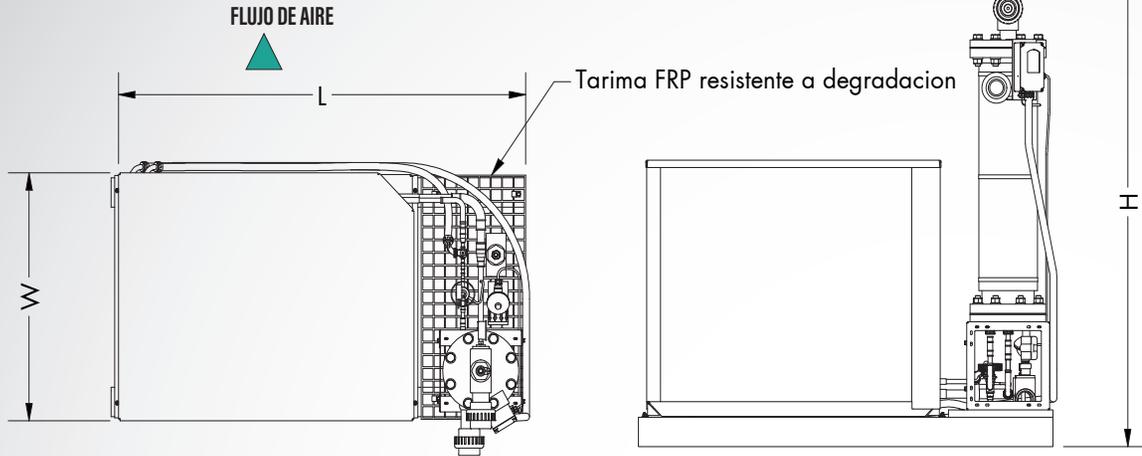




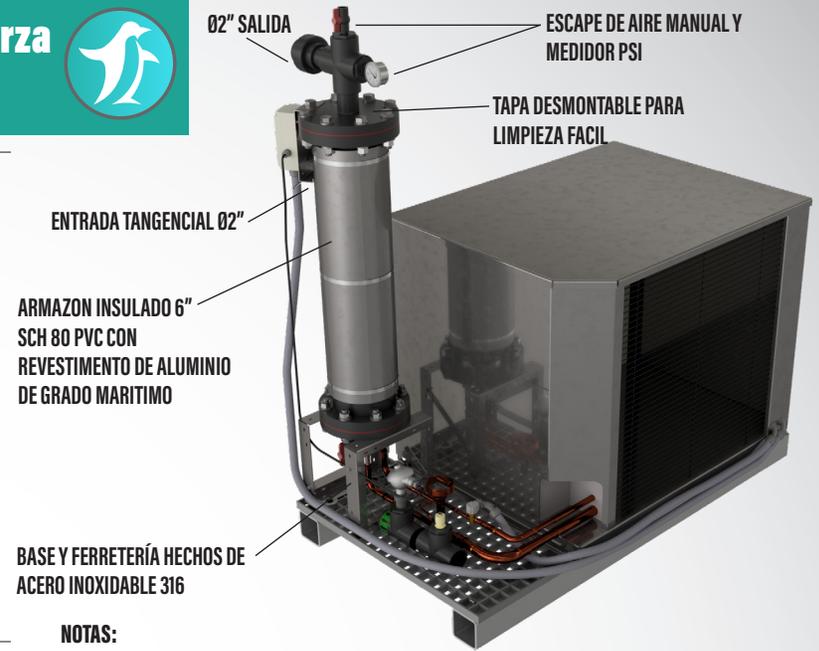
# HydroMarine Chiller Especializado Para 1C-10C - 2.5-6 Caballos de Fuerza

