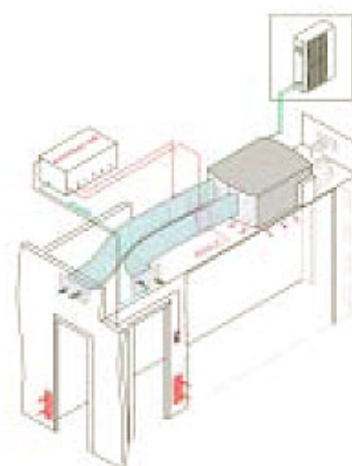
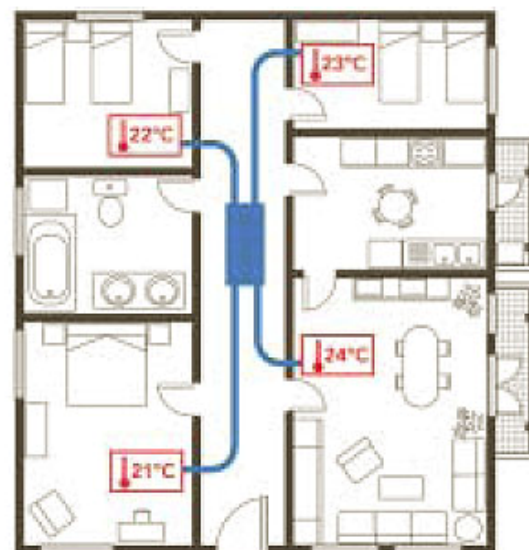


Smart VAV / Control de Volumen de Aire Variable

El Smart VAV es un sistema inteligente de volumen de aire variable que controla las temperaturas de los ambientes; permite el gerenciamiento del aire acondicionado por un equipo central, para enviarlo a los distintos ambientes según los mismos lo demanden.

- Ideal para zonificar las necesidades diurnas y nocturnas de la instalación, optimizando y reduciendo el consumo
- Adaptación y optimización del equipo de aire acondicionado (de acuerdo con la simultaneidad de cargas de la instalación)
- Gran confort para el usuario al asegurar la temperatura deseada en cada habitación
- Posibilidad de **CONTROLAR LA TEMPERATURA** de forma **INDEPENDIENTE**, hasta 4 zonas



FUNCIONAMIENTO

Una compuerta motorizada instalada en el interior del conducto de impulsión a la habitación a controlar, regula el caudal de aire necesario para esa dependencia en función de la temperatura seleccionada en el termostato individual instalado en cada habitación.

Se puede agregar un dámetro de by-pass de 10" o de 12" de diámetro o bien dejar una salida libre sin regular, con un paso del 30 % del total del volumen del aire del equipo.

KITS

3 ZONAS

- 1 VAV Controlador
- 3 Dampers motorizados de 8"
- 3 Receptores infrarrojos
- 3 Controles remotos
- 3 Quick conectores
- Damper de by-pass de 10"

KIT BY-PASS 10"

4 ZONAS

- 1 VAV Controlador
- 4 Dampers motorizados de 8"
- 4 Receptores infrarrojos
- 4 Controles remotos
- 4 Quick conectores
- Damper de by-pass de 12"

KIT BY-PASS 12"