



Z O N I N G
SYSTEM



MITBOX interface de comunicación con Mitsubishi Electric

MADEL®



Zoning System es un sistema de zonificación para el control de la temperatura de forma independiente por zonas en instalaciones de climatización por conducto con un único equipo. El control se realiza mediante termostatos digitales conectados vía radio a una central que gestiona diferentes compuertas de regulación.

MitBox es una interface de comunicación para las centrales KRC-PLUS y KSP con las unidades de conducto de baja silueta (PEAD, SEZ, PEFY) de MITSUBISHI ELECTRIC.

La comunicación bidireccional mediante protocolo MODBUS permite optimizar el funcionamiento tanto del sistema de zonas como del equipo de climatización, permitiendo una mejora tanto en el confort como en el consumo energético.

- **MITBOX** permite la **integración total** entre **Zoning System** y el climatizador.
- **MITBOX** permite el **cambio de modo Frío/Calor desde el termostato master MADEL.**
- **MITBOX** aumenta la eficiencia del sistema Inverter y **reduce el consumo eléctrico.**
- **MITBOX** permite el ajuste automático del ventilador del equipo **mejorando el confort y el nivel acústico.**