



Plastica Alfa



irrigation

garden



hydraulics



thermo-hydraulics

enjoying
innovation....



giardinaggio - idraulica - irr



Pozzetti
Valve Boxes
Regardes
Arquetas



Centraline
Water timers
Programmateurs d'irrigation
Programadores de riego



Tubi in PE
PE pipes
Tuyaux de PE
Tubería de PE



Collettori modulari
Modular Manifolds
Raccords à écrous tournants
Colectores modulares



Raccordi in PEAD
HDPE fittings
Raccords de PEHD
Juntas de PEAD



Elettrovalvole
Electric valves
Vannes de controle
Electro-válvulas



ALFA
RAPID
system



Pop Up statici e a turbina
Static and gear pop up sprinklers
Tuyères statiques et à turbine
Pop up estáticos y a turbina



Raccordi svelto Pn6
Pn6 quick-joint fittings
Joints rapides PN 6
Juntas rápidas Pn6



irrigazione - termoidraulica



**BLU LINE
PLUS®**

Raccordi a compressione BluLine
BluLine compression fittings
Raccords à compression BluLine
Juntas de compresión BluLine



Raccordi a compressione BlackLine
BlackLine compression fittings
Raccords à compression BlackLine
Juntas de compresión BlackLine



Raccordi filettati
Threaded fittings
Raccords filetés
Empalmes roscados



Prese a staffa
Clamp saddles
Colliers de prise
Collarines de toma



Filtri a dischi
Disk filters
Filtres à disques
Filtros de discos



Filtri a rete
Screen filters
Filtres à tamis
Filtros de malla



Filtri autopulenti
Self cleaning filters
Filtres autonettoyant
Filtros autolimpiantes



Gruppi filtranti
Filtering banks
Stations de filtration
Equipos de filtración



Fertirrigazione
Ferriigation
Fertilisation
Fertirrigación

gardening - hydraulics - irrigati

Gocciolatoi e spruzzatori
Drippers and sprinklers
Goutters et arroseur
Goteros y aspersores



Tubi in PPR
PPR pipes
Tuyaux de PPR
Tubos de PPR



Raccordi per Ala Gocciolante
Drip Line fittings
Goutte à goutte et raccords
Tuberia de goteo y accesorios



Climatizzazione serre
Greenhouse cooling system
Humidification serres
Humidificación invernaderos



Raccordi lisci
Socket weld fittings
Raccords à souder
Racores a soldar



Raccordi per manichetta
Tape fittings
Raccords pour la gaine
Accesorios para cinta

Portagomma
Barbed fittings
Raccords cannelés
Empalmes



Raccordi con inserto
Threaded fittings
Raccords filetés
Racores roscados



Attacco rapido ALFA
Quick ALFA junction
Prise rapide ALFA
Conexión rápida ALFA



Raccordi PN4
PN4 fittings
Joints Pn4
Juntas Pn4

Collettori e valvole
Manifolds and valves
Collecteurs et robinets
Colectores y válvulas



Valvole
Valves
Robinets
Válvulas



Accessori
Accessories
Accessoires
Accesorios



on - thermo-hydraulics



ValvEvolution comprende varie famiglie di valvole in plastica con sfera metallica studiate per ogni applicazione:

HydroValve filettate in polipropilene caricato vetro (PPCV) dal \varnothing 1/2" al 4" per l'idraulica e l'irrigazione; **ThermoValve** in polipropilene random (PPR) a saldare dal \varnothing 20 al \varnothing 125 per idraulica e termoidraulica; **IceValve** in speciale compound per utilizzi a bassissime temperature (fino a -30 °C); **IndustryValves** per tutte le applicazioni di tipo industriale e **FoodValves** per il trasporto di liquidi alimentari. Su tutte le valvole sono disponibili **attacchi flangiati**, di tipo Victaulic e l'**automazione** dell'apertura e chiusura del circuito, grazie agli attuatori elettrici o pneumatici.

The **ValvEvolution** range includes various families of valves studied for every application: **HydroValve** threaded valves made of glass-fiber polypropylene (PPGF) from \varnothing 1/2" to \varnothing 4" for hydraulics and irrigation; **ThermoValve** in polypropylene random (PPR) for welding from \varnothing 20 \varnothing 125 for hydraulics and thermo-hydraulics; **IceValve** made of a special compound for uses to low temperatures (up to -30 °Cs); **IndustryValve** for all types of industrial applications and **FoodValve** for the conveyance of alimentary fluids; all the valves are available with **flanged** and **grooved** connections, the circuit opening and closing **automation** thanks to the electrical and pneumatic actuators.



MULTYPEXALFA

MULTYPEX ALFA è un sistema integrato in **PEX-AL-PEX** (doppio strato di polietilene reticolato con metodo a silani coestruso con uno strato interno di alluminio) concepito per molteplici applicazioni: impianti di riscaldamento tradizionali, a pavimento, impianti idraulici, termo-sanitari e di condizionamento. La **forza di MULTYPEXALFA** è nella **somma** di un'**estrema semplicità** applicativa, della **durata garantita** nel tempo e di un'**assoluta sicurezza** dell'impianto.

