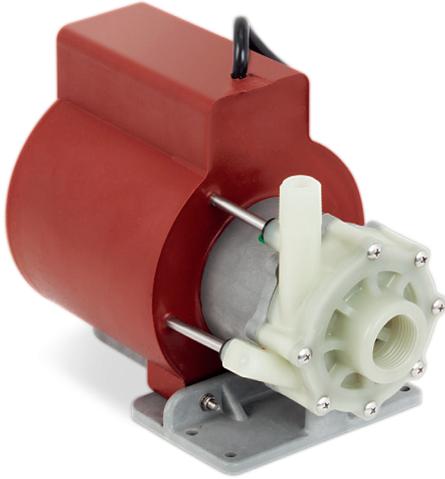


# MARINE CENTRIFUGAL SEAWATER PUMPS

Las bombas marinas centrífugas de agua de mar de Dometic son una excelente opción para proporcionar circulación de agua de mar para sistemas de aire acondicionados marinos. La transmisión magnética elimina los problemas que puede ocasionar un eje mecánico.

No hay desgaste del sello o fricción que pueda ocasionar fugas. El impulsor y los imanes de la unidad son fuertes y previenen el deslizamiento, asegurando que toda la energía del motor se convierte en energía de bombeo.

- Bombas centrífugas de alta capacidad
- Impulsor magnético sin desgaste libre de mantenimiento
- Modelos de 115V y 230V
- Motor eficiente de bajo consumo
- Impiden las fugas
- Cumplen o exceden los estándares de refrigeración (ARI) ABYC aplicables y reglamentos de la Guardia Costera de los Estados Unidos y las directivas de la CE
- Todos los componentes en contacto con el agua son de plástico, cerámica o acero inoxidable



MODELO	P800	PMLL150	PML250-250C	P900	PML500-500C	PML500CK	PMA500-500C	PMA500CK	PMA1000-1000C	P100-100Z	P110	P120-120Z
VOLTAJE	12 V	12-24 V	115-230 V	12-24 V	115-230 V	220 V	115-230 V	220 V	115-230 V	115-230 V	380 V	115-230 V
CICLO	-	-	60   50-60 Hz	-	60   50-60 Hz	50 Hz	60   50-60 Hz	50 Hz	60   50-60 Hz	60   50-60 Hz	50 Hz	60   50-60 Hz
FASE	-	-	1 Ph	-	1 Ph	1 Ph	1 Ph	1 Ph	1 Ph	1 Ph	3 Ph	1 Ph
GPM	2 gpm	2 gpm	3 gpm	3 gpm	6 gpm	6 gpm	7.5 gpm	5 gpm	12 gpm	15 gpm	15 gpm	21 gpm
PROT. IGNICIÓN	no	no	sí	no	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí	sí
MOTOR HP	1/150 hp	1/150 hp	1/35 hp	1/25 hp	1/20 hp	1/20 hp	1/12 hp	1/12 hp	1/8 hp	1/3 hp	1/2 hp	1/3 hp
CAPACIDAD	6000 Btu/h	6000 Btu/h	12000 Btu/h	12000 Btu/h	24000 Btu/h	20000 Btu/h	30000 Btu/h	20000 Btu/h	48000 Btu/h	60000 Btu/h	60000 Btu/h	84000 Btu/h
ALTURA	96 mm	77 mm	120 mm	115 mm	143 mm	143 mm	127 mm	127 mm	159 mm	216 mm	204 mm	216 mm
ANCHURA	72 mm	70 mm	143 mm	89 mm	143 mm	143 mm	102 mm	102 mm	115 mm	216 mm	191 mm	216 mm
PROFUNDIDAD	131 mm	115 mm	158 mm	229 mm	188 mm	188 mm	229 mm	229 mm	232 mm	354 mm	392 mm	354 mm

MODELO	P700	P700Z	P700Z50	P710	P710Z	P710Z50	P711	P711Z	P711Z50
VOLTAJE	115   460   380 V	230 V	220 V	115   460   380 V	230 V	220 V	115   460   380 V	230 V	220 V
CICLO	60   50-60   50 Hz	50-60 Hz	50 Hz	50-60   60   50 Hz	50-60   60 Hz	50 Hz	50-60   60   50 Hz	50-60   60 Hz	50 Hz
FASE	1   3   3 Ph	1   3 Ph	3 Ph	1   3   3 Ph	1   3 Ph	1   3 Ph	1   3   3 Ph	1   3 Ph	3 Ph
GPM	32 gpm	32 gpm	32 gpm	43 gpm	43 gpm	43 gpm	54 gpm	54 gpm	54 gpm
PROT. IGNICIÓN	sí	sí	sí	no   sí   sí	no   sí	no   sí	no   sí   sí	no   sí	sí
MOTOR HP	1/3   1/2   1/2 hp	1/3   1/2 hp	1/2 hp	1/2   1/2   3/4 hp	1/2 hp	3/4 hp	1 hp	1 hp	1 hp
CAPACIDAD	128000 Btu/h	128000 Btu/h	128000 Btu/h	172000 Btu/h	172000 Btu/h	172000 Btu/h	216000 Btu/h	216000 Btu/h	216000 Btu/h
ALTURA	216   204   204 mm	216   204 mm	204 mm	239 mm	239 mm	239 mm	239 mm	239 mm	239 mm
ANCHURA	216   191   191 mm	216   191 mm	191 mm	191 mm	191 mm	191 mm	191 mm	191 mm	191 mm
PROFUNDIDAD	354   392   392 mm	354   392 mm	392 mm	392 mm	392 mm	392 mm	392 mm	392 mm	392 mm

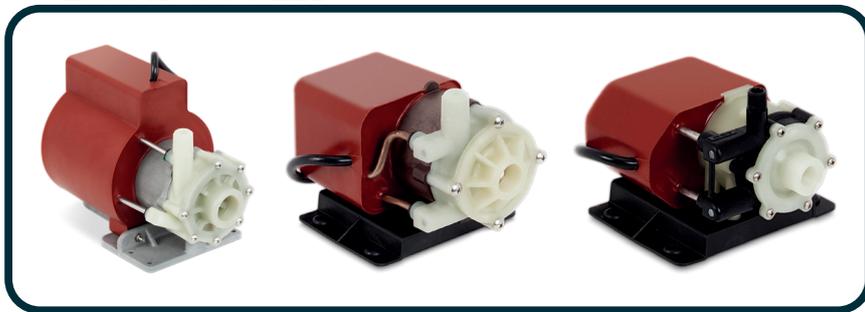
Para información sobre bombas más grandes que la P711, por favor llame a Acastimar

Las bombas de 50/60 Hz pueden funcionar a 50 Hz y con voltajes reducidos, pero con una reducción del 17% del flujo y hasta un 30% de caída de la altura, las bombas de 60 Hz solamente no pueden funcionar a 50 Hz

El cálculo de la altura requerida para el sistema depende del número y tamaño de la(s) unidad(es), la longitud de las mismas, el uso de codos de 90° y la altura de la(s) unidad(es) sobre la bomba. Para obtener más información llame a Acastimar

Capacidades determinadas usando un promedio de 3 GPM por tonelada (12000 Btu/h) de aire acondicionado a determinados GPM y altura, y están clasificadas sólo para sistemas de expansión directa (DX)

## LIQUID COOLED



LC-SCP-MD | LC-3CP-MD | LC-2CP-MD

## AIR COOLED



AC-SCP-MD