

EL EQUIPO PARA PROYECTOS PROFESIONALES

UNIDAD MANEJADORA DE AIRE PARA TRABAJO PESADO

Manejadoras de uso Industrial en capacidades desde los 1TR hasta 90TR en aplicaciones de expansión directa con Refrigerante Ecológico R-410A o agua helada, pueden ser instaladas de forma horizontal o vertical en interiores o intemperie, con caudales de aire entre 650 CFM y 49500 CFM.

Opciones de filtración en cascada hasta filtración HEPA 99.97% o 99.99%, sensores y controles inteligentes adaptados en BMS (Building Management System) con el fin de obtener una respuesta en operación y comunicación eficiente.

Aplicaciones

- Aeropuertos
- Clínicas y hospitales
- Industria alimenticia
- Industria (procesos)
- Laboratorios farmacéuticos
- Lácteos
- Oficinas

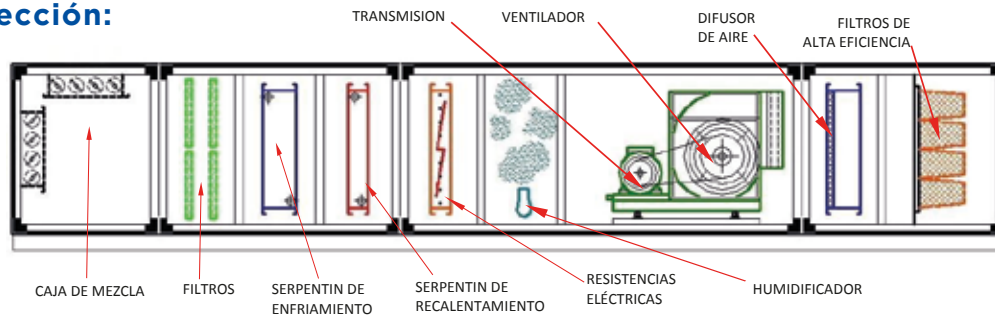
Características principales

- Capacidades de 1TR a 90TR
- Ventilador tipo Plenum Fan EC/AC
- Ventilador aletas inclinadas hacia adelante clase I o clase II

- Serpentin Certificado AHRI
- Perfilería y paneles con puente térmico
- Puertas en doble pared en todos los modelos
- Puertas con cierre de tracción
- Bandeja de condensado en lámina galvanizada o acero inoxidable (según aplicación)
- Controles electrónicos marca Carel (opcional)



Tipos de sección:

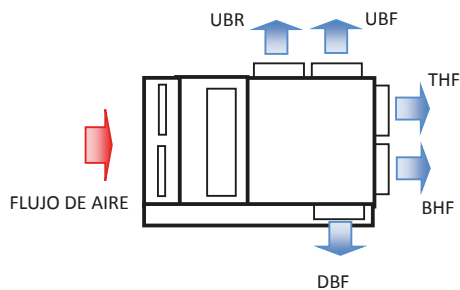


Referencias y especificaciones técnicas :

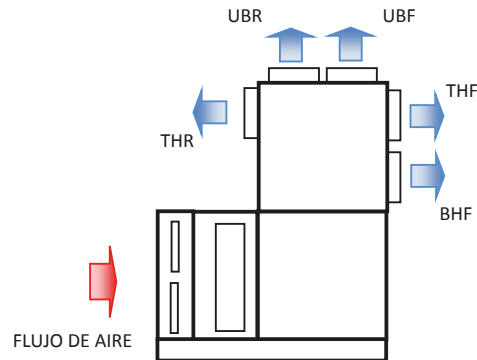
	ÁREA SER. PIE ²	FILAS	ALETAS/P	CFM
3AHB/ADB/ADBT 02	02	4/6/8	8-16	1100
3AHB/ADB/ADBT 03	03	4/6/8	8-16	1650
3AHB/ADB/ADBT 06	06	4/6/8	8-16	3300
3AHB/ADB/ADBT 09	09	4/6/8	8-16	4950
3AHB/ADB/ADBT 13	13	4/6/8	8-16	7150
3AHB/ADB/ADBT 17	17	4/6/8	8-16	9350
3AHB/ADB/ADBT 21	21	4/6/8	8-16	11550
3AHB/ADB/ADBT 26	26	4/6/8	8-16	14300
3AHB/ADB/ADBT 32	32	4/6/8	8-16	17600
3ADBT 39	39	4/6/8	8-16	21450
3ADBT 48	48	4/6/8	8-16	26400
3ADBT 57	57	4/6/8	8-16	31350
3ADBT 75	75	4/6/8	8-16	41250
3ADBT 90	90	4/6/8	8-16	49500

Configuraciones:

CONFIGURACIÓN HORIZONTAL



CONFIGURACIÓN VERTICAL



DIAGRAMAS DE LA VISTA LATERAL



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