Reduction

671



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0067110012	1/2"	24x19			10	120
0067110034	3/4"	24x19			10	120

Raccordo diritto MM

MM straight fitting

673



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0067310000	24x19				10	120

Raccordo curvo MM

MM angle fitting

674



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0067410012	1/2"	24x19			10	100

Raccordo curvo MF

MF angle fitting

675



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0067510012	1/2"	24x19			10	100

Raccordo curvo MM

MM angle fitting

676



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0067610000	24x19				10	100



RACCORDI FILETTATI

THREADED FITTINGS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Raccordo dritto MF

MF straight fitting



684

Prolunga MF con guarnizione

MF straight extension with gasket



684b

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 684 10012	1/2"	24x19			10	120
00 684 10034	3/4"	24x19			10	120

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 684 12419	24x19	24x19			10	120

ACCESSORI E RICAMBI

ACCESSORIES & SPARE PARTS

Chiave per serraggio adattatori

Wrench for adaptors tightening



616

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 616 30027			CH 27		1	-



04

COMPONENTI PER CENTRALE TERMICA
COMPONENTS FOR CENTRAL HEATING
SYSTEM



pintossi+

**VALVOLE SFOGO ARIA
MANUALI E AUTOMATICHE**
MANUAL & AUTOMATIC
AIR VENT VALVES



62

**MANOMETRI E
TERMOMANOMETRI**
MANOMETERS &
THERMOMANOMETERS



72

RUBINETTI SCARICO CALDAIA
BOILER DRAIN COCKS



64

**DEFANGATORE
MAGNETICO**
DIRT SEPARATOR
WITH MAGNET



73

VALVOLE DI BY PASS
BY PASS VALVES



65

**DOSATORE
POLIFOSFATI**
POLYPHOSPHATE
DOSERS



73

GRUPPI DI RIEMPIMENTO
AUTOMATIC FILLING UNITS



65

**NEUTRALIZZATORE
CONDENSA ACIDA**
ACID CONDENSATE
NEUTRALIZER



74

VALVOLE DI SICUREZZA
SAFETY VALVES



66

**KIT PROTEZIONE
CALDAIA**
BOILER
PROTECTION KIT



75

**GRUPPI DI SICUREZZA
PER CALDAIA**
BOILER SAFETY UNITS



69

**TERMOSTATI
DI SICUREZZA**
SAFETY
THERMOSTATS



75

**RUBINETTI AUTOMATICI PER
VASI D'ESPANSIONE**
AUTOMATIC SHUT-OFF COCKS FOR
EXPANSION VESSELS



70

**ACCESSORI
E RICAMBI**
ACCESSORIES
& SPARE PARTS



76

**VALVOLE MISCELATRICI
TERMOSTATICHE**
THERMOSTATIC
MIXING VALVES



71

PRODOTTI SOLARI
SOLAR PRODUCTS



PRODOTTI IN ADZ
DZR PRODUCTS



PRODOTTI CON
TENUTA MORBIDA
PRODUCTS WITH SOFT
SEALING



PRODOTTI CON
MAGLIA FILTRANTE
PRODUCTS
WITH FILTER



PRODOTTI
CON MAGNETE
PRODUCTS
WITH MAGNET



VALVOLE SFOGO ARIA MANUALI E AUTOMATICHE

MANUAL & AUTOMATIC AIR VENT VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Valvola automatica di sfogo aria con tenuta morbida

Automatic air vent valve with soft sealing



507

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0050700038	3/8"		●	1	100	
0050710038	3/8"		●	1	100	
0050700012	1/2"		●	1	100	
0050710012	1/2"		●	1	100	
0050700034	3/4"		●	1	100	
0050710034	3/4"		●	1	100	

Valvola automatica di sfogo aria con valvola di intercettazione e tenuta morbida

Automatic air vent valve with shut-off valve and soft sealing



508

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0050800038	3/8"		●	1	100	
0050810038	3/8"		●	1	100	
0050800012	1/2"		●	1	100	
0050810012	1/2"		●	1	100	

Valvola automatica di sfogo aria con separatore d'aria e tenuta morbida

Automatic air vent valve with air separator and soft sealing



ON REQUEST

509

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0050900038	3/8"			1	100	

Valvola automatica di sfogo aria con attacco a compressione

Compression automatic air vent valve



511

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0051100015	1/2"	Ø 15		1	100	

Valvola automatica con sfogo aria laterale

Automatic air vent valve with lateral discharge



515

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0051500038	3/8"		●	10	100	
0051510038	3/8"		●	10	100	
0051500012	1/2"		●	10	100	
0051510012	1/2"		●	10	100	

Valvola automatica sfogo aria con attacco laterale e tenuta morbida

Automatic air vent valve with lateral connection and soft sealing



519

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0051910012	1/2"			1	100	



VALVOLE SFOGO ARIA MANUALI E AUTOMATICHE

MANUAL & AUTOMATIC AIR VENT VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Valvola automatica di sfogo
 aria per impianti solari,
 finitura cromata,
 temperatura max. 160°C

Automatic air vent valve
 for solar systems,
 chromium plated,
 max temperature 160°C



507s



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0050774038	3/8"				1	100

Valvola di intercettazione
 automatica per valvole
 sfogo aria

Automatic shut-off valve
 for air vent valves



503



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0050308038	1/4"	3/8"	● PTFE		10	100
0050300038	3/8"		●		10	100
0050310038	3/8"		●		10	100
0050300012	1/2"		●		10	100
0050310012	1/2"		●		10	100

Valvola manuale sfogo aria
 per radiatori orientabile
 con tenuta morbida

Adjustable manual radiator
 air vent valve with soft sealing



340



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0034010014	1/4"				10	500
0034010038	3/8"				10	500
0034010012	1/2"				10	500

Valvola manuale sfogo aria
 per radiatori con cappuccio plastica e
 anello PTFE

Manual radiator air vent valve
 with plastic cap and PTFE ring



343

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0034311018	1/8"		NBR		50	500
0034310014	1/4"				50	500
0034310038	3/8"				50	500
0034310012	1/2"				50	500

Valvola manuale sfogo aria
 per radiatori con cappuccio ottone

Manual radiator air vent valve
 with brass cap



342

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0034210018	1/8"				50	500
0034210014	1/4"				50	500
0034210038	3/8"				50	500
0034210012	1/2"				50	500

Tappo per radiatori con valvola
 sfogo aria manuale

Radiator plug with manual
 air vent valve.



512



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0051211100	1		SX - LEFT		10	100
0051210100	1		DX - RIGHT		10	100
0051211114	1 1/4"		SX - LEFT		5	50
0051210114	1 1/4"		DX - RIGHT		5	50

RUBINETTI SCARICO CALDAIA

BOILER DRAIN COCKS

Temperatura massima di esercizio: 90°C • Pressione massima di esercizio: 6bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 90°C • Max working pressure: 6bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Rubinetto di scarico orientabile
 con tenuta morbida

Adjustable drain cock
 with soft sealing



347

PTM

Rubinetto di scarico orientabile
 con volantino ergonomico
 e tenuta morbida

Adjustable drain cock
 with ergonomic handle and soft sealing

ON REQUEST

350

PTM



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0034700014	1/4"				100	600

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0035000014	1/4"				50	500



VALVOLE DI BY PASS

BY PASS VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Campo di regolazione: 0,1bar - 0,6bar
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Setting pressure range: 0,1bar - 0,6bar

Valvola by-pass differenziale
 con scala graduata
 con bocchettone

Automatic by-pass valve
 with pipe union

554



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0055400034	3/4"				1	50

GRUPPI DI RIEMPIMENTO

AUTOMATIC FILLING UNITS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua • Campo di regolazione: 0,5bar - 3bar
 Connessione manometro: 1/4"
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water • Setting pressure range: 0,5bar - 3bar • Manometer connection: 1/4"

Gruppo di riempimento
 automatico, con rubinetto,
 filtro, valvola di non ritorno
 e attacco manometro

Automatic filling unit,
 with shut-off valve, strainer,
 check valve and
 manometer connection

514



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0051401012	1/2"				1	30

Gruppo di riempimento
 automatico, con rubinetto,
 filtro, valvola di non ritorno
 e manometro

Automatic filling unit,
 with shut-off valve, strainer,
 check valve and manometer

