



SERVAQUA S.A.U: especialistes en la fabricació d'equips a pressió en material plàstic per al tractament d'aigua

SERVAQUA és una empresa situada a Balsareny, amb més de 29 anys d'experiència en la fabricació de recipients a pressió per al tractament i reutilització de l'aigua. L'empresa exporta a més de 40 països repartits pels cinc continents.



La gamma de productes està força diversificada i s'adreça a sectors tan diversos com el domèstic, industrial, aqüicultura, aquaris, piscines, agricultura i reg i reutilització d'aigües, entre d'altres. Tots els productes estan fabricats amb materials que permeten una màxima durabilitat i resistència. Tot i disposar d'aquesta gamma de productes estàndard, SERVAQUA destaca per la possibilitat i capacitat de fabricar equips a mida, segons les necessitats i especificacions de cada client.

Pel que fa a la gamma de productes classificats per temàtiques, destacaríem:

Equips industrials: l'empresa proporciona la màxima fiabilitat i seguretat en tots els seus productes, tot oferint estructures altament resistents, un servei ininterromput o règims de treball agressius. A més a més, la gamma industrial permet escollir diversos paràmetres de disseny dels equips en funció de les seves aplicacions, com ara pressions de treball fins a 10 bars, diferents acabats interns o varietat en les connexions en diàmetre, configuració i materials.

Equips per a piscines: SERVAQUA ofereix una àmplia gamma de filtres de piscines i facilita la instal·lació adaptant-se a cada necessitat. També s'ofereixen cambres de contacte que garanteixen la màxima eficiència en el tractament i desinfecció.

Equips domèstics: l'oferta d'equips domèstics té un ampli ventall de productes que van des de filtres per a piscines privades fins a intercanviadors iònics per a la descalcificació d'aigua potable.

Equips per agricultura i aquaris: la principal finalitat d'aquesta gamma està enfocada a obtenir la millor qualitat possible de l'aigua controlant paràmetres com partícules en suspensió, substàncies tòxiques presents en l'aigua, oxigen dissolt, patògens i altres organismes o control de la temperatura. Entre els equips destinats a aqüicultura destaquen els filtres de sorra, filtres biològics, desnatadors de proteïnes i esterilitzadores de llum ultraviolada.

Tecnologia i qualitat

Els quasi trenta anys d'experiència en el sector del polièster avalen la trajectòria de l'empresa i dels productes que ofereix. En la fabricació dels seus productes, SERVAQUA utilitza matèries primeres d'alta qualitat i específiques per a cada producte.

La màxima preocupació de l'empresa ha estat sempre oferir la màxima qualitat en tots els seus productes i serveis i, des de l'any 2000, disposa de la certificació UNE-EN-ISO 9002:1994. La millora contínua i el treball per la plena satisfacció dels clients ha fet que es pugui obtenir també la certificació UNE-EN-ISO 9001:2008, sota la supervisió de TÜV Management Service GmbH.

SERVAQUA i el CTM Centre Tecnològic



El CTM Centre Tecnològic i SERVAQUA col·laboren plegats en el projecte AGUADOM, amb la finalitat de desenvolupar un producte alternatiu als actuals sistemes de descalcificació mitjançant resines d'intercanvi iònic.

Aquest nou equip es basa en la utilització dels catalitzadors químics suportats en la inhibició de la formació d'incrustacions en tota la instal·lació de l'aigua de subministrament de l'usuari final, mitjançant la tecnologia de la plantilla de cristallització assistida. El sistema, en desenvolupament, permetrà l'aplicació del mateix tant en instal·lacions domèstiques com industrials, ja que la formació d'incrustacions a l'interior de les canonades és un problema comú, sobretot a les zones en les que l'aigua conté una alta concentració de calç.