

# HydroThin

## Ficha Técnica

### Características Generales de la Evaporadora Hidrónica Fan and Coil Expuesta, HydroThin.

La Evaporadora Hidrónica HydroThin., es tipo Fan and Coil Universal Expuesta con un diseño ultradelgado y se puede utilizar en cualquier posición en el área en donde se desee instalar, creando un ambiente de trabajo fresco y tranquilo. Cuenta con una bobina que intercambia el calor y permite calentar o enfriar el aire interior o exterior mezclado a través del enfriador de superficie y luego enviarlo a la habitación, de modo que la temperatura del interior pueda reducirse o aumentarse para cumplir con los requisitos de comodidad de las personas.

Estructura simple, altamente eficiente y duradera, su volumen de aire es el adecuado en cuanto a intercambio de calor y enfriamiento.

Utiliza agua como medio para intercambiar frío y calor, lo que permite ahorro de energía y protege el medio ambiente.

Carcasa de acero galvanizado.

La Evaporadora Hidrónica HydroThin. es de fácil instalación y ocupa poco espacio.

Sus aspas delgadas y en forma de espiral tridimensional aseguran un mejor volumen de aire y el paso irregular de las aspas reduce en gran medida el ruido del funcionamiento.

Compresor de alta eficiencia y bajo nivel de ruido.

Serpentín de tubo de cobre y aletas de aluminio.

**Nota: solo se incluye la evaporadora hidrónica. La unidad chiller se vende por separado.**

**La evaporadora hidrónica es para reemplazo de otra evaporadora similar y/o de la misma marca.**

### Aplicaciones de la Evaporadora Hidrónica Fan and Coil Expuesta, HydroThin.

La Evaporadora Hidrónica Fan and Coil Expuesta, HydroThin. es ideal para Corredores, Pasillos de Hospitales, Hoteles, Restaurantes, Empresas, Industrias, Centros Comerciales, Plazas, etc.

### Garantía de la Evaporadora Hidrónica Fan and Coil Expuesta, HydroThin.

La Evaporadora Hidrónica Fan and Coil Expuesta, HydroThin. tiene garantía de un 1 año certificado por escrito, Sujeto a las cláusulas de garantía de VentDepot.



### Características Técnicas Específicas de la Evaporadora Hidrónica Fan and Coil Expuesta, HydroThin.

Clave	Capacidad		Flujo de Aire		Capacidad de Enfriamiento	Capacidad de Calentamiento	Motores	Alimentación Eléctrica			Potencia Máxima	Nivel de Sonido	Peso	Dimensiones con empaque en cm.		
	Ton	BTU	m3/h	CFM	Kw/h	Kw/h		V	F	Hz	Watts	dB		Kg	Base	Ancho
<b>MXHHY-001</b>	0.5	6143	340	200	1.8	2.7	1	220	1	60	37	37	22	81	26	58
<b>MXHHY-002</b>	1.1	9215	510	300	2.7	4.0	1	220	1	60	52	39	25	96	26	58
<b>MXHHY-003</b>	1.5	12286	680	400	3.6	5.4	1	220	1	60	62	41	27	100	26	58
<b>MXHHY-004</b>	1.9	15358	850	500	4.5	6.7	1	220	1	60	76	43	30	112	26	58
<b>MXHYN-005</b>	2.3	18430	1020	600	5.4	8.1	1	220	1	60	96	45	33	128	26	58
<b>MXHHY-006</b>	3.0	24573	1360	800	7.2	10.8	1	220	1	60	134	45	39	147	26	58



# HydroThin

## Ficha Técnica

Clave		MXHYN-001	MXHYN-002	MXHYN-003	MXHYN-004	MXHYN-005	MXHYN-006	
CFM		200	300	400	500	600	800	
Flujo de aire	m <sup>3</sup> /h	Alta	340	510	680	850	1020	1360
		Media	260	390	510	640	770	1020
		Baja	170	260	340	430	510	680
Capacidad de Refrigeración	Kw	1.8	2.7	3.6	4.5	5.4	7.2	
Capacidad de Calefacción	Kw	2.7	4.0	5.4	6.7	8.1	10.8	
Potencia	Watts	37	52	62	76	96	134	
Flujo de Agua	m <sup>3</sup> /h	0.319	0.478	0.638	0.797	0.956	1.275	
Presión Máxima de Trabajo	Kpa	30	30	30	30	30	30	
Número de Motores		1	1	1	1	1	1	



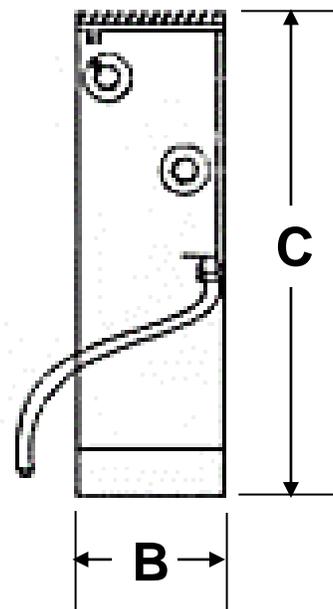
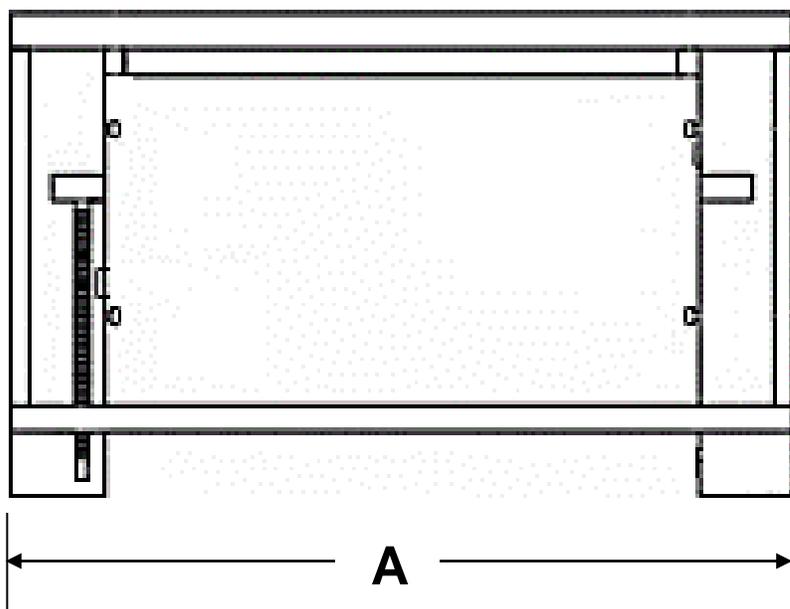


# HydroThin

## Ficha Técnica

Dimensiones Específicas de la Evaporadora Hidrónica Fan and Coil, HydroThin. en mm.

Clave	A	B	C
<b>MXHYN-001</b>	770	240	590
<b>MXHYN-002</b>	920	240	590
<b>MXHYN-003</b>	1020	240	590
<b>MXHYN-004</b>	1070	240	590
<b>MXHYN-005</b>	1270	240	590
<b>MXHYN-006</b>	140	240	590





# HydroThin

## Ficha Técnica

Galería de la Evaporadora Hidrónica Fan and Coil Expuesta, HydroThin.



Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de Corrección	Vo.Bo. Supervisor.
V1	Guadalupe Reyes	Ficha Nueva	Ninguna	Jessica Lorenzo