513



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0051301012	1/2"				1	30

VALVOLE DI SICUREZZA

SAFETY VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) e aria
 Tolleranza: 10% (0,5 bar per valvole con setpoint >5bar) • Costruite nel rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla Direttiva Europea 2104/68/EU (PED)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) and air
 Tolerance: 10% (0,5bar for valves with setpoint >5bar) • Made in accordance with the safety requirements laid down by European Directive 2014/68/EU (PED)

Valvola di sicurezza
con attacco femmina

Safety valve with
female connection



581



Valvola di sicurezza
con attacco femmina

Safety valve with
female connection



1581



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0058101215	1/2"		● 1,5 bar	1	100	
0058101220	1/2"		● 2 bar	1	100	
0058101225	1/2"		● 2,5 bar	1	100	
0058101230	1/2"		● 3 bar	1	100	
0058101240	1/2"		● 4 bar	1	100	
0058101260	1/2"		● 6 bar	1	100	
0058101270	1/2"		● 7 bar	1	100	
0058101280	1/2"		● 8 bar	1	100	
0058101210	1/2"		● 10 bar	1	100	

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0158103415	3/4"		● 1,5 bar	1	100	
0158103425	3/4"		● 2,5 bar	1	100	
0158103430	3/4"		● 3 bar	1	100	
0158103435	3/4"		● 3,5 bar	1	100	
0158103440	3/4"		● 4 bar	1	100	
0158103460	3/4"		● 6 bar	1	100	
0158101080	3/4"		● 8 bar	1	100	
0158101010	3/4"		● 10 bar	1	100	

Valvola di sicurezza
con attacco femmina

Safety valve with
female connection



581



Valvola di sicurezza regolabile
con attacco femmina

Adjustable safety valve
with female connection



581



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0058101030	1"		● 3 bar	4	100	
0058101040	1"		● 4 bar	4	100	
0058101060	1"		● 6 bar	4	100	

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0058111410	1 1/4"		10 bar	1	15	
0058111210	1 1/2"		10 bar	1	10	
0058120010	2"		10 bar	1	5	

Valvola di sicurezza
con attacco maschio

Safety valve with
male connection



582



Valvola di sicurezza
con attacco maschio

Safety valve with
male connection



1582



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0058201215	1/2"		● 1,5 bar	1	100	
0058201220	1/2"		● 2 bar	1	100	
0058201225	1/2"		● 2,5 bar	1	100	
0058201230	1/2"		● 3 bar	1	100	
0058201240	1/2"		● 4 bar	1	100	
0058201260	1/2"		● 6 bar	1	100	
0058201270	1/2"		● 7 bar	1	100	
0058201280	1/2"		● 8 bar	1	100	
0058201210	1/2"		● 10 bar	1	100	

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0158203425	3/4"		● 2,5 bar	1	100	
0158203430	3/4"		● 3 bar	1	100	
0158201010	3/4"		● 10 bar	1	100	



VALVOLE DI SICUREZZA

SAFETY VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) e aria
 Tolleranza: 10% (0,5 bar per valvole con setpoint >5bar) • Costruite nel rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla Direttiva Europea 2104/68/EU (PED)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) and air
 Tolerance: 10% (0,5bar for valves with setpoint >5bar) • Made in accordance with the safety requirements laid down by European Directive 2014/68/EU (PED)

Valvola di sicurezza
 con attacco femmina
 e attacco manometro 1/4"

Safety valve with
 female connection and
 1/4" manometer connection



583



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0058301225	1/2"		● 2,5 bar		1	100
0058301230	1/2"		● 3 bar		1	100
0058302035	1/2"		● 3,5 bar		1	100

Valvola di sicurezza
 con attacco femmina
 e attacco manometro 1/4"

Safety valve with
 female connection and
 1/4" manometer connection



1583



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0158303425	3/4"		● 2,5 bar		1	100

Valvola di sicurezza
 con attacco maschio
 e attacco manometro 1/4"

Safety valve with
 male connection and
 1/4" manometer connection



584



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0058401230	1/2"		● 3 bar		1	100
0058401260	1/2"		● 6 bar		1	100

Valvola di sicurezza
 con attacco maschio
 e attacco manometro 1/4"

Safety valve with
 male connection and
 1/4" manometer connection



ON REQUEST 1584



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0 03430	3/4"		● 3 bar		1	100

Valvola di sicurezza
 con attacco femmina
 e manometro

Safety valve with
 female connection
 and manometer



593



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0059302230	1/2"		● 3 bar		1	100

Valvola di sicurezza
 con attacco maschio
 e manometro

Safety valve with
 male connection
 and manometer



594



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0059402230	1/2"		● 3 bar		1	100

VALVOLE DI SICUREZZA

SAFETY VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) e aria
 Tolleranza: 10% (0,5 bar per valvole con setpoint >5bar) • Costruite nel rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla Direttiva Europea 2104/68/EU (PED)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) and air
 Tolerance: 10% (0,5bar for valves with setpoint >5bar) • Made in accordance with the safety requirements laid down by European Directive 2014/68/EU (PED)

Valvola di sicurezza
con attacco femmina
e scarico maggiorato,

Safety valve
with female connection
and bigger discharge



575



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0057502225	1/2"	3/4"	● 2,5 bar		1	100
0057502230	1/2"	3/4"	● 3 bar		1	100
0057503210	1/2"	3/4"	● 10 bar		1	100

Valvola di sicurezza
con attacco femmina
e scarico maggiorato

Safety valve
with female connection
and bigger discharge



576



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0057602230	1/2"	3/4"	● 3 bar		1	100

Valvola di sicurezza
con attacco femmina,
scarico maggiorato
e attacco manometro 1/4"

Safety valve
with female connection,
bigger discharge
and 1/4" manometer connection



577



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0057702225	1/2"	3/4"	● 2,5 bar		1	100
0057702230	1/2"	3/4"	● 3 bar		1	100

Valvola di sicurezza
con attacco maschio,
scarico a compressione
e attacco manometro 1/4"

Safety valve with
male connection,
compression discharge
and 1/4" manometer connection



592



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0059201230	1/2"	Ø15	● 3 bar		1	100

Valvola di sicurezza
con attacco maschio
e scarico a compressione

Safety valve with
male connection
and compression discharge



597



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0059701215	1/2"	Ø15	● 1,5 bar		1	100
0059701230	1/2"	Ø15	● 3 bar		1	100
0059701260	1/2"	Ø15	● 6 bar		1	100
0059703290	1/2"	Ø15	● 9 bar		1	100
0059703210	1/2"	Ø15	● 10 bar		1	100

Valvola di sicurezza
con attacco maschio
in ADZ

DZR safety valve with
male connection



582dzt



CR

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0058204260	1/2"	1/2"	● 6 bar		1	100



VALVOLE DI SICUREZZA

SAFETY VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) e aria
 Tolleranza: 10% (0,5 bar per valvole con setpoint >5bar) • Costruite nel rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla Direttiva Europea 2104/68/EU (PED)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) and air
 Tolerance: 10% (0,5bar for valves with setpoint>5bar) • Made in accordance with the safety requirements laid down by European Directive 2014/68/EU (PED)

Valvola di sicurezza solare
 con attacco femmina,
 scarico maggiorato,
 temperatura max 160°C,
 finitura cromata

Solar safety valve
 with female connection,
 bigger discharge,
 max temperature 160°C,
 chromed plated



1555s



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0155570030	1/2"	3/4"	● 3 bar		1	100
0155570040	1/2"	3/4"	● 4 bar		1	100
0155570060	1/2"	3/4"	● 6 bar		1	100

GRUPPI DI SICUREZZA PER CALDAIA

BOILER SAFETY UNITS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Gruppo valvola di sicurezza
 per caldaia con
 valvola sfiato automatica,
 valvola di sicurezza
 e manometro

Safety group for boiler
 with automatic air vent,
 safety valve
 and manometer



536

Collettore portastrumenti
 per vasi di espansione
 con valvola sfiato automatica,
 valvola di sicurezza,
 manometro e rubinetto
 di intercettazione

Expansion vessel manifold
 with automatic air vent,
 safety valve, manometer
 and shut-off cock

539



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0053682100			● 3 bar		1	10
0053692100*			● 3 bar		1	10

* con coibentazione | with insulation

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0053900030	3/4"		● 3 bar		1	10

