



PRECISIÓN LÍNEA UD

- ✓ Refrigerado por agua fría
- ✓ Capacidades desde 9,6kw hasta 102 Kw
- ✓ Acondiciona centros de cómputo, centrales telefónicas, laboratorios, etc.
- ✓ Diseñado para trabajar ininterrumpidamente las 24hs, los 365 días del año
- ✓ Se combina con unidades de Enfriadoras de Agua de la línea EL
- ✓ Inyección superior y retorno frontal ó inyección a piso técnico y retorno superior
- ✓ Descarga de aire directa al ambiente o por conductos

INCLUYE

- ✓ Sensor de temperatura y humedad
- ✓ Monitoreo remoto
- ✓ Tablero Eléctrico con PLC
- ✓ Sistema máster y esclavo / o equipo único
- ✓ Válvula de 3 vías
- ✓ Ventilador centrífugo con variador de frecuencia o ventiladores EC
- ✓ Humidificador (opcional)
- ✓ Resistencias eléctricas para control de humedad (opcional)

WESTRIC

PRECISIÓN - LÍNEA UD

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

UD										
MODELO		003	005	008	010	012	015	020	025	030
Capacidad medida para 24 °C BS / 50% HR INT										
Descarga de Aire		Salida de Aire Superior ó Piso Técnico								
Capacidad en Frio	Kw	9.6	16.4	27	34	40	53	68	85	102
Perdida de Carga	m.c.a.	0.23	0.69	0.51	0.55	0.62	1.1	1.9	2.9	4.34
Caudal del Agua	L / h	1,800	3,000	4,800	6,000	7,200	9000	12000	15,000	18,400
Tº Entrada de agua	ºC	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Caudal de Aire	m³ / min	56	72	137	144	152	205	274	336	390
Dimensiones	Ancho (mm)	1,200		1550			2400			
	Alto (mm)	1,950		1950			Salida Aire Superior 1972 / Sal. Aire P. Técnico 2048			
	Profundidad (mm)	750		750			Salida Aire Superior 930 / Sal. Aire P. Técnico 900			
Peso	Kgs.	220	250	340	360	360	600	630	900	950
Motor	Aliment.	220 V - 50 Hz - 1 F		380 V - 50 Hz - 3 F						
	Corriente (A)	3.6	7	4.8			6.5		12.5	16
	Potencia (HP)	1/2.	1	3			5.5		7.5	10
	Consumo (KW)	0.8	1.4	2.2			4		5.5	7.5
Ventilador	Ø x L	277 x 150	277 x 150	321 x 321			381 x 381		457 x 457	
	Accion	DIRECTO		CORREA - POLEA						
	Cantidad de turbinas	2								
Cañerías de Inter-Conexión	Entrada Ø	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"		2"	
	Salida Ø	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"		2"	
Filtro de Aire	Tipo	Descartable								
	Inyeccion Sup. (AxAxExE)	16 x 20 x 2" (2) 14 x 20 x 2" (2)		20 x 20 x 2" (2) - 20 x 24 x 2" (2)			20 x 20 x 2" (2) - 20 x 24 x 2" (4) - 24 x 24 x 2" (2)			
	Piso Tecnico (AxAxExE)	18x 24 x 4" (1) 12 x 24 x 4" (1)		20 x 24 x 4" (2) - 24 x 24 x 4" (1)			30 x 26 x 4" (3)			