

Pequeño, pero **versátil**: SAUTER flexotron® 700 funciona con una gran cantidad de aplicaciones.

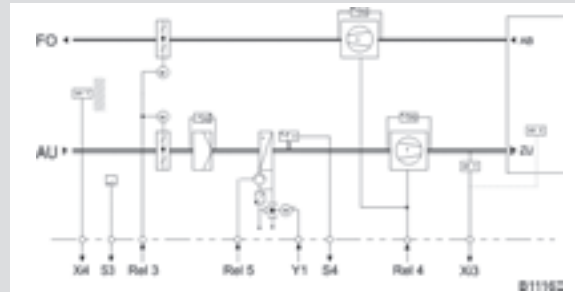
Una amplia variedad de funciones y aplicaciones

Consultores y fabricantes de sistemas de ventilación confían en la flexibilidad de los productos SAUTER y en sus soluciones. SAUTER flexotron® 700 es el producto elegido para el uso en estas aplicaciones:

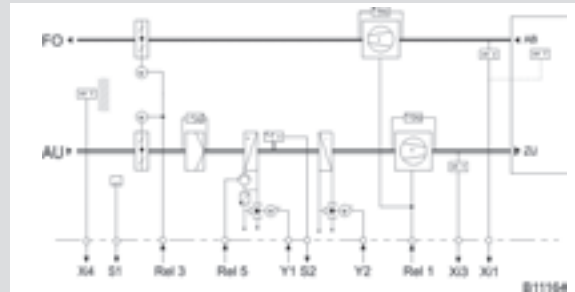
- Regulación constante de la temperatura de aire suministrado en talleres, fábricas y tiendas
- Regulación en cascada del control de la extracción/suministro de aire (salas) en restaurantes, cocinas, salas de deporte, centros comerciales, etc.
- Regulación en cascada del control de la extracción/suministro de aire (salas), con humidificación, para almacenes, edificios de oficinas, show-rooms, etc.
- Regulación de la temperatura de impulsión según temperatura exterior de acuerdo con el clima para instalaciones con grande número de zonas individuales, p. ej., en un edificio de oficinas

Funciones adicionales del SAUTER RDT724

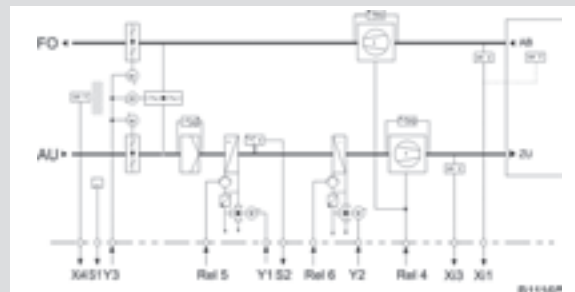
- Cambio Invierno y verano
- Refrigeración exterior libre
- Función de protección contra heladas
- Secuencia frío/calor



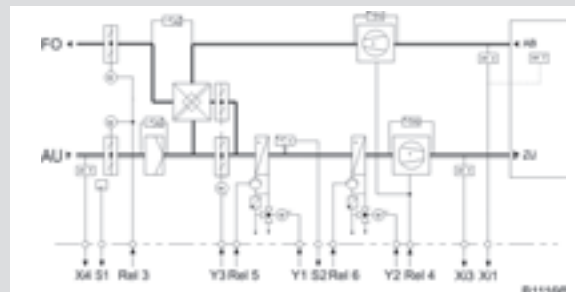
Regulación constante de la temperatura del aire (salas)



Regulación en cascada del control de la extracción/suministro de aire (salas) para calefacción/climatización



Regulación en cascada del control de la extracción/suministro de aire (salas), con función de circulación de aire



Regulación en cascada del control de la extracción/suministro de aire para calefacción/climatización con recuperación de calor

Systems

Components

Services

Facility Management

70011232005 V4



SAUTER flexotron® 700.

Reguladores de calefacción, ventilación y aire acondicionado de muy fácil funcionamiento.

SAUTER Ibérica

Sauter Ibérica, S.A. · Jacint Verdaguer, 34-38 · 08902-L'Hospitalet

Tel. 934 329 500 · Fax 934 320 908

barcelona@es.sauter-bc.com · www.sauteriberica.com

Sujeto a modificaciones. © 2008 Fr. Sauter AG

SAUTER
Creating Sustainable Environments.