RUBINETTI AUTOMATICI PER VASI D'ESPANSIONE

AUTOMATIC SHUT-OFF COCKS FOR EXPANSION VESSELS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Rubinetto automatico
per vasi di espansione

Automatic intercepting valve
for expansion vessel

540



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0054002034	3/4"				25	125

Rubinetto automatico solare
per vasi di espansione,
temperatura max. 160°C

Solar automatic intercepting valve
for expansion vessel,
max temperature 160°C

540s



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0054003034	3/4"				25	125



VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE

THERMOSTATIC MIXING VALVES

Temperatura massima di esercizio: 90°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Campo di regolazione: 27°C - 55°C • Possibilità di blocco della posizione di temperatura • Funzione protettiva antiscottatura integrata
 Max working temperature: 90°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Mixed water temperature range: 27°C - 55°C
 Mixed water temperature blocking position option • Anti-burning protection function

Valvola miscelatrice termostatica
 con attacchi maschio,
 cartuccia estraibile,
 finitura cromata

Thermostatic mixing valve
 with male connection,
 removable cartridge,
 chromed plated



1562

Valvola miscelatrice
 termostatica solare
 con attacchi maschio,
 cartuccia estraibile,
 temperatura max. 100°C
 finitura cromata

Solar thermostatic mixing valve
 with male connection,
 removable cartridge,
 max temperature 100°C
 chromed plated



1561s



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0156270034	3/4"				1	40

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0156170034	3/4"				1	40

Valvola miscelatrice termostatica
 con bocchettoni,
 cartuccia estraibile,
 finitura cromata

Thermostatic mixing valve
 with pipe unions,
 removable cartridge,
 chromed plated



1564

Valvola miscelatrice
 termostatica solare
 con cocchettoni,
 cartuccia estraibile,
 temperatura max. 100°C
 finitura cromata

Solar thermostatic mixing valve
 with pipe unions,
 removable cartridge,
 max temperature 100°C
 chromed plated



1563s



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0156470012	1/2"				1	24
0156470034	3/4"				1	24

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0156370012	1/2"				1	24
0156370034	3/4"				1	24

MANOMETRI E TERMOMANOMETRI

MANOMETERS & THERMOMANOMETERS

Manometro con
attacco posteriore e
indicatore regolabile

Pressure manometer
with back connection and
adjustable indicator



561

Manometro con
attacco posteriore e
indicatore regolabile

Pressure manometer
with back connection and
adjustable indicator



564

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 561 30014	1/4"	Ø 50	10 bar		10	100

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 564 31404	1/4"	Ø 50	4 bar		10	100

Manometro con
attacco verticale
e indicatore regolabile

Manometer with
vertical connection and
adjustable indicator



562

Termomanometro
con attacco posteriore

Thermomanometer with
back connection



570

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 562 30014	1/4"	Ø 50	4 bar		10	100
00 562 31410	1/4"	Ø 50	10 bar		10	100

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
00 570 31260	1/2"	Ø 80	6 bar - 120°C		1	50



DEFANGATORE MAGNETICO

DIRT SEPARATOR WITH MAGNET

Temperatura massima di esercizio: 90°C • Pressione massima di esercizio: 6bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Magnete estraibile • Filtro acciaio inox: 800 micron • Possibilità di montare il defangatore in posizioni diverse in base agli attacchi sottocaldaia
 Max working temperature: 90°C • Max working pressure: 6bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Removable magnet
 Stainless steel strainer: 800 micron • Possibility to install the magnetic filter in different positions, depending on boilers' connections

Filtro defangatore magnetico compatto con valvola e dado girevole, magnete 14.100 gauss

Compact dirt separator with magnet, with valve and swivel nut, magnet 14.100 gauss



9085



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908513434	3/4"				1	12

Filtro defangatore magnetico mini con valvola e dado girevole, magnete 13.200 gauss

Mini dirt separator with magnet, with valve and swivel nut, magnet 13.200 gauss



9080



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908013434	3/4"				1	12

DOSATORE DI POLIFOSFATI

POLYPHOSPHATE DOSER

Temperatura massima di esercizio: 45°C • Pressione massima di esercizio: 5bar
 Max working temperature: 45°C • Max working pressure: 5bar

Dosatore con cristalli di polifosfato per lavatrice/lavastoviglie, prima ricarica inclusa

Crystals polyphosphate doser for washing machine and dish machine, first refill included



9083

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908330034	3/4"				1	-

Dosatore con cristalli di polifosfato, prima ricarica inclusa

Crystals polyphosphate doser first refill included



9086

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908635012	1/2"				1	12

DOSATORE DI POLIFOSFATI

POLYPHOSPHATE DOSER

Temperatura massima di esercizio: 45°C • Pressione massima di esercizio: 5bar
Max working temperature: 45°C • Max working pressure: 5bar

Dosatore proporzionale di polifosfati con dadi girevoli e valvola di by-pass, prima ricarica inclusa

Proportional polyphosphate doser with swivel nuts and by-pass valve, first refill included

9087



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908700012	1/2"				1	12

NEUTRALIZZATORE CONDENSA ACIDA

ACID CONDENSATE NEUTRALIZER

Temperatura massima di esercizio: 35°C • Pressione massima di esercizio: 7bar • Fluidi: acqua o condensa acida
Max working temperature: 35°C • Max working pressure: 7bar • Fluids: Water or acid condensate

Neutralizzatore di condensa acida con attacco dritto e ad angolo, prima ricarica inclusa

Acid condensate neutralizer with straight and angle connection, first refill included

9088



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908830000	3/4"				1	12



KIT DI PROTEZIONE CALDAIA

BOILER PROTECTION KIT

Kit di protezione caldaia con
defangatore magnetico art. 9085,
dosatore di polifosfati art. 9087 e
neutralizzatore di condensa acida art. 9088

Boiler protection kit with
magnetic dirt separator art. 9085,
polyphosphate doser art. 9087 and
acid condensate neutralizer art. 9088

9090



codice
code

0909030000

misura 1
size 1

misura 2
size 2

versione
version

euro



TERMOSTATI DI SICUREZZA

SAFETY THERMOSTATS

Temperatura di esercizio: 20°C - 90°C • Classe di protezione: IP20 / IP40
Working temperature: 20°C - 90°C • Protection: IP20 / IP40

Termostato a contatto bimetallico,
con contatti in commutazione,
completo di passacavo
e fascetta per fissaggio

Contact thermostat with bimetallic device,
switch contacts and spring-band

9018



Termostato regolatore ad immersione
con contatti in commutazione

Immersion adjustable thermostat
with switch contacts

9045



codice
code

0901830000

misura 1
size 1

misura 2
size 2

versione
version

230 V

euro



codice
code

0904530000

misura 1
size 1

1/2"

misura 2
size 2

versione
version

230 V

euro



Ricarica di polvere polifosfato
per dosatore art. 9087

Polyphosphate powder refill
for doser art. 9087

9082



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908230001					6	-

Ricarica di cristalli di polifosfato
per dosatore art. 9083 - 9086

Polyphosphate crystals refill
for doser art. 9083 - 9086

9084



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908430001			1,5 kg		1	-

Ricarica per neutralizzatore di
condensa acida art. 9088

Refill for acid condensed
neutralizer art. 9088

9089



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0908930000					1	-

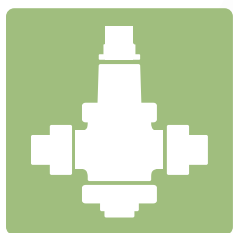
Tappino per valvole
sfogo aria automatica

Plug for automatic air vent valve

9327



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0932733274					10	-



05

FILTRI E RIDUTTORI DI PRESSIONE
PRESSURE REDUCERS & FILTERSSYSTEM



bintossi+

RIDUTTORI DI PRESSIONE
PRESSURE REDUCERS



80

**CONTENITORI
FILTRO PER ACQUA**
WATER FILTER
HOUSINGS



84

**AMMORTIZZATORI
COLPO D'ARIE**
WATER HAMMER ABSORBERS



82

**CARTUCCE
FILTRAZIONE E
TRATTAMENTO ACQUA**
WATER FILTRATION
AND TREATMENT
CARTRIDGES



85

FILTRI A Y
Y FILTERS



82

**ACCESSORI
E RICAMBI**
ACCESSORIES
& SPARE PARTS



86

**FILTRI
AUTOPULENTI**
SELF CLEANING
FILTERS



83

PRODOTTI SOLARI
SOLAR PRODUCTS



PRODOTTI IN ADZ
DZR PRODUCTS



PRODOTTI CON
TENUTA MORBIDA
PRODUCTS WITH SOFT
SEALING



PRODOTTI CON
MAGLIA FILTRANTE
PRODUCTS
WITH FILTER



PRODOTTI
CON MAGNETE
PRODUCTS
WITH MAGNET



RIDUTTORI DI PRESSIONE

PRESSURE REDUCERS

Temperatura massima di esercizio: 80°C • Fluidi: acqua
Max working temperature: 80°C • Fluids: Water

