



PRECISIÓN PODEROSA PARA QUE LA CALIDAD SIEMPRE PERDURE

UNIDAD DE PRECISIÓN 5PCA INVERTER

Equipo diseñado para ofrecer un estricto control de temperatura y humedad. Su instalación se desarrolla en cielo falso. Viene equipada con conectividad BMS y monitoreo remoto. Trabaja con refrigerante R410A que es amigable con el medio ambiente.

Aplicaciones

Áreas pequeñas de: Telecomunicaciones, Data Centers, Laboratorios y Call Centers.



Características Principales

- Sistema INVERTER
- Compresores de alta eficiencia
- Ventiladores Plenum Fan
- Válvula de Expansión Electrónica
- Resistencia Eléctricas
- Humidificación análoga
- Transductores de presión
- Motor EC
- Serpetín evaporador alta eficiencia
- Pintura en polvo electrostática
- Chasis en tubería de acero cuadrado
- Fácil instalación en cielo falso



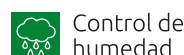
Aire Acondicionado



Ventilación y filtración



Calentamiento



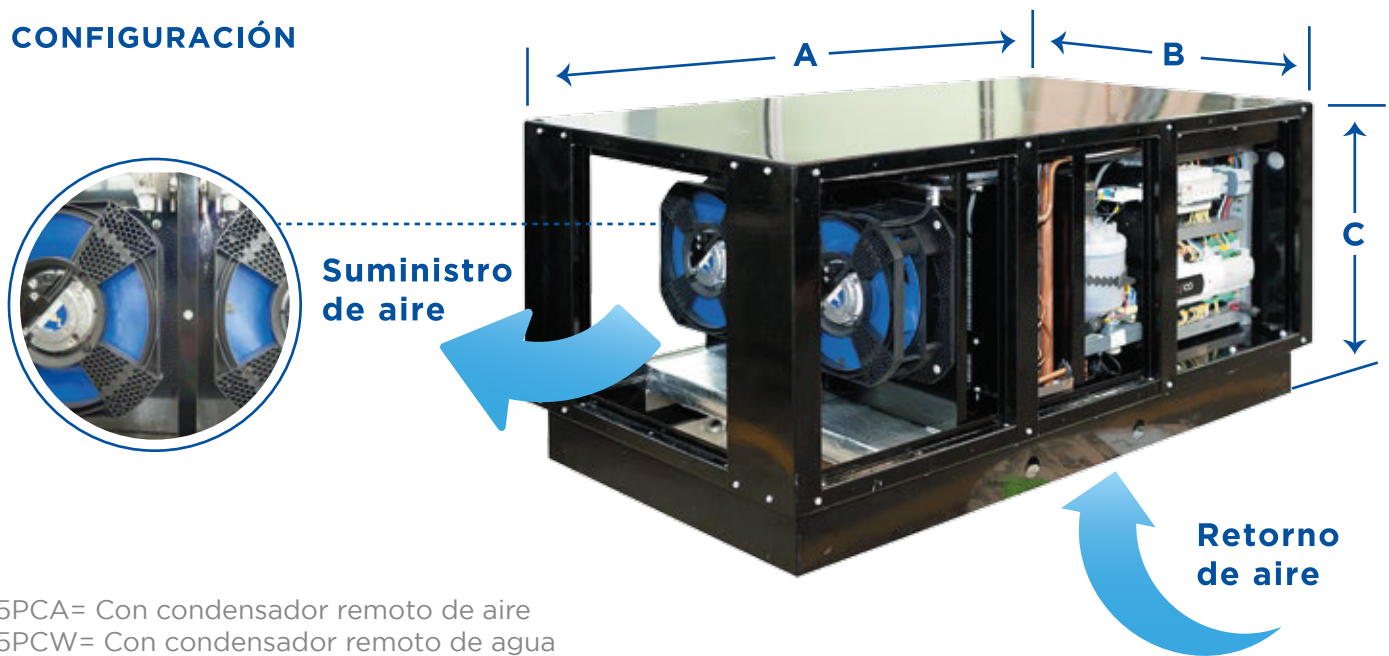
Control de humedad



TECAM
Tecnología Ambiental

MODELO	5PCA*						
	12	18	24	30	36	48	60
CAPACIDAD (MBTU/H)	12000	18000	24000	30000	36000	48000	60000
VOLTAJE / Ph / Hz	220 VAC / 1Ph / 60 Hz			220 VAC / 1Ph-3Ph / 60 Hz			
CAUDAL AIRE NOMINAL (CFM)	600		1200		1500	2000	2500
VENTILADORES (Cantidad)	1		2			1	
HUMIDIFICADOR		3 Kg/hr				6,6 Lb/Hr	
RESISTENCIAS		2 x 1300w			3 x 1300w	4 x 1300w	
CONEXIÓN DESCARGA	3/8		1/2			1/2	
CONEXIÓN LÍQUIDO		3/8				3/8	
DIMENSIONES (A) LARGO (Pulg)		53,3				51,3	
DIMENSIONES (B) LARGO (Pulg)		28,3			46,3	56,3	
DIMENSIONES (C) LARGO (Pulg)		24,8				28,2	

CONFIGURACIÓN



5PCA= Con condensador remoto de aire
 5PCW= Con condensador remoto de agua
 5PCS= Con condensadora Split de aire
 5PCD= Unidad para Agua fría



www.tecam-sa.com

CALI: CEL. 316 833 2972 / 318 366 2174 / 316 471 9755
BOGOTÁ: CEL. 311 794 5345 / 318 347 6029 / 316 834 6030
BARRANQUILLA: CEL. 316 834 6027 / 318 358 7002
MEDELLÍN: CEL. 318 366 2444 / 318 366 2168

GUAYAQUIL, ECUADOR:
 TEL. (593) 099 287 1409 / 099 304 8253 CEL. (57) 316 833 2981
PANAMÁ, PANAMÁ: CEL. (57) 316 833 2981
LIMA, PERU:
 TEL: (+511) 760 5965 / (51) 923 627 254 CEL. (57) 316 833 2981



Aire Acondicionado



Ventilación y filtración



Calentamiento



Control de humedad



TECAM
Tecnología Ambiental

AHORRO Y CONSERVACIÓN DE ENERGÍA • GARANTÍA Y RESPALDO TECAM • EL MEJOR TIEMPO DE ENTREGA