www.azud.com

# Purificación

# AZUD SERIE PW

Planta purificadora **AZUD PW**, para el tratamiento del agua potable de la red de suministro municipal para obtener un agua purificada en todos los grifos de un edificio.

El agua purificada de la **AZUD PW** tiene óptimas características organolépticas (olor, sabor y color), mantiene el estado de mineralización del agua potable, está libre de impurezas en suspensión, no provoca depósitos por incrustaciones, está perfectamente desinfectada y garantiza la desinfección.

hostelrie

residents

public buildings

## Ventajas

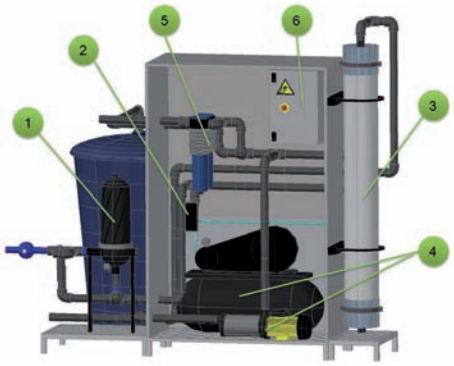
- Protege a personas e instalaciones ante la posible presencia de sustancias indeseables.
- No derrocha agua.
- Instalación muy sencilla sin necesidad de obra civil.
- Requiere el mínimo mantenimiento.

## Elementos de la planta

1. **Filtro de anillas de seguridad**; para proteger al resto de equipos ante sólidos en suspensión de mayor tamaño.
2. **Inhibidor de incrustaciones**; para evitar los depósitos de cal en instalaciones.
3. **Membrana de Ultrafiltración**; para realizar una filtración en profundidad y desinfección.
4. **Sistema de limpieza** por aire y agua de las membranas de Ultrafiltración.
5. **Filtro de lecho de Carbón Activo**, para optimizar las características organolépticas del agua.
6. **Cuadro eléctrico** y automatismo de control.

| Modelos | Nº máx. viviendas* | Dimensiones (m) | | | Potencia (kW) | Consumo (kW h/dia) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Alto | Largo | Ancho | | |
| AZUD PW **108** | 16 | 2,2 | 2,2 | 0,6 | 2,4 | 2,5 |
| AZUD PW **208** | 50 | 2,2 | 2,6 | 0,6 | 3,0 | 3,1 |
| AZUD PW **308** | 80 | 2,2 | 3,0 | 0,6 | 3,4 | 3,4 |

**Vivienda tipo con cocina completa, baño y aseo.*




SISTEMA AZUD, S.A. se reserva el derecho de efectuar modificaciones en las características de sus productos