Riduttore di pressione con
attacchi femmina,
pressione max. 16 bar

Pressure reducer with
female connections,
max pressure 16 bar



9011

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901110012	1/2"		1-4 bar		1	50
0901110034	3/4"		1-4 bar		1	50

Riduttore di pressione con
attacchi femmina,
attacco manometro 1/4",
pressione max. 16 bar

Pressure reducer with
female connections,
1/4" manometer connection,
max pressure 16 bar



9012

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901200012	1/2"		1-4 bar		1	50
0901200034	3/4"		1-4 bar		1	50

Riduttore di pressione con
attacchi a compressione,
attacco manometro 1/4",
pressione max. 16 bar

Pressure reducer with
compression connections,
1/4" manometer connection,
max pressure 16 bar



9013

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901310015	Ø 15		1-4 bar		1	50

Riduttore di pressione
con bocchettoni,
sede in acciaio inox,
attacchi manometro 1/4",
pressione max. 25 bar

Pressure reducer with
pipe unions, stainless steel seat,
1/4" manometer connections,
max pressure 25 bar



9014

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901400034	3/4"		0,5-6 bar		1	32



RIDUTTORI DI PRESSIONE

PRESSURE REDUCERS

Temperatura massima di esercizio: 80°C • Fluidi: acqua
Max working temperature: 80°C • Fluids: Water

Riduttore di pressione
con attacchi femmina,
sede in acciaio inox,
attacchi manometro 1/4",
pressione max. 25 bar

Pressure reducer with
female connections,
stainless steel seat,
1/4" manometer connections,
max pressure 25 bar



9015

Riduttore di pressione
in ADZ con attacchi femmina,
sede in acciaio inox,
attacchi manometro 1/4",
pressione max. 25 bar

DZR pressure reducer with
female connections,
stainless steel seat,
1/4" manometer connections,
max pressure 25 bar



9015dzt

CR

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901510012	1/2"		0,5-6 bar		1	25
0901510034	3/4"		0,5-6 bar		1	25
0901510100	1"		0,5-6 bar		1	15
0901510114	1 1/4"		0,5-6 bar		1	6
0901510112	1 1/2"		0,5-6 bar		1	6
0901510200	2"		0,5-6 bar		1	4
0901510212	2 1/2"		0,5-6 bar		1	4
0901510300	3"		0,5-6 bar		1	3
0901510400	4"		0,5-6 bar		1	2

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901505012	1/2"		0,5-6 bar		1	25
0901505034	3/4"		0,5-6 bar		1	25
0901505100	1"		0,5-6 bar		1	15
0901505114	1 1/4"		0,5-6 bar		1	6
0901505112	1 1/2"		0,5-6 bar		1	6
0901505200	2"		0,5-6 bar		1	4

Riduttore di pressione
con bocchettoni femmina,
sede in acciaio inox,
attacchi manometro 1/4",
pressione max. 25 bar

Pressure reducer with
female pipe unions,
stainless steel seat,
1/4" manometer connections,
max pressure 25 bar



9016

Riduttore di pressione
per alte pressioni
con bocchettoni femmina,
sede in acciaio inox,
attacchi manometro 1/4",
pressione max. 40 bar

High pressure reducer
with female pipe unions,
stainless steel seat,
1/4" manometer connections,
max pressure 40 bar



9017

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901600012	1/2"		0,5-6 bar		1	30
0901600034	3/4"		0,5-6 bar		1	20
0901600100	1"		0,5-6 bar		1	20
0901600114	1 1/4"		0,5-6 bar		1	10
0901600112	1 1/2"		0,5-6 bar		1	10
0901600200	2"		0,5-6 bar		1	6

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901700012	1/2"		1-9 bar		1	15
0901700034	3/4"		1-9 bar		1	10
0901700100	1"		1-9 bar		1	10
0901700114	1 1/4"		1-9 bar		1	
0901700112	1 1/2"		1-9 bar		1	
0901700200	2"		1-9 bar		1	

AMMORTIZZATORI COLPO D'ARIE

WATER HAMMER ABSORBERS

Temperatura massima di esercizio: 80°C • Fluidi: acqua
Max working temperature: 80°C • Fluids: Water

Ammortizzatore per colpo d'ariete
con attacco maschio,
pressione max. 40 bar

Water-hammer absorber
with male connection,
max pressure 40 bar

9019



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0901900012	1/2"				1	50
0901910012	1/2"				1	50

FILTRI A Y

Y FILTERS

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 20 bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 20 bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Filtro a Y
Y strainer

9023



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0902300012	1/2"		400 micron		20	120
0902300034	3/4"		400 micron		20	100
0902300100	1"		400 micron		10	60
0902300114	1 1/4"		500 micron		10	40
0902300112	1 1/2"		500 micron		5	30
0902300200	2"		500 micron		2	20
0902300212	2 1/2"		600 micron	47,00	1	14
0902300300	3"		600 micron	47,00	1	9
0902300400	4"		1000 micron	47,00	1	4

Filtro a Y
Y strainer

ON REQUEST

9026



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0902600012	1/2"		1000 micron		20	120
0902600034	3/4"		1000 micron		20	100
0902600100	1"		1000 micron		10	60
0902600114	1 1/4"		1000 micron		10	40
0902600112	1 1/2"		1000 micron		5	30
0902600200	2"		1000 micron		2	20



FILTRI AUTOPULENTI

SELF CLINING FILTERS

Temperatura massima di esercizio: 130°C • Pressione massima di esercizio: 10 bar • Fluidi: acqua
Max working temperature: 130°C • Max working pressure: 10 bar • Fluids: Water

Filtro defangatore
con attacchi femmina,
con manometri
e rubinetto di scarico

Dirt separator
with female connections,
with manometers
and drain cock



9060



Filtro defangatore magnetico
con attacchi femmina,
con valvola di sfiato aria automatica
e rubinetto di scarico

Magnetic dirt separator
with female connections,
automatic air vent valve
and drain cock



9065



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0906000012	1/2"		300 micron		1	10
0906000034	3/4"		300 micron		1	10
0906000100	1"		300 micron		1	5
0906000114	1 1/4"		300 micron		1	5
0906000112	1 1/2"		300 micron		1	6
0906000200	2"		300 micron		1	6

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0906500034	3/4"		300 micron		1	5
0906500100	1"		300 micron		1	5

CONTENITORI-FILTRO PER ACQUA

WATER FILTER HOUSINGS

Temperatura massima di esercizio: 45°C • Pressione massima: 25 bar • Fluidi: acqua • Idoneo all'utilizzo con acqua potabile e conforme al D.M. 174/2004 e alla normativa per acqua potabile ACS

Max working temperature: 45°C • Max pressure: 25 bar • Fluids: Water • Suitable to be used with drinking water and in compliance with Italian Ministerial Decree 174/2004 and Norm for drinking water ACS

Contentitore-filtro acqua
con attacchi ad angolo,
pressione di esercizio 5 bar

Water filter housing
with angle connections,
working pressure 5 bar



9071

Contentitore-filtro acqua
con valvola sfiato,
pressione di esercizio 7 bar

Water filter housing
with discharge valve,
working pressure 7 bar



9072

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0907135012	5"	1/2"			1	24

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0907235012	5"	1/2"			1	24
0907235034	5"	3/4"			1	24
0907237034	7"	3/4"			1	12
0907231034	10"	3/4"			1	12
0907231100	10"	1"			1	12

Contentitore-filtro acqua doppio
con valvola sfiato,
pressione di esercizio 7 bar

