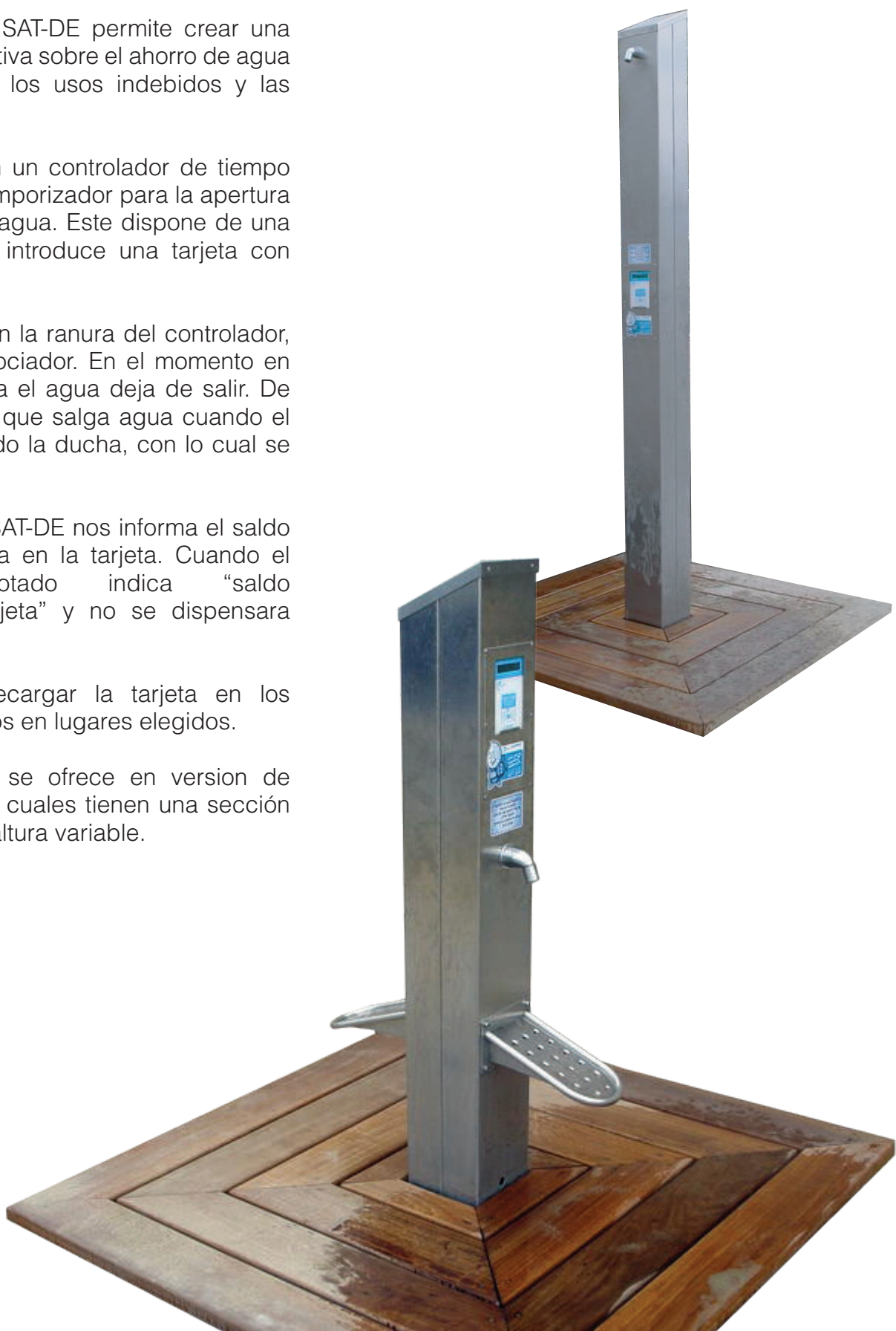




- La Ducha Ecológica SAT-DE permite crear una concientización colectiva sobre el ahorro de agua y además esta evita los usos indebidos y las pérdidas.
- La ducha cuenta con un controlador de tiempo que cuenta con un temporizador para la apertura y cierre del paso del agua. Este dispone de una ranura en donde se introduce una tarjeta con saldo limitado.
- Al insertar la tarjeta en la ranura del controlador, sale el agua por el rociador. En el momento en que se retira la tarjeta el agua deja de salir. De esta manera se evita que salga agua cuando el usuario no esté usando la ducha, con lo cual se ahorra hasta un 60%.
- La ducha ecológica SAT-DE nos informa el saldo en tiempo que queda en la tarjeta. Cuando el saldo está agotado indica “saldo agotado, recargue tarjeta” y no se dispensará más agua.
- El usuario puede recargar la tarjeta en los recargadores ubicados en lugares elegidos.
- La ducha ecológica se ofrece en versión de ducha o lavapies, los cuales tienen una sección de 20 x 20 cm y una altura variable.



ELEMENTOS QUE COMPONEN EL SISTEMA

Controlador de tiempo

Se trata de un aparato de lectura/escritura digital, instalado en la Ducha/Lavapiés, con temporizador incorporado para la apertura y el cierre del paso del agua. Dispone de una ranura para soporte de la tarjeta.

Dispone de un display electrónico con contraste para la correcta lectura en ambientes de mucha luz. Funcionamiento a 12v. el display informa del saldo en tiempo que queda en la tarjeta.

Los componentes electrónicos son completamente compactos e insertados en un cubículo de resinas para aislar y evitar los efectos de la humedad o ambiente salino.

Se instala el interior de la ducha o Lavapiés: Tubería 1/2" Electro válvulas 12V 1/2" Válvula de seguridad manual 1/2" Conexión exterior de 1/2"<



Recargador/Dispensador de tarjetas

Se fabrica especialmente con el diseño adecuado al lugar donde debe usarse. Está diseñado para evitar problemas con la humedad y con la arena.

El equipo resiste tarjetas húmedas, con arena y/o sucias.

Tarjetas de proximidad

Tarjeta de proximidad que permite la lectura y escritura digital.

Fabricada en plástico PVC con chip interno (indestructible).

- Ducha monolítica de sección cuadrada 200x200mm, de dos rociadores.
- Cuerpo: Chasis de dos partes en acero inoxidable AISI 316 de 2mm de espesor con acabado pulido brillo.
- Base de diámetro 370mm y 6mm de espesor, con taladros para fijación al suelo. La fijación se realiza mediante cuatro tacos expansivos inoxidable 14mm.
- Rociador antivandalico, con regulador de caudal, anticalcareo y chorro tonificante. Ahorro del 60% de agua. Consumo de 7l/min. Indistintamente de la presión.

