

## Airzone, Instalaciones hidrónicas armonizadas con Acuazone

El sistema Acuazone armoniza el control de instalaciones hidrónicas combinando el control zonificado o individual de los equipos de climatización por aire con el control de los sistemas radiantes. De forma sencilla y económica, Acuazone aporta gestión y mejora energética de la instalación garantizando el confort con un diseño innovador en su gama de interfaces



### Denominación del equipo

Sistema Acuazone.

### Características técnicas

- ▶ Equipo electrónico encargado de hacer la gestión del sistema mediante dispositivos cableados e inalámbricos.
- ▶ Montaje en superficie.

### Funcionalidades

- ▶ Control y gestión del estado de los termostatos, hasta 32 zonas.
- ▶ Control de la proporcionalidad y aire mínimo en compuertas motorizadas.
- ▶ Salidas de relés para paro-marcha de equipo y caldera.
- ▶ Gestión de pasarelas de control a equipos de climatización.
- ▶ Comunicación con equipos de control integral de la instalación.
- ▶ Comunicaciones con otros sistemas de control externo mediante bus de integración.

### Instrucciones de montaje/instalación

Sistema basado en comunicaciones mediante protocolo propietario Airzone y arquitectura de conexionado en bus. Para más información de montaje, consulte la documentación que acompaña al producto en: <http://myzone.airzone.es/productos>

### Utilidad del producto (principales aplicaciones)

- ▶ Integración y control de instalaciones de climatización hidrónicas donde se combinan fancoils individuales y de conductos zonificados con suelos radiantes frío y calor.
- ▶ Acuazone aporta a la instalación un control centralizado que optimiza la producción y armoniza la gestión de los diferentes elementos: calefacción y refrigeración con emisión de difusores o rejillas, fancoils individuales, fancoils de conductos zonificados, elementos radiantes (calor y frío).
- ▶ El control Acuazone facilita la gestión de los distintos elementos que intervienen en una instalación hidrónica: válvulas de planta, válvulas de elementos radiantes o radiadores, bombas de recirculación, unidades de fancoils, etc.



CENTRAL DE SISTEMAS  
ACUAZONE



WEBSERVER  
AIRZONE CLOUD



#### Corporación Empresarial Altra

**Actividad** Fabricación y comercialización de sistemas de control de climatización.  
**Dirección** Parque Tecnológico de Andalucía. C/ Marie Curie, 21. Campanillas (Málaga) 29590  
**Teléfono** 902 400 445  
**eMail** [info@altracorporacion.es](mailto:info@altracorporacion.es) / [info@airzone.es](mailto:info@airzone.es)