Double water filter housing
with discharge valve,
working pressure 7 bar



9069

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0906937034	7"	3/4"			1	6
0906931034	10"	3/4"			1	6
0906931100	10"	1"			1	6



CARTUCCE FILTRAZIONE E TRATTAMENTO ACQUA

WATER FILTRATION AND TREATMENT CARTRIDGES

Temperatura massima di esercizio: 45°C • Fluidi: acqua • Idoneo all'utilizzo con acqua potabile e conforme al D.M. 174/2004 e alla normativa per acqua potabile ACS

Max working temperature: 45°C • Fluids: Water • Suitable to be used with drinking water and in compliance with Italian Ministerial Decree 174/2004 and Norm for drinking water ACS

Cartuccia filtrante
con carbone monoblocco

Filter cartridge with
carbon block



9075



Cartuccia filtrante
in polipropilene

Polypropilene
filter cartridge



9073



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0907530007	7"				1	12
0907530010	10"				1	12

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0907330005	5"				1	12
0907330007	7"				1	12
0907330010	10"				1	12

Cartuccia filtrante
lavabile
in polipropilene

Washable
polypropilene
filter cartridge



9074



Cartuccia filtrante
in polipropilene
e trattamento carbone attivo

Polypropilene filter cartridge
and active carbon treatment



9079



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0907435034	5"				1	12
0907430005	5"				1	12
0907437034	7"				1	12
0907431034	10"				1	12

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0907930007	7"				1	12
0907930010	10"				1	12

ACCESSORI E RICAMBI

ACCESSORIES & SPARE PARTS

Temperatura massima di esercizio: 45°C • Fluidi: acqua • Idoneo all'utilizzo con acqua potabile e conforme al D.M. 174/2004 e alla normativa per acqua potabile ACS

Max working temperature: 45°C • Fluids: Water • Suitable to be used with drinking water and in compliance with Italian Ministerial Decree 174/2004 and Norm for drinking water ACS

Chiave in plastica per
contenitore-filtro acqua

Plastic tool for water filter
housing

9077



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0907730005			Art. 9071		1	-
0907730010			Art. 9072		1	-





06

VALVOLE PER ACQUA E GAS
WATER & GAS VALVES



bintossi+

VALVOLE A SFERA
BALL VALVES



90

**VALVOLE CON
BOCCHETTONE**
BALL VALVES WITH
PIPE UNION



91

**VALVOLE CON
DADO GIREVOLE**
BALL VALVES WITH
SWIVEL NUT



92

VALVOLE MINI
MINI BALL VALVES



93

**VALVOLE MINI
CON RITEGNO
INCORPORATO**
MINI BALL VALVES
WITH INCORPORATED
CHECK VALVE



94

**VALVOLE
SCARICO CALDAIA**
DRAIN BALL VALVES



95

**ACCESSORI E
RICAMBI**
ACCESSORIES &
SPARE PARTS



96

PRODOTTI SOLARI
SOLAR PRODUCTS



PRODOTTI IN ADZ
DZR PRODUCTS



PRODOTTI CON
TENUTA MORBIDA
PRODUCTS WITH SOFT
SEALING



PRODOTTI CON
MAGLIA FILTRANTE
PRODUCTS
WITH FILTER



PRODOTTI
CON MAGNETE
PRODUCTS
WITH MAGNET



VALVOLE A SFERA

BALL VALVES

Temperatura massima di esercizio: 120°C • Pressione massima di esercizio: 20bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Passaggio totale
Max working temperature: 120°C • Max working pressure: 20bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Full Flow

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa
Ball valves must be used in totally open-close position

Valvola sfera a passaggio totale FF,
leva alluminio

FF full bore ball valve,
aluminum lever handle

2110



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0211072014	1/4"		●		30	240
0211072038	3/8"		●		30	240
0211072012	1/2"		●		20	180
0211072034	3/4"		●		15	90
0211072100	1"		●		10	60
0211072114	1"1/4"		●		10	40
0211072112	1"1/2"		●		5	30
0211072200	2"		●		3	21
0211072212	2"1/2"		●		1	10
0211072300	3"		●		1	8
0211072400	4"		●		1	3

Valvola sfera a passaggio totale MF,
leva alluminio

MF full bore ball valve,
aluminum lever handle

2111



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0211172014	1/4"		●		30	240
0211172038	3/8"		●		30	240
0211172012	1/2"		●		20	140
0211172034	3/4"		●		15	120
0211172100	1"		●		10	70
0211172114	1"1/4"		●		10	50
0211172112	1"1/2"		●		5	30
0211172200	2"		●		3	21

Valvola sfera a passaggio totale FF,
farfalla alluminio

FF full bore ball valve,
aluminum butterfly

2120



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0212072014	1/4"		●		40	240
0212072038	3/8"		●		30	240
0212072012	1/2"		●		30	150
0212072034	3/4"		●		20	100
0212072100	1"		●		10	70

Valvola sfera a passaggio totale MF,
farfalla alluminio

MF full bore ball valve,
aluminum butterfly

2121



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0212172014	1/4"		●		40	240
0212172038	3/8"		●		30	240
0212172012	1/2"		●		30	150
0212172034	3/4"		●		15	105
0212172100	1"		●		10	70

VALVOLE A SFERA BALL VALVES

Temperatura massima di esercizio: 120°C • Pressione massima di esercizio: 20bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Passaggio totale
Max working temperature: 120°C • Max working pressure: 20bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Full Flow

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa
Ball valves must be used in totally open-close position

Valvola sfera a passaggio totale MM,
certificata per uso acqua potabile,
farfalla alluminio

MM full bore ball valve,
certified for drinking water,
aluminum butterfly

ON REQUEST **5771**



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0577100034	3/4"			48	-	-
0577101034	3/4"			48	-	-
0577102034	3/4"			48	-	-

VALVOLE CON BOCCHETTONE BALL VALVES WITH PIPE UNION

Temperatura massima di esercizio: 120°C • Pressione massima di esercizio: 20bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%) • Passaggio totale
Max working temperature: 120°C • Max working pressure: 20bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%) • Full Flow

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa
Ball valves must be used in totally open-close position

Valvola sfera con bocchettone,
farfalla alluminio.

Ball valve with pipe union,
aluminum butterfly

5130



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0513011012	1/2"			20	100	
0513012012	1/2"			20	100	
0513011034	3/4"			10	60	
0513012034	3/4"			10	60	
0513011100	1"			10	50	
0513012100	1"			10	50	
0513011114	1"1/4"			6	30	
0513012114	1"1/4"			6	30	

VALVOLE CON DADO GIREVOLE

BALL VALVES WITH SWIVEL NUT

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 30bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 30bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa

Ball valves must be used in totally open-close position

Valvola a sfera MF con dado girevole
utilizzabile con adattatori
per tubo rame, plastica, multistrato,
levetta in plastica

MF ball valve with swivel nut
suitable for adaptors for
copper, plastic and multilayer pipes,
plastic mini lever handle

4431



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0443112419	24x19		●		20	200

Valvola a sfera FF con dado girevole,
levetta in plastica

FF ball valve with swivel nut,
plastic mini lever handle

5018



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0501811012	1/2"		●		8	80
0501812012	1/2"		●		8	80
0501811034	3/4"		●		6	60
0501812034	3/4"		●		6	60
0501811010	1"		●		10	100

Valvola a sfera MF con dado girevole,
levetta in plastica

MF ball valve with swivel nut,
plastic mini lever handle

5553



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0555311012	1/2"		●		8	80
0555312012	1/2"		●		8	80
0555310034	3/4"		●		6	60
0555311034	3/4"		●		6	60
0555312034	3/4"		●		6	60
0555300100	1"		●		8	80

Valvola a sfera MF ad angolo
con dado girevole,
levetta in plastica

MF angle ball valve with swivel nut,
plastic mini lever handle

2200



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0220011012	1/2"		●		8	80
0220012012	1/2"		●		8	80
0220011034	3/4"		●		6	60
0220012034	3/4"		●		6	60
0220000100	1"		●		6	60

Valvola a sfera gas MF ad angolo
con dado girevole,
levetta in plastica

Gas MF angle ball valve with swivel nut,
plastic mini lever handle

7200



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0720010034	3/4"		●		6	60



VALVOLE MINI

MINI BALL VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa
 Ball valves must be used in totally open-close position

Valvola a sfera mini FF da stampato,
 levetta in plastica.

