

4
4

TITULO: VÁLVULA DE PASO TEMPORIZADA POR GOTEO CON SISTEMA DE ENSAMBLE FACIL POR ACOPLES RAPIDOS

RESUMEN

La presente invención se refiere al mecanismo de anclajes rápidos que permiten el accionar del paso y cierre del agua del invento de la patente colombiana N° 12-75394 titulada dispositivo válvula de paso temporizada por goteo de agua. La cual trata de una válvula que al accionar la perilla abre el paso del agua al quitar el soporte de la esfera dando paso al líquido (agua) hasta que se vuelve a cerrar automáticamente, cuando asciende un flotador con embolo y un imán que flota dentro de un tanque rígido , que al acercarse a otro imán fijo de carga contraria acciona la esfera empujándola a través de su embolo hasta y bloquear automáticamente el paso del agua, y para empezar un nuevo ciclo se hala nuevamente la perilla. Más particularmente esta invención se refiere a un nuevo sistema apertura y cierre del flujo de una ducha a través de un sistema de flotación alimentado por el agua de la misma ducha, donde ya no se realiza por medio de una membrana elástica que hacía las veces de un recipiente ubicada entre la pared y el mecanismo móvil, sino ahora cuenta con un recipiente tanque anclado al mecanismo móvil, donde se realiza este mismo accionar, garantizando un ensamblaje fácil y rápido, al igual que una mayor duración y precisión que la anterior patente con membrana elástica.