Chiller de Titanio para aplicaciones de temperaturas bajo 10C



VISTA SUPERIOR

VISTA FRONTAL



**NOTAS:**

- BOBINA DENTRO DE INTERCAMBIADOR DE CALOR HECHA CON GR. 2 TITANIO
- RANGO DE TEMPERATURA ACUÁTICA: 0.5°C - 10°C
- SALIDA DE AIRE DEBE DE ESTAR DESPEJADA POR UN MÍNIMO DE 48"
- EVITE QUE LA UNIDAD ESTE DEBAJO DE ALGUN DRENAJE DE TECHO O CUALQUIER FLUJO DE AGUA
- CONSULTE A WITT PARA ESPECIFICACIONES DE DESPEJE DE CONDENSADOR CUANDO SE INSTALE LA UNIDAD
- ARMAZÓN DE SCH80 PVC CON ORILLAS DE UNION BRIDA DESMONTABLE
- BASE Y FERRETERÍA HECHOS DE ACERO INOXIDABLE 316
- REVESTIMIENTO DE ALUMINIO GRADO MARINO RESISTENTE A DEGRADACION POR AGUA SALADA
- CONTROLA TEMPERATURA A NIVELES +/- 0.1° F/C.
- UNIDAD LLEGA CARGADA CON REFRIGERANTE R-407A CRANKCASE HEATER
- RESISTENCIA CALEFACTORA DE CÁRTER
- HEAD PRESSURE CONTROL FLOODING VALVE
- LÍNEAS DE REFRIGERANTE FUERON SELECCIONADAS PARA SER COMPATIBLES CON EL CONDENSADOR. EL CONTRATISTA HACIENDO LA INSTALACIÓN ES RESPONSABLE POR ELEGIR EL TAMAÑO CORRECTO DE LÍNEAS DE REFRIGERANTE.
- INTERRUPTOR DE FLUJO MONTADO Y ENCLABLO EN FABRICA

**OPCIONES:**

- INTERRUPTOR CON FUSIBLE O SIN FUSIBLE
- PRESOSTATO AMBIENTE PARA TEMPERATURAS EXTERIORES DE 0°F A 50°F, RELÉ RETARDADOR
- ASISTENCIA DE ARRANQUE PARA COMPRESOR EN CONDICIONES DE BAJO VOLTAJE
- CAPA PROTECTORA MARINA PARA CONDENSADOR EN APLICACIONES COSTALES
- BOMBA ACUÁTICA PRE MONTADA Y PRE PLOMADA AL CHILLER
- ENSAMBLADO ACELERADO
- 575V 3PH DISPONIBLE

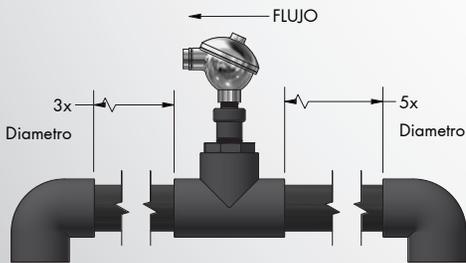
ESPECIFICACIONES			DIMENSIONES			OPCIONES DE LUZ			
Numero de Modelo	Tonelage / BTUH en -4°C SST	Δ PSI a flujo max	Rango de flujo de agua (GPM)	Largo (L)	Ancho (W)	Altura Max (H)	208-230V / 1 ph. MCA / MOCP	208-230V / 3 ph. MCA / MOCP	460V / 3 ph. MCA / MOCP
DH-LTC-2.5	19 430	<5	35 - 100	60"	34"	52"	17.2 / 35	13.3 / 25	6.6 / 15
DH-LTC-3.5	30 840	<5	50 - 100	60"	34"	52"	24.3 / 50	17 / 35	8.7 / 15
DH-LTC-4	36 200	<5	60 - 120	60"	34"	66.5"	36.5 / 50	21.5 / 45	10.9 / 20
DH-LTC-5	40 590	<5	70 - 120	60"	34"	66.5"	31.6 / 60	23.1 / 45	11.5 / 20
DH-LTC-6	45 020	<5	80 - 120	60"	34"	66.5"	n/a	24.6 / 50	12.8 / 25

\*MCA es la cantidad maxima de corriente suministrada a la unidad cuando se opera correctamente en estado estable

\*MOCP es el tamaño maximo recomendado para el breaker

\*Tonelage basado en temperatura de aire ambiente a 32°C

\*Tonelage basado en refrigerante R448A y un SST de -4°C



INTERRUPTOR DE FLUJO

**IMPORTANTE:**

INTERRUPTOR DE FLUJO DEBE SER INSTALADO HORIZONTALMENTE EN LA ENTRADA DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR, CON LAS DISTANCIAS PROPORCIONALES MOSTRADAS POR LO MINIMO. OPCIONAL: ALAMBRES Y TUBERIA DE FABRICA PARA INTERRUPTOR



TERMOPOZO

**IMPORTANTE:**

TERMOPOZO DEBE SER INSTALADO EN TUBERIA DE ENTRADA DEL INTERCAMBIADOR DE CALOR



**Delta Hydronics**

9100 Bolton Ave., Hudson, FL, 34667 (727) 861-2421 - info@deltahydro.com