FF forged mini ball valve,
 plastic mini lever handle

4420



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0442010014	1/4"		●	20	200	
0442010038	3/8"		●	20	200	
0442010012	1/2"		●	20	200	

Valvola a sfera mini MF da stampato,
 levetta in plastica.

MF forged mini ball valve,
 plastic mini lever handle

4421



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0442110014	1/4"		●	20	200	
0442110038	3/8"		●	20	200	
0442110012	1/2"		●	20	200	

Valvola a sfera mini FF da barra,
 levetta in plastica.

FF brass bar mini ball valve,
 plastic mini lever handle

4440



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0444070014	1/4"		●	20	200	
0444070038	3/8"		●	20	200	
0444070012	1/2"		●	20	200	

Valvola a sfera mini MF da barra,
 levetta in plastica.

MF brass bar mini ball valve,
 plastic mini lever handle

4441



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0444170014	1/4"		●	20	200	
0444170038	3/8"		●	20	200	
0444170012	1/2"		●	20	200	

Valvola a sfera mini MM da barra,
 levetta in plastica.

MM brass bar mini ball valve,
 plastic mini lever handle

4442



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0444210014	1/4"		●	20	200	
0444210038	3/8"		●	20	200	
0444210012	1/2"		●	20	200	

VALVOLE MINI CON RITEGNO INCORPORATO

MINI BALL VALVES WITH INCORPORATED CHECK VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)

Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa

Ball valves must be used in totally open-close position

Valvola a sfera MM
con valvola di ritegno,
levetta in alluminio

MM ball valve with check valve,
aluminum mini lever handle

ON REQUEST

5014



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0501400038	3/8"		●		20	200



VALVOLE SCARICO CALDAIA

DRAIN BALL VALVES

Temperatura massima di esercizio: 100°C • Pressione massima di esercizio: 10bar • Fluidi: acqua o soluzioni glicolate (max 30%)
 Max working temperature: 100°C • Max working pressure: 10bar • Fluids: Water or glycol solutions (max 30%)

Le valvole a sfera devono essere utilizzate in posizione totalmente aperta-chiusa
 Ball valves must be used in totally open-close position

Rubinetto di scarico caldaia,
 levetta in plastica

Drain ball valve for boiler,
 plastic mini lever handle



5001

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0500100012	1/2"	3/4"	●		20	200

Rubinetto di scarico caldaia
 con portagomma e tappo,
 levetta in plastica

Drain ball valve for boiler
 with hose connection and plug,
 plastic mini lever handle



5002

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0500200012	1/2"		●		20	200

Rubinetto di scarico caldaia
 con portagomma,
 levetta in plastica

Drain ball valve for boiler
 with hose connection,
 plastic mini lever handle



5003

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0500300012	1/2"		●		20	200

Rubinetto di scarico caldaia
 con tappo,
 levetta in plastica

Drain ball valve for boiler
 with plug,
 plastic mini lever handle



5004

PTM

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0500400012	1/2"	3/4"	●		20	200

Rubinetto di scarico caldaia,
 levetta in plastica.
 Per applicazioni solari

Drain ball valve for boiler,
 plastic mini lever handle.
 For solar applications



5001s



codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0500103038	3/8"		●		20	200
0500103012	1/2"		●		20	200

Prolunga per valvole a sfera
art. 2110-2111-2120-2121-5130

Spindle for ball valves
art. 2110-2111-2120-2121-5130



5191

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0519110001			1		1	-
0519110002			2		1	-
0519110003			3		1	-
0519110004			4		1	-

Guarnizione piana in fibra

Fiber gasket



1303

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0130330012	1/2"				10	-
0130330034	3/4"				10	-

Guarnizione piana in fibra

Fiber gasket



9345

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0934534516	1"				10	-

Tappo con guarnizione e catenella

Plug and chain with gasket



5005

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0500500012	3/4"				10	-

Portagomma con guarnizione

Hose connection with gasket



5006

codice code	misura 1 size 1	misura 2 size 2	versione version	euro		
0500600012	3/4"				10	-



07

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

IMPORTO MINIMO ORDINE: 400€

IN CASO DI ORDINI DI IMPORTO INFERIORE VERRANNO AUTOMATICAMENTE ADDEBITATI 25€ COME SPESE DI GESTIONE

Le forniture effettuate da Pintossi+C S.p.A. (di seguito denominata "venditore") sono regolate esclusivamente in base alle seguenti condizioni di vendita che si intendono tacitamente approvate dal compratore con l'accettazione delle nostre offerte, conferme d'ordine e fatture. Condizioni diverse si intendono valide solo se da noi espressamente confermate.

ORDINI: L'importo minimo di ogni singolo ordine è di 400€. La quantità minima accettata per ogni singolo articolo deve corrispondere alla quantità contenuta nella scatola. Gli ordini si intendono validi dopo nostra regolare conferma e non impegnano il venditore alla consegna anche parziale di quanto ordinato.

OGGETTI E PREZZI: I prezzi sono quelli in vigore al momento della consegna ed in ogni caso non sono impegnativi, anche per ordini da evadere ancora parzialmente. I nostri prezzi indicati nelle offerte o nei listini sono al netto dell'IVA. I dati, misure, gli articoli, le caratteristiche tecniche riprodotte nei nostri listini, cataloghi, brochure, etc. hanno carattere meramente indicativo e possono essere variati senza alcun preavviso.

SPEDIZIONI: la merce viaggia a rischio e pericolo del compratore anche se per particolari convenzioni viene venduta franco destino. In ogni caso ci riteremo sollevati da qualsiasi responsabilità per ammanchi o avarie. Le spedizioni vengono effettuate con il mezzo disponibile al momento e le indicazioni del compratore hanno valore di semplice raccomandazione. Le spedizioni vengono sempre effettuate in porto assegnato salvo speciali accordi in contrario.

CONSEGNE: I termini di consegna eventualmente pattuiti non sono vincolanti e si intendono salvo imprevisti e salvo cause di forza maggiore. La mancata osservanza da parte nostra di detti termini non dà diritto al cliente di annullare l'ordine, differire pagamenti o reclamare indennizzi, compensi o penali.

PAGAMENTI: I pagamenti devono essere effettuati direttamente a Pintossi+C S.p.A. in valuta Euro, alle condizioni preventivamente pattuite. Eventuali contestazioni non danno diritto al committente di differirli. Trascorsi i termini stabiliti segnati in fattura il venditore si intende autorizzato ad emettere tratta a vista con spese ed interessi. Il ritardato pagamento autorizza il venditore a sospendere senza preavviso alcuno le forniture in corso.

RICEVIMENTO DELLA MERCE: La verifica della merce deve essere fatta dal compratore al momento della ricezione della merce. Non si accettano reclami se non fatti entro 8 giorni dalla data di ricevimento della merce e fa fede a tale scopo la data della bolla di consegna del corriere.

RESI COMMERCIALI: In caso di reso per motivi commerciali, la merce resa subirà una riduzione del 10%. In ogni caso l'azienda si riserva la facoltà di non accettare il reso richiesto. La merce dovrà essere resa all'azienda in porto franco e dovrà essere debitamente imballata. Il rimborso o la sostituzione dei prodotti avverrà solo dopo attenta verifica da parte del personale preposto al controllo della qualità.

PAGAMENTI: i pagamenti devono essere effettuati direttamente all'azienda alle condizioni preventivamente pattuite. Eventuali contestazioni non danno diritto al committente di differirli. Trascorsi i termini stabiliti segnati in fattura il venditore si intende autorizzato ad emettere tratta a vista con spese ed interessi. Il ritardato pagamento ci autorizza a sospendere senza preavviso alcuno le forniture in corso.



GARANZIE: Il periodo di garanzia decorre dalla data di fatturazione e copre un periodo di due anni. Questa garanzia ci obbliga solo alla sostituzione degli articoli difettosi e non al rimborso di danni o spese per sostituzioni o riparazioni effettuate dal compratore. I prodotti sono assicurati dalla compagnia La Fondiaria secondo la normativa CEE 85/374 riguardante la responsabilità del fabbricante per qualsiasi danno derivante da prodotti difettosi.

Tutti i prodotti devono essere installati conformemente alla normativa di riferimento, alle buone norme di installazione idraulica, in ottemperanza a tutte le leggi locali e statali.