SAUTER
Creating Sustainable Environments.

Concepto de funcionamiento intuitivo:
un clima confortable **al presionar un botón.**

La solución perfecta para instalaciones pequeñas y medianas: SAUTER flexotron® 700.

La amplia experiencia beneficia también las pequeñas propiedades.

SAUTER es un proveedor líder en instalaciones complejas de automatización de edificios. Gracias a casi un siglo de experiencia, le ofrecemos soluciones seguras que proporcionan un alto nivel de eficiencia energética y protección de sus inversiones. Por eso, también podemos aplicar nuestra experiencia en tecnología de calefacción, ventilación y climatización en instalaciones pequeñas y medianas.

Una instalación compacta y muy flexible.

Presentamos SAUTER flexotron® 700: una gama de reguladores que puede cumplir con los requisitos más exigentes para dispositivos stand-alone. Tener cuatro versiones distintas significa que esta familia de productos puede ofrecerle una amplia variedad de funciones y un amplio grado de flexibilidad. El calendario diario o semanal de programas de conmutación y la posibilidad de comunicación vía Modbus RTU proporciona una solución extraordinaria para la adaptación de los reguladores a cada necesidad particular.



Reconocimiento inmediato, reacción inmediata.

Los reguladores de la gama SAUTER flexotron® 700 tienen una interface de usuario digital. Solamente cuatro teclas le guían de forma intuitiva a través de un menú estructurado de manera clara, disponible en varios idiomas. El display de cristal líquido comunica de manera clara todos los eventos y ajustes en textos sencillos de dos líneas. El concepto se estructura en cinco niveles de funciones para garantizar la facilidad de operación para cualquier usuario. Aparte del nivel de usuario, todos los niveles están protegidos con contraseñas, lo que significa que SAUTER flexotron® 700 también le proporciona un alto grado de seguridad.

Nivel usuario

- Vista de todos los valores y status
- Cambiar puntos de consigna, fecha y tiempo y programa de conmutación
- Verificación de variables específicas del producto y de la instalación

Nivel manual

- Programar todas las variables de entradas y salidas
- Comprobar las variables de entradas y salidas

Nivel aplicación

- Seleccionar el modelo de regulación
- Programar las variables específicas de la aplicación

Nivel extensión

- Definir una funcionalidad ampliada que no esté almacenada en el modelo de regulación elegido.

Nivel de gestión

- Cambiar contraseñas para acceso a varios niveles
- Establecer todos los parámetros específicos de comunicación



Muy sencillo de instalar, sólo o con accesorios:
SAUTER flexotron® 700 significa eficiencia.

Encajar... y ya está!

SAUTER flexotron® 700 lleva poquísimos minutos para instalarse. Después de colocar el carril DIN (EN 50022), el dispositivo se encaja de forma muy sencilla en él. Reemplazar dispositivos también es un juego de niños y los terminales de conexión lo hacen aún más fácil.

Soluciones integradas con calidad de marca.

Como proveedor de soluciones del sector de calefacción, ventilación y climatización, SAUTER ofrece a sus clientes un gran número de accesorios para implementar soluciones individuales con alta calidad continua. Los ejemplos incluyen:



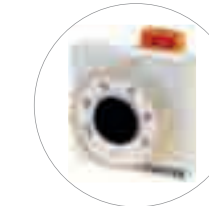
Unidad de operación de sala RAB700F001

Con interface de operación analógica para regular puntos de consigna y modos de funcionamiento.



Sonda de temperatura ambiente con regulador de punto de consigna EGT333F101

Para registrar la temperatura ambiente y ajustar el punto de consigna.



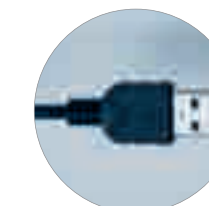
Potenciómetro punto de consigna XPESF001

Para afinar el punto de consigna ajustado a través de una interface de usuario analógica.



Potenciómetro activo EXG100F001

Para afinar el punto de consigna ajustado a través de una interface de usuario analógica.



Adaptador USB 0313991 001 y software

Para parametrizar el regulador a través de un PC.

