

ASSOCIAZIONE AQUA ITALIA

Presidente - President
Lorenzo Tadini

Nella seconda metà degli anni 70 si organizza, all'interno della Federazione ANIMA, l'Associazione AQUA ITALIA, con l'intento di riunire Aziende Italiane costruttrici e produttrici di impianti, prodotti chimici, apparecchiature e componenti per il trattamento delle acque primarie per uso civile, industriale e per piscine.

Con il trascorrere degli anni, le Aziende associate si sono specializzate nell'affrontare e risolvere tutti i problemi collegati all'acqua ed ai suoi più svariati utilizzi attraverso:

- impianti di produzione acqua destinata ad uso potabile per acquedotti, comuni, consorzi, ecc. mediante i più avanzati sistemi di chiarificazione, flocculazione, dissalazione, disinfezione, ecc.
- impianti di trattamento acqua ad uso domestico, prevenzione di incrostazioni e corrosioni, miglioramento delle caratteristiche organolettiche (sapore, odore, colore, ecc.)
- caldaie per la produzione di vapore o acqua calda, al fine di prevenire fenomeni negativi legati ad incrostazioni e/o corrosioni sia nei generatori che nelle linee di vapore/condensa
- acqua di raffreddamento e umidificazione, per eliminare i problemi legati ad incrostazioni, corrosioni e sviluppi biologici
- impianti e trattamenti chimici per la maggior parte dei processi industriali che utilizzano e riutilizzano l'acqua
- impianti di trattamento acqua per piscine ad uso pubblico e privato, al fine di mantenere il corretto equilibrio dell'acqua e garantire all'utente le migliori condizioni igieniche e sanitarie, in abbinamento al benessere ed al comfort che tali strutture permettono.

Negli ultimi anni AQUA ITALIA è stata fortemente impegnata su diversi fronti; in particolare nel seguire gli sviluppi di un nuovo regolamento tecnico concernente le caratteristiche delle apparecchiature di trattamento dell'acqua in ambito pubblico e privato, il cui promotore è stato il Ministero della Salute.

Attraverso una serie di incontri tecnici, Aqua Italia è riuscita ad arricchire la bozza del decreto sotto vari aspetti, in particolare curando maggiormente la qualità dell'installazione e manutenzione delle singole apparecchiature. La bozza del decreto è stata anche semplificata ed è stata aggiornata secondo i più moderni standard tecnici europei inerenti le apparecchiature per il trattamento dell'acqua.



The AQUA ITALIA association was set up in the second half of the 1970s as part of the ANIMA Federation to bring together Italian builders and producers of plants, chemical products, equipment and component parts for the treatment of primary water, either for civil or general service and for swimming pools.

Over the years member companies have specialised in tackling and solving all problems related to water and its various uses, through:

- drinking water production plants for aqueducts, municipalities, consortia, etc., using the most advanced clarification, flocculation, desalination, and disinfection processes, etc.;*
- water treatment plants for home use, prevention of scaling and corrosion, improvement of features such as taste, smell, colour, etc.;*
- boilers for the production of steam or warm water, in order to prevent the negative impact of scaling and/or corrosion inside generators and steam/condensate piping;*
- cooling and humidification water, to overcome the problems linked to scaling, corrosion and development of biological events;*
- plants and chemical treatments for most industrial processes using and reusing water;*
- plants for the treatment of water for swimming pools, both for public and private use, in order to ensure a correct balance of water and provide the user with the best hygienic and sanitation conditions along with the fitness and well-being offered by these structures.*

In recent years AQUA ITALIA has been strongly committed on various fronts and in particular in the development of a new technical regulation, promoted by the Italian Ministry of Health and concerning the characteristics of water treatment equipment, both for public and private use.

Through a number of technical meetings Aqua Italia has succeeded in developing various aspects of the new regulation, with special emphasis on the quality of the installation and maintenance of individual items of equipment. The draft version of the regulation has also been simplified and updated according to the latest European technical standards for water treatment equipment.