L'installatore deve utilizzare tecniche di costruzioni in conformità con le leggi applicabili per l'installazione del prodotto e l'uso stesso del prodotto deve avvenire all'interno di tutti i parametri contenuti all'interno delle guide di installazione e note tecniche. Il mancato utilizzo delle prescrizioni tecniche del produttore o delle leggi applicabili comporterà l'automatica decadenza della garanzia e potrebbe comportare gravi danni.

I prodotti devono essere sempre maneggiati e utilizzati in maniera coerente con il loro uso e essere usati in installazioni e ambienti conformi alle specifiche tecniche e di materiale, incluso non essere installati in sistemi che possano operare in condizioni di pressione e temperature che eccedono le caratteristiche specificate dal produttore o nella letteratura tecnica.

Senza limitare il carattere generale di quanto segue, la garanzia non viene applicata e viene meno la richiesta di risarcimento, se il guasto del prodotto e il conseguente danno è causato da:

- a. manomissione, maltrattamento, negligenza, abuso, danno accidentale, danni da congelamento, modifiche o riparazioni non autorizzate che causano danni ai prodotti oggetto di garanzia;
- b. esposizione a sostanze chimiche o liquidi dannosi o corrosivi, non autorizzati o non previsti;
- c. installazione non eseguita correttamente;
- d. danni provocati da condizioni operative anomale, incluse pressioni d'esercizio e temperature oltre il range operativo specificato;
- e. mancata capacità di testare e superare correttamente i metodi di prova standard (compresi i test di pressione) dopo l'installazione e prima che il prodotto o il sistema sia messo in servizio;
- f. componenti non fabbricati o venduti da Pintossi+C S.p.A.;
- g. eventi naturali come terremoti, incendi, inondazioni o fulmini.

I prodotti possono essere installati congiuntamente ai prodotti di altri produttori solamente nel caso in cui l'idoneità sia stata approvata dall'azienda e i prodotti siano stati costruiti seguendo gli standard e leggi applicabili. I problemi nei prodotti fabbricati da un'altra azienda devono essere segnalati a quel produttore.

Per poter usufruire della presente garanzia è necessario restituire il prodotto difettoso all'azienda entro 30 giorni dalla data di scoperta del presunto difetto, così da poter effettuare le analisi e i test del caso. I danni provocati dalla presunta difettosità di un prodotto dovranno essere segnalati all'azienda in maniera tempestiva. Dovranno essere inviate quante più informazioni possibili relative al danno, quali fotografie, tipologia di installazione, codice articolo del prodotto (se disponibile), prova e data dell'acquisto, natura del presunto difetto, etc.

RECESSO E SOSPENSIONE DELLA FORNITURA: Nel caso di eventi imprevisi o di forza maggiore (quali a merito titolo esemplificativo scioperi, mancati o ridotto approvvigionamento di materie prime, difficoltà nei trasporti, guerre, insurrezioni, interruzione di comunicazioni, epidemie, etc.) il venditore avrà la facoltà di recedere dal presente accordo e di sospendere la fornitura in corso.

FORO: Foro competente in caso di controversia è riconosciuta la sola competenza del Tribunale di Brescia.

PRIVACY: Il compratore presta il consenso al trattamento dei propri dati personali, dando atto di aver ricevuto l'informativa prevista dall'art. 13 D.lgs. 196/2003. Titolare del trattamento dei dati del compratore è Pintossi+C S.p.A. Il compratore potrà esercitare in ogni momento i propri diritti rivolgendosi direttamente al titolare del trattamento.



07

GENERAL SALES CONDITIONS

MINIMUM ORDER AMOUNT: 400€

IN CASE OF ORDERS WITH LOWER AMOUNT IT WILL AUTOMATICALLY BE INVOICED AN IMPORT OF 25€ AS MANAGEMENT COSTS. The below General Terms and Commercial conditions entered into by Pintossi+C S.p.A. (hereinafter the "seller") shall entirely apply to all our supplies of goods and are considered tacitly approved by submitting a purchase order and especially with the acceptance of our offers, orders confirmations and invoices. Any change to these General Terms shall be valid only if expressly confirmed by the seller.

ORDERS: The minimum order amount is set in 400€. The minimum quantity order for each single article corresponds to the quantity contained in a small box. Orders are considered valid only after our regular confirmation and they do not engage the seller to the delivery even partial of what ordered.

PURPOSE AND PRICES: Prices will be those gone in force at the moment of delivery and in any case they are not binding, even for orders to be partially fulfilled. All prices mentioned in our offers and pricelist do not value added tax. The data, measurements, items, technical performances and all other data shown in our catalogues, pricelists, brochures, etc., are given only as indications. They may be change without any warning.

SHIPMENTS: Goods are carried at buyer's risk, even it for special agreements they are sold with carriage paid term and we shall not be responsible for lacks of goods or damages. Goods will be forwarder by the most convenient transport mean at the moment of delivery and buyer's instructions will be considered as simple recommendations. All shipments are made on "ex work" basis, except otherwise agreed.

DELIVERY TIMES: Delivery times specified by the seller shall be deemed as indicative only, not binding us and merely represents our best estimate of time required to send the goods. Failure to comply with these delivery terms do not entitle the customer to cancel the order, postpone payments, require compensation, reimbursements or penalties.

PAYMENTS: Payments have to be made directly to Pintossi+C S.p.A.'s address in Euro at the agreed terms and possible complaints in course do not give the Buyer the right to put them off. Being the agreed term mentioned in the invoice expired, the seller is allowed to draw a sight draft considering expenses and interests at buyer's charge. The delayed payment allow us to stop deliveries in course without any advise.

RECEIPT OF GOODS: The inspection of the goods shall be done by the buyer at the place of delivery of the goods. Claims made 8 days after receipt will not be taken into consideration and to this aim delivery note date of the carrier will be the proof.

COMMERCIAL GOODS RETURN: In case of goods returns for commercial reasons, the value of the goods will suffer a 10% reduction from the original price. In any case the seller reserves the right not to accept the goods return required. The goods must be sent to the seller Free Port and duly packaged. The reimbursement or the substitution of the goods will be carried out only after inspection of our quality control.



GUARANTEE: The period of warranty shall start from the invoice date of the product to the customer and shall cover a period of 2 years. The guarantee engages us to replace faulty products but not to reimburse damages caused or charges for replacements and or reparations made by the buyer. Products are insured by La Fondiaria according to the CEE 85/374 rules concerning the seller's responsibility for any damage caused by faulty products.

All products must be installed in accordance with all then applicable codes, good plumbing practice, in accordance with any local, state and provincial requirements.

The installer must use construction techniques compliant with then applicable codes to install the product and use the product within the design parameters specified in any installation guidelines and technical notes for the applicable system. Failure to install Pintossi+C S.p.A. products according to seller's installation instruction will void all applicable warranties and may result in severe water damage.

Products must at all times be used in a manner consistent with their intended use and be used in installations and environments acceptable to their material and design specifications, including not being installed in a system that may operate at temperatures or at pressures that exceed the approved ratings specified by the seller or by the technical plumbing literature.

Without limiting the foregoing, this Limited Warranty does not apply and you do not have a right of reimbursement if the product failure or resulting damage is caused by:

- a. evidence of tampering, mishandling, neglect, abuse, accidental damage, freeze damage, unauthorized modifications or repairs that cause damage to warranted products;
- b. exposure to harmful, unauthorized, or unanticipated chemicals or substances or corrosive water conditions;
- c. faulty installation;
- d. damage from abnormal operating conditions including exposure pressures and temperatures beyond the specified operating range;
- e. failure to properly test and pass common testing methods (including pressure testing) after the installation and before the product or system is put in service;
- f. components not manufactured or sold by Pintossi+C S.p.A.;
- g. acts of nature such as earthquakes, fire, flood or lightning.

The products can be installed together with other manufacturers products only if the suitability has been approved by the seller and the products have been manufactured in compliance with applicable standards and laws. Problems in products manufactured by another company should be reported to that manufacturer.

In order to be eligible for service under this warranty you must return the defective product to Pintossi+C S.p.A. for inspection and testing within 30 days after detection of alleged failure or defect. The damages caused by the alleged defect of a product must be reported to the company in a timely manner.

