Paneles de mandos

Gama de los tableros de mando para fan coils

- **Amplia gama de tableros de mando para un control fácil y completo de todas las funciones del fan coil.**

ACCESORIOS

AERCAB: Madeja de 100 metros de cable blindado (hilo de 4 polos + pantalla) para conexión con puerto serie RS485 y CAN.

T-TOUCH Y T-TOUCH-I

Características y equipamiento de serie

— Instalación a bordo del fan coil.
— Sonda aire y agua suministrada.
— Serial RS485 para conexión a la red VMF (MASTER).
— Conexión con interfaz usuario VMF-E4X.
— Control de las 3 velocidades de los motores asíncronos.
— Salida 0-10 V y/o PWM para motores brushless.
— Dos salidas triac para el control de las válvulas y/o accesorios.
— Entrada MS (microswitch).
— Entrada fallo Inverter.
— Visualización de la velocidad y la temperatura fijadas.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

Termostato	Unidad	Serie
T-TOUCH	FCZ	AS - U - UA - DS
T-TOUCH-I	FCZI	AS - U

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios	suministrado	suministrado
con válvula de 2 vías		
con válvula de 3 vías		
con Cold Plasma		
con válvula de 2 vías y Cold Plasma		
con válvula de 3 vías y Cold Plasma		
con resistencia		
con válvula de 2 vías y resistencia		
con válvula de 3 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
sólo frío con resistencia para el calor y válvula de 3 vías		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	suministrado	suministrado
con válvulas de 3 vías		

AER503IR

Características y equipamiento de serie

— Instalación empotrada (caja módulo 503-502 o cajas de cartón-yeso).
— Gestión de la unidad de fan coil con motor asíncrono y brushless.
— Cambio de estación automático / manual.
— Control de hasta 2 válvulas On/Off.
— Control de una válvula modulante 0-10.
— Control de la temperatura y de la ventilación.
— Sonda de aire interna.
— Compatible con el sistema VMF-IR.
— Dimensiones (mm): Al=86 - An=125 - Pr=46.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

Compatible con todos los fan coil ON/OFF y los fan coil INVERTER, desprovistos de mandos en la unidad.

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios	SA5	SW5
con válvula de 2 vías		
con válvula de 3 vías		
con Cold Plasma		
con válvula de 2 vías y Cold Plasma		
con válvula de 3 vías y Cold Plasma		
con resistencia		
con válvula de 2 vías y resistencia		
con válvula de 3 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
sólo frío con resistencia para el calor y válvula de 3 vías		
con válvula de 2 vías y radiante (en caliente)		
solo radiante (en caliente)		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	SA5	SW5
con válvulas de 3 vías		

TX

Características y equipamiento de serie

— Instalación en pared.
— Gestión de ventiloconvectores con motor asíncrono y brushless.
— Cambio de estación automático / manual.
— Control de hasta 2 válvulas On/Off.
— Control temperatura y ventilación (3 velocidades).
— Sonda de aire interna
— Gestión aletas y contacto externo.
— Dimensiones (mm): Al=148 - An=70 - Pr=27.5.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

Compatible con todos los fan coil ON/OFF y los fan coil INVERTER, desprovistos de mandos en la unidad.

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios	SA5	SW3/ SW5
con válvula de 2 vías		
con válvula de 3 vías		
con Cold Plasma		
con válvula de 2 vías y Cold Plasma		
con válvula de 3 vías y Cold Plasma		
con resistencia		
con válvula de 2 vías y resistencia		
con válvula de 3 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
sólo frío con resistencia para el calor y válvula de 3 vías		
con válvula de 2 vías y radiante (en caliente)		
solo radiante (en caliente)		
con doble ventilación (Dualjet)		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	SA5	SW3/ SW5
con válvulas de 3 vías		

PXAI

Características y equipamiento de serie

— Instalación a bordo del fan coil.
— Cambio de estación automático / manual.
— Control de hasta 2 válvulas On/Off.
— Control temperatura y ventilación (3 velocidades).
— Sonda agua (2,5m) y aire (2,3m) internas.
— Gestión aletas y contacto externo.
— Dimensiones (mm): Al=148 - An=70 - Pr=27.5.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

Compatible con todos los fan coil de la serie FCZ-P, FCZI-P.

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios	suministrado	suministrado
con válvula de 2 vías		
con válvula de 3 vías		
con Cold Plasma		
con válvula de 2 vías y Cold Plasma		
con válvula de 3 vías y Cold Plasma		
con resistencia		
con válvula de 2 vías y resistencia		
con válvula de 3 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
sólo frío con resistencia para el calor y válvula de 3 vías		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	suministrado	suministrado
con válvulas de 3 vías		

TXB/TXBI - TXBIS

TXB-TXBI

TXBIS

Características y equipamiento de serie

— Instalación a bordo del fan coil.
— Cambio de estación automático / manual.
— Control de hasta 2 válvulas On/Off.
— Control temperatura y ventilación (3 velocidades).
— Sonda de aire interna.
— Sonda de agua suministrada para el control de mínima o máxima, dependiendo del sistema, con la posibilidad de prever una sonda de aire exterior (SA5).

