

AVR

Presidente-President
Maurizio Brancaleoni



AVR (Associazione italiana costruttori valvole e rubinetteria) è l'associazione industriale di categoria che rappresenta a livello nazionale ed internazionale le aziende italiane del settore. Aderisce ad ANIMA (Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica Varia ed Affine) ed è membro del CEIR (the European Committee for the Valve Industry). Nel campo della certificazione, è, attraverso ANIMA, uno dei soci fondatori dell'ICIM (Istituto di certificazione industriale della meccanica) e di PASCAL (Società consortile per la certificazione delle attrezzature a pressione).

AVR raggruppa oggi più di 80 qualificate e prestigiose aziende di un settore che in Italia conta 15.000 addetti e sviluppa un fatturato di oltre 4.000 milioni di euro di cui il 61% destinato all'export. Le aziende aderenti ad AVR realizzano una vasta gamma di prodotti per l'edilizia civile (rubinetteria sanitaria, valvole per impianti di riscaldamento e valvole antincendio, componenti e accessori), per l'industria in generale e speciale (chimica, petrolchimica, energia, siderurgia, cantieristica navale e alimentare) e per le opere di pubblica utilità (acquedotti, impianti trattamento acque, depuratori e irrigazione).

L'origine delle valvole risale ai Romani che, più di duemila anni fa, iniziarono a produrre le prime valvole in bronzo e le installarono su tutti i territori del loro impero. La rubinetteria e le valvole italiane continuano oggi ad essere apprezzate ed esportate in tutti i continenti, specialmente quelle ad alta tecnologia, realizzate per particolari progetti e che richiedono l'adozione di materiali pregiati e di alta qualità.

L'esperienza e la solidità finanziaria delle aziende, la flessibilità operativa e la presenza globale sono alcune tra le caratteristiche più apprezzate dalla clientela e che rendono i prodotti italiani altamente competitivi, quando il design e la qualità sono presi in giusta considerazione. Al settore appartengono anche importanti aziende leader in campo mondiale e produttrici di valvole in materiali termoplastici con ottime prestazioni.

Per il settore dell'energia, i prodotti italiani sono fortemente apprezzati dai principali attori internazionali: le valvole italiane a saracinesca, a globo, a sfera e a farfalla trovano impiego, ad esempio, nelle centrali termoelettriche (convenzionali o a ciclo combinato), negli impianti di dissalazione, nei rigassificatori, negli impianti chimici e petrolchimici e nei gasdotti e oleodotti.

Nella sfera promozionale AVR è presente alle più importanti fiere internazionali settoriali e partecipa a convegni e seminari, collaborando con ICE o altre istituzioni, stampa di settore, ecc.

In ambito normativo nazionale, europeo ed internazionale (UNI, CEIR, CEN, ISO, ecc.), AVR è presente in tutti i gruppi di lavoro e nei comitati tecnici di competenza.

AVR - Italian valve and fitting manufacturers' association - is the trade association representing the Italian manufacturers of the sector both at domestic and international level. AVR is a member-association of ANIMA (Federation of the Italian Associations of Mechanical and Engineering Industries) and of CEIR (European Committee for the Valve Industry); in addition, through ANIMA, the Association is one of the founding members of ICIM (a certification body in the area of

mechanical engineering) and of PASCAL (a notified body for the marking of pressure equipment). AVR represents an industry employing about 15.000 people, with a total turnover exceeding 4,000 millions Euro, 61% of which is exported. The Association has a membership of over 80 qualified and greatly respected companies which manufacture a wide range of products for the residential building industry (sanitary taps and fittings, valves for heating systems and fire valves and fittings, components and accessories), for general and special industrial uses (chemical, petrochemical, energy, iron metallurgy, shipyard, food industries) and for public works (aqueducts, plants for water treatment, depurators, irrigation).

The origin of the Italian valve and fitting industry dates back to the Roman period. More than two thousands years ago the first bronze valves were manufactured and installed in all countries of the Roman empire. Today the Italian industrial valves and fittings - in particular those made for special projects requiring high technology and high quality materials - are appreciated and exported all over the world.

The experience, the solid financial structure, the operational flexibility and the global presence of Italian companies are other aspects appreciated by customers. Moreover the Italian products are highly competitive, especially when the design and quality are rightly considered. Some leading companies manufacturing the high-performance plastic valves are also present in the sector.

The Italian products involved in the energy sector are greatly appreciated worldwide: the Italian gate, globe, ball and butterfly valves are used in the thermoelectric conventional and combined cycle power stations, in the desalting plants, in the regasification units, in the chemical and petrochemical plants, in the oil and gas pipelines.

AVR promotional activities include the participation in the leading exhibitions of the sector or the attendance to congresses and seminars in close cooperation with ICE (Italian Institute for Foreign Trade), the Bodies and the specific press.

AVR has always been active in the area of directives and standards both at domestic and European level by participating in all working groups and technical commissions within UNI, CEIR, CEN, ISO, etc.