MULTYPEXALFA is an integrated system in **PEX-AL-PEX** (cross linked polyethylene coextruded with an aluminium layer) designed for various applications: traditional heating systems, floor heating, water supply, sanitary and cooling systems. The pluses of **MULTYPEXALFA** are the **extremely simple use**, **long duration** and **safety** of the system.



MULTYPEX



MULTYPEX
THERMO



MULTYPEX
Air




MULTYPEX
protek



PRESS
FITTINGS

Qu@lity point



 Il punto focale su cui da anni ormai si concentra la nostra attenzione è la gestione della Qualità, intesa non solo come un sistema di norme internazionali, le **ISO 9001 e 14001**, secondo le quali lavoriamo ed organizziamo la nostra produzione, ma soprattutto come un sistema di riferimento costante a garanzia del nostro impegno per il Miglioramento Continuo.

Dal 1994 la scommessa della Certificazione di Qualità è stata vinta con questo spirito: farne leva competitiva in modo da assicurare ai nostri clienti la massima trasparenza e responsabilità nei processi produttivi, approvvigionativi e logistici. Abbiamo reso tutto ciò tangibile grazie ad un'attenta **Politica per la Qualità** e per il **rispetto dell'Ambiente** e grazie ad una sicura tracciabilità dei nostri prodotti.

Tutti i nostri prodotti sono integralmente **MADE IN ITALY**: pensati, fabbricati, controllati e assemblati con materiali e metodi italiani.

 Since a long time our focal point is the Quality Management, intended not only as a system of international standards, **ISO 9001 and 14001** according to which we work and arrange production, but above all as a system of reference that guarantees our commitment for a continuous improvement.

In 1994 we won the bet of the Quality Certification with this spirit: make it a competitive arm so as to assure our clients of the maximum transparency and responsibility in the production, procurement and logistic process. We have made this tangible thanks to a careful **Policy for Quality and respect of the Environment** besides sure procedures of product tracking.

All Plastica Alfa products are wholly **MADE IN ITALY**: designed, built, tested and assembled with Italian materials and methods only.



Azienda company



Da oltre 30 anni Plastica Alfa opera nel settore dell'Irrigazione, Idraulica, Termoidraulica e Giardinaggio, investendo in innovazione e tecnologia per anticipare le richieste di mercato.

Una struttura organizzativa agile, un'organizzazione produttiva flessibile, uno staff giovane e dinamico sono le risorse che hanno permesso di essere presenti in 80 paesi in tutto il mondo, di rafforzare le relazioni commerciali e penetrare in nuovi segmenti di mercato, mantenendo l'obiettivo della Qualità totale.

Il Miglioramento Continuo dei processi è infatti al centro degli obiettivi aziendali nella convinzione che la principale priorità sia quella di fornire prodotti di alta qualità, garantiti, efficienti ed affidabili, concepiti secondo gli standard normativi internazionali e costruiti con i migliori materiali. Infine una costante attenzione al cliente e una notevole flessibilità produttiva, che vanno oltre il semplice customer care, consentono di sviluppare solidi rapporti di partnership con tutta la clientela e di entrare nei mercati con notevoli punti di forza:

- ampiezza e completezza della gamma in ogni settore d'applicazione;
- costante ricerca sui materiali con i più importanti partners produttori di materiali innovativi e con i centri sperimentali più accreditati;
- flessibilità produttiva ed operativa;
- continua attenzione verso il cliente.



For 30 years Plastica Alfa has been operating in the field of Irrigation, Hydraulics, Thermo-hydraulics and Gardening, investing in innovation and technology in order to anticipate the requests of the market.

An agile organisational structure, a flexible productive organization, a young and dynamic staff are the resources that allowed us to be present in 80 countries in the world, strengthen commercial relationships and penetrate new segments of the market, maintaining the objective of Total Quality.

The continuous improvement of the productive process has always been the most important long-term target in the

conviction that the true priority is that of providing high quality product, guaranteed in efficiency and reliability, conceived according to the International Standards and manufactured with high-quality materials.

Finally, our constant attention to the client and remarkable flexibility, really beyond the simple customer care, allow us to develop a solid partnership with the customers and enter the markets with remarkable strength:

- Wide and complete range of products for different applications;
- Constant research on materials with the most important manufacturers of innovative materials and with the most important experimental centres;
- Productive and operational flexibility;
- Constant attention to the client.






Azienda certificata secondo le Norme
UNI EN ISO 9001 - Certificato n° 303
UNI EN ISO 14001 - Certificato n° 022



PLASTICA ALFA s.r.l

Zona Industriale C.da Balchino - P.O. BOX 121- 95041 CALTAGIRONE (CT) Italy
Tel. +39.0933.51973 - FAX +39.0933.53049
e-mail: info@plasticalfa.com internet: www.plasticalfa.com


All our products are absolutely made in italy