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

TXB

Compatible con todos los fan coil de la serie FCZ.

TXBI

Compatible con todos los fan coil de la serie FCZI.

TXBIS

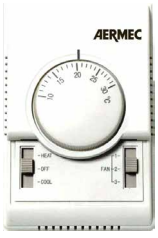
Compatible con todos los fan coil de la serie ULSI_B y ULSI_BR.

Para unidades ULSI_BR agregue el accesorio obligatorio ECTXBIS.

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios		
con válvula de 2 vías		
con válvula de 3 vías		
con Cold Plasma		
con válvula de 2 vías y Cold Plasma		
con válvula de 3 vías y Cold Plasma		
con resistencia		
con válvula de 2 vías y resistencia	suministrado	suministrado
con válvula de 3 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
sólo frío con resistencia para el calor y válvula de 3 vías		
con válvula de 2 vías y radiante (en caliente)		
solo radiante (en caliente)		
con doble ventilación (Dualjet)		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	suministrado	suministrado
con válvulas de 3 vías		

WMT16 - 16V



Características y equipamiento de serie

— Instalación en pared.
— Cambio de estación manual.
— Control temperatura y ventilación (3 velocidades).
— Termostato electrónico con ventilación continua WMT16 o por medio de un termostato WMT16CV
— Sonda de aire interna.
— Dimensiones (mm): H=130 - L=85 - P=40.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

Compatible con todos los fan coil ON/OFF desprovistos de mandos en la unidad.

Compatible con instalaciones de 2 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios	interna	-
con válvula de 2 vías		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	interna	-

WMT10

Características y equipamiento de serie

— Instalación en pared.
— Cambio de estación manual.
— Control de hasta 2 válvulas On/Off.
— Control temperatura y ventilación (3 velocidades).
— Sonda de aire interna.
— Dimensiones (mm): Al=75 - An=127 - Pr=25.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

Compatible con todos los fan coil ON/OFF desprovistos de mandos en la unidad.

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios		
con válvula de 2 vías		
con resistencia	interna	-
con válvula de 2 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	interna	-

FMT10

Características y equipamiento de serie

— Instalación en pared.
— Cambio de estación automático / manual.
— Control de hasta 2 válvulas On/Off, o 1 válvula y 1 resistencia.
— Control temperatura y ventilación (3 velocidades).
— La sonda de aire (suministrada) se instalará en aspiración del fan coil.
— Dimensiones (mm): Al=80 - An=118 - Pr=40.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

Compatible con todos los fan coil ON/OFF desprovistos de mandos en la unidad.

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios		
con válvula de 2 vías		
con resistencia	suministrado	-
con válvula de 2 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	suministrado	-

DSKT/DSKTI - DSKTS

DSKT-DSKTI

DSKTS

Características y equipamiento de serie

— Instalación a bordo del fan coil.
— Sonda aire y agua suministrada.
— Serial RS485 para conexión a la red VMF (MASTER).
— Control de las 3 velocidades de los motores asíncronos.
— Salida 0-10 V y/o PWM para motores brushless.
— Entrada MS (microswitch).
— Entrada fallo Inverter.
— Visualización de la velocidad y la temperatura fijadas.
— Gestión del dispositivo de depuración del aire.

Compatibilidad con los terminales hidrónicos

DSKT
Compatible con todos los fan coil de la serie FCZ.
DSKTI
Compatible con todos los fan coil de la serie FCZI.
DSKTS
Compatible con todos los fan coil de la serie ULSI_B y ULSI_BR.

■ *Para unidades ULSI_BR agregue el accesorio obligatorio ECDSKTS.*

Compatible con instalaciones de 2 y de 4 tubos

Instalación de 2 tubos	Sonda de aire	Sonda agua
sin accesorios	suministrado	suministrado
con válvula de 2 vías		
con válvula de 3 vías		
con Cold Plasma		
con válvula de 2 vías y Cold Plasma		
con válvula de 3 vías y Cold Plasma		
con resistencia		
con válvula de 2 vías y resistencia		
con válvula de 3 vías y resistencia		
sólo frío con resistencia para el calor		
sólo frío con resistencia para el calor y válvula de 3 vías		
Instalación de 4 tubos		
con válvulas de 2 vías	suministrado	suministrado
con válvulas de 3 vías		

Aermec se reserva el derecho de efectuar, en cualquier momento, todas las modificaciones que considere necesarias para mejorar el producto, modificando eventualmente los datos técnicos correspondientes.

Aermec S.p.A.
Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577
www.aermec.com