

Lavatorios

El sistema se compone de: 1. Sensor orientable que se instala en el techo conectado a la red eléctrica de 220 Vca, con un transformador que envía 15 Vcc a la válvula solenoide. 2. Válvula solenoide Normal Cerrada, de 15 Vcc, de 1/2", rosca de 1/2" BSP, de bronce, con filtro y registro lineal que trabaja con 600 gr de presión de agua o más. El sensor se instalará en el techo, en el eje del lavatorio a robotizar, a 5 cm de la pared; la válvula se conectará debajo del lavatorio, a la rosca hembra de la cañería hidráulica, y al pico de la canilla por medio de un flexible. La apertura de la válvula se producirá cuando un usuario presente sus manos dentro de la bacha. La válvula se mantendrá abierta durante seis segundos, al cabo de lo cual, si el usuario continúa lavándose, se abrirá por otros 6 segundos adicionales. El producto debe ser industria argentina y tener garantía de por vida.

Mingitorios

El sistema se compone de: 1. Sensor ajustable que se instala en el techo conectado a la red eléctrica de 220 Vca, con un transformador que envía 15 vcc a la válvula solenoide. 2. Válvula solenoide Normal Cerrada, de 15 Vcc, de 1/2", rosca de 1/2" BSP, de bronce, con filtro y registro lineal que trabaja con 600 gr de presión de agua o más. 3. Marco y puerta de acero inoxidable de 15x20 cm. El sensor se instalará en el techo, frente al mingitorio a robotizar, a 30 cm de la pared; la válvula se instalará en un nicho húmedo, donde estará conectada a la red hidráulica y desde donde se alimentará al mingitorio; el nicho se cerrará con el marco y la tapa de acero provisto. La apertura de la válvula, por 6 segundos, se producirá cuando un usuario se presente ante el mingitorio, debajo del sensor. El producto debe ser industria argentina y tener garantía de por vida.

Válvula de Inodoros

El sistema se compone de: 1. Sensor orientable y de contacto que se instala en la pared conectado a la red eléctrica de 220 Vca, montado en chapa de Aºº de protección, con un transformador que envía 15 Vcc a la válvula solenoide. 2. Válvula solenoide Normal Cerrada, de 15 Vcc, con válvula esférica, de 1", rosca de 1" BSP, de bronce, que trabaja con 1k de presión de agua o más. 3. Marco y puerta de acero inoxidable de 15x20 cm. El sensor se instalará en la pared, en el eje del inodoro a robotizar, por encima de la tapa abierta del inodoro; la válvula se instalará en un nicho húmedo, donde estará conectada a la red hidráulica y desde donde se conectará con el inodoro; el nicho se cerrará con el marco y la tapa de acero provisto. La apertura de la válvula se producirá cuando el usuario se aparte del área de sensado, frente del inodoro, si al menos ha estado frente al inodoro 10 segundos; si el usuario rozara el sensor de contacto, se producirá sólo media descarga y se cancelará la descarga completa. El producto debe ser industria argentina y tener garantía de por vida.

Ducha

El sistema se compone de: 1. Fuente inteligente conectada a la red eléctrica de 220 Vca, con un transformador que envía 15 vcc a la válvula solenoide, y 5 Vcc al pulsador. 2. Válvula solenoide Normal Cerrada, de 15 Vcc, de 1/2", rosca de 1/2" BSP, de bronce, con filtro y registro lineal que trabaja con 600 gr de presión de agua o más. 3. Pulsador de acero inoxidable, monoestable, antisabotaje y antivandalismo. 4. Marco y puerta de acero inoxidable de 15x20 cm. La fuente inteligente se instalará en la pared del local de la ducha, por encima del área húmeda de la misma de manera que el agua no pueda afectarla; la válvula se instalará en un nicho húmedo, donde estará conectada a la cañería unificada de agua fría y caliente, que dispondrán, cada una, de una válvula esférica para que el usuario regule la temperatura, y un par de válvulas de retención; el nicho se cerrará con el marco y la tapa de acero provisto; el pulsador se instalará en el ingreso del local. La válvula permanecerá abierta en un ciclo de 4 minutos cuando el usuario deje de presionar el pulsador; el usuario podrá agregar hasta 4 minutos más, apretando el pulsador sucesivamente. Al cabo de los 8 minutos, durante 2 minutos la fuente inteligente hará caso omiso a sucesivas pulsaciones. El producto debe ser industria argentina y la garantía debe ser de por vida.