It must be sent as much information as possible, including photos, installation conditions, the model number of the product (if available), the original date of purchase, proof of purchase and the nature of the alleged product failure or defect.

WITHDRAWAL AND SUSPENSION OF SUPPLY: In case of unforeseen circumstances, force majeure and fortuitous events (such but not limited to strikes, missed or reduces supply of raw materials, difficult of transport, wars, interruption of communication, pandemic events, etc.) the seller has the right to withdraw from this agreement and suspend the current supply.

APPLICABLE LAW: The authority of the Court in Brescia will be recognized as the sole competent organ for any dispute.

PRIVACY: The buyer gives its consent to the processing of its personal data, acknowledging that it has received the information provided by art. 13 (Italian) Legislative Decree no. 196/2003. The data controller of the buyer is Pintossi+C S.p.A. The buyer can exercise at any time its rights by addressing the data controller directly.



08

INDICE PRODOTTI PRODUCTS INDEX

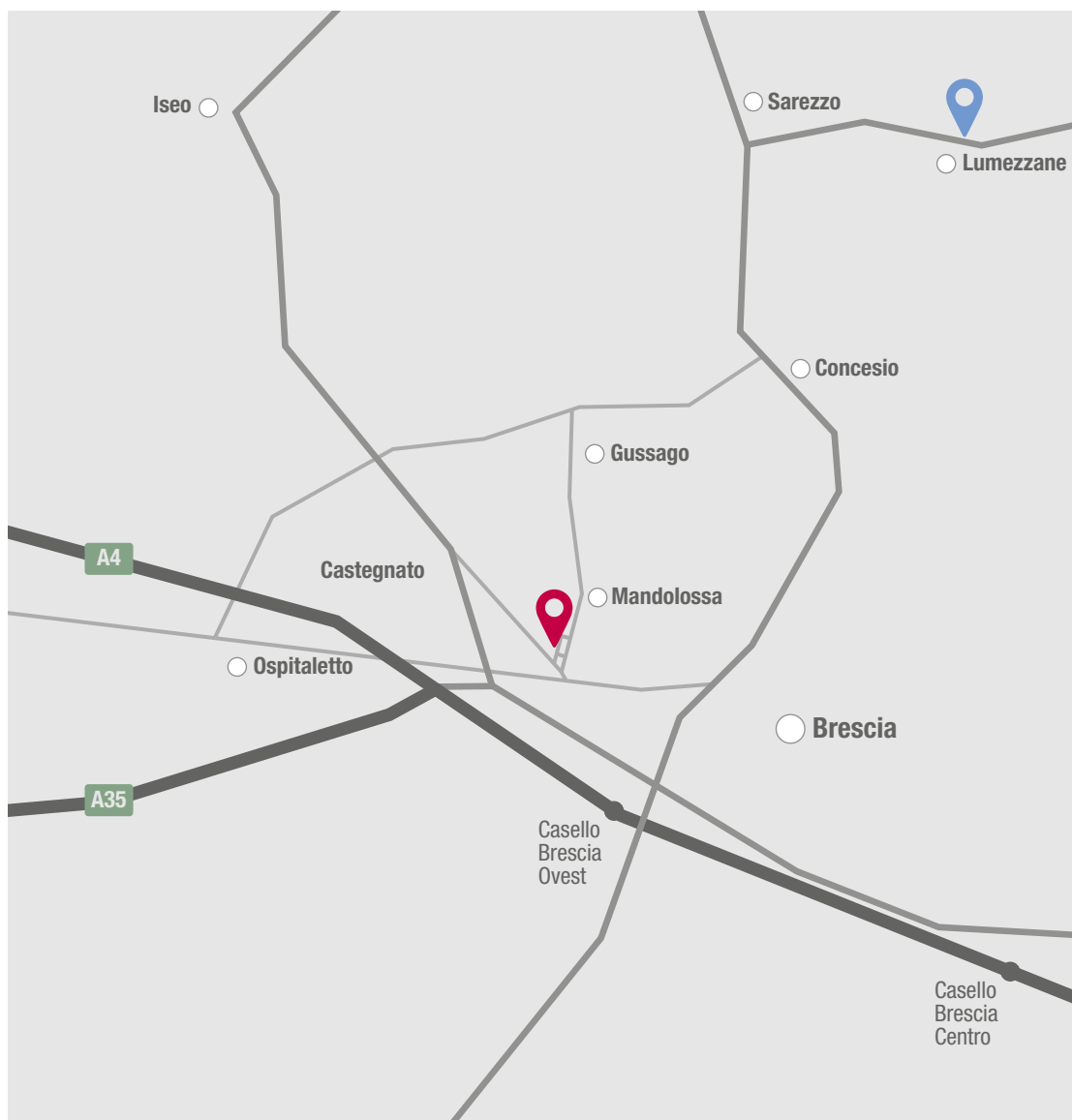
Art.	Page	Art.	Page	Art.	Page	Art.	Page	Art.	Page	Art.	Page
18	57	270	25	382	32	575	68	1563s	71	9014	80
19	57	275	33	383	32	576	68	1564	71	9015	81
58	16	276	21	410	47	577	68	1581	66	9015dzt	81
59	16	278	26	410b	47	581	66	1582	66	9016	81
60	17	279	26	421	44	582	66	1583	67	9017	81
100	19	284	26	424	57	582dzt	68	1584	67	9018	75
100p	20	285	26	425	47	583	67	2110	90	9019	82
101	19	288	22	426	47	584	67	2111	90	9023	82
101p	20	288cr	24	429	47	592	68	2120	90	9026	82
104	19	288p	23	432	44	593	67	2121	90	9040	30
104p	20	289	22	438	46	594	67	2200	92	9045	75
105	19	289p	23	440	46	597	68	4420	93	9049	30
105p	20	292	33	441	46	616	59	4421	93	9059	30
110	21	294	33	449	49	651	54	4431	92	9060	83
111	21	299	32	460	45	670	47	4440	93	9065	83
114	21	327	34	460b	45	671	58	4441	93	9069	84
114cr	24	328	36	460ek	45	673	58	4442	93	9071	84
115	21	330	16	461	45	674	58	5001	95	9072	84
116	21	331	16	463	51	675	58	5001s	95	9073	85
125	35	332	17	465	51	676	58	5002	95	9074	85
126	28	332cr	24	471	48	684	59	5003	95	9075	85
126m	28	333	17	472	48	684b	59	5004	95	9077	86
127	28	340	63	473	48	690	54	5005	96	9079	85
129	27	342	63	483	48	690ek	54	5006	96	9080	73
130	27	343	63	503	63	690cr	54	5014	94	9082	76
130cr	27	347	64	507	62	691	55	5018	92	9083	73
131	27	350	64	507s	63	694	33	5130	91	9084	76
132	34	352	34	508	62	696	55	5136	43	9085	73
133	34	355	35	509	62	696cr	55	5137	43	9086	73
140	29	355cr	35	511	62	697	55	5191	96	9087	74
218	22	356	35	512	63	699	54	5553	92	9088	74
218p	23	356cr	35	513	65	700	51	5771	91	9089	76
219	22	358	56	514	65	702	50	7200	92	9090	75
219p	23	360	32	515	62	703	50	8042	40	9306	31
220	18	361	36	519	62	770	49	8043	40	9315	31
224	18	362	31	536	69	772	49	8044	41	9316	35
238	16	362cr	31	539	69	773	49	8045	41	9322	31
239	16	363	36	540	70	774	49	8046	42	9323	31
240	17	364	36	540s	70	1301	33	8047	42	9327	76
241	17	365	36	554	65	1302	33	8150	43	9345	96
242	18	366	34	561	72	1303	96	8061	48	9348	34
260	25	367	56	562	72	1555s	69	9011	80		
266	25	379	32	564	72	1561s	71	9012	80		
267	25	380	32	570	72	1562	71	9013	80		



Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal lines.



DOVE SIAMO WHERE WE ARE



Uffici e magazzino

Offices and warehouse

via Ponte Gandovere 43 | 25064 Gussago | BS | Italia



Stampaggio e produzione

Forging and production

via Industriale 44 | 25065 Lumezzane | BS | Italia



PINTOSSI+C S.p.A.

via Ponte Gandovere 43 | 25064 Gussago | BS | Italia
tel. +39.030.3733138 | info@pintossi.it

www.pintossi.it