

## PRINCIPALES ACCESORIOS PARA FUENTES SAFERAIN.-

### I.- ACCESORIOS HIDRÁULICOS

**Estabilizador de flujo.** Se utiliza para conseguir calmar las turbulencias del agua cuando ésta es impulsada por la bomba a través de tuberías y piezas. Se coloca justo antes de la boquilla, para lograr que el agua que llega a la tobera esté en el régimen más laminar posible, provocando un chorro más cristalino y mejor rendimiento en altura.

**Rótulas.** Se utilizan para conseguir la inclinación del chorro de agua deseado en una fuente ornamental y obtener la verticalidad o ángulo necesario para el correcto funcionamiento de las toberas.

**Tomas de fondo.** Van empotradas en la obra civil en el fondo de la pileta o fuente ornamental y sirven para vaciar o desaguar el vaso de ésta.

**Rebosaderos.** Mantienen el nivel máximo de agua dentro del vaso de la fuente ornamental, dejando salir el agua que sobrepase el nivel deseado, siendo muy necesario en los casos de lluvias copiosas o cuando se producen fallos en la entrada de agua. Son regulables para ajustarse a la altura deseada.

**Patas para sujeción de los colectores poligonales e hileras de chorros en las fuentes de agua.** Con estos accesorios conseguimos fijar los colectores de agua sin necesidad de sujetarlos directamente sobre las tomas de agua y repartir el peso en varios puntos del colector o hilera, así como su correcto nivel horizontal respecto al suelo y orientación de las toberas.

### II.- ACCESORIOS ELÉCTRICOS.-

**Controlador RGB.** Es un sistema de control para iluminación en fuentes ornamentales, con focos LED del tipo RGB (rojo, verde y azul), que permite combinar estos tres colores y obtener una amplia gama de colores y efectos de transición, estático o flash entre otros.

**Electroválvula.** Son especialmente adecuadas para el gobierno de chorros de agua en fuentes cibernéticas.

**Anemómetro.** El Anemómetro, controla el funcionamiento de la Fuente o Plaza Interactiva de Aguas, según la velocidad del viento, ya que cuando el viento supera una determinada velocidad, el anemómetro baja o anula la altura de los chorros de agua en la Plaza Interactiva, a fin de evitar salpicaduras fuera del perímetro.

**Sondas de Nivel.** Controlan el nivel de agua mínimo y máximo de la fuente ornamental de forma automática, con dos electrodos, uno para el nivel mínimo y otro para el nivel máximo. Cuando el nivel de agua está por debajo del nivel deseado, se acciona la electroválvula conectada a la sonda y se cierra automáticamente al llegar al nivel máximo.

**Cajas de conexión.** Los empalmes subacuáticos se utilizan para hacer conexiones eléctricas sumergidas en el agua con total seguridad con un **índice de protección IP X8**.

**Pasamuros.** Se empotran durante la obra civil y su finalidad es la de permitir el paso de los cables desde el cuadro exterior hasta el interior del vaso o pileta, de forma segura.