

Enfriadores robustos de alto desempeño.

A la hora de controlar la temperatura del agua en instalaciones y acuarios de gran tamaño no es suficiente con el uso de enfriadores convencionales. Para esas situaciones, BOYU ofrece su línea más profesional con las series de alto desempeño "LN" y "CW". Estos aparatos de grado industrial están diseñados para un uso rudo, entregando suficiente potencia de frío como para tomar el control de la temperatura en sistemas de hasta 3000 litros de agua dulce o salada según su demanda y condiciones termodinámicas. El modelo "CW" además permite calentar el agua gracias a la tecnología "Inverter" de su compresor rotativo.

Grado Industrial.

Debido a los rigores de su uso, las instalaciones profesionales requieren un equipamiento con características que permitan un uso intensivo y rudo. Al mismo tiempo, estos equipos deben tener una alta resistencia a la corrosión, gran potencia y eficiencia energética, a la vez que aportar confiabilidad y poseer una larga vida útil para ofrecer un uso rentable. Obviamente, estas características excluyen a todos los equipos convencionales usados en acuariofilia. Los enfriadores de las series "LN" y "CW" cumplen ampliamente las exigencias propias de instalaciones de acuarios públicos, viveros de marisco, acuicultura y acuarios de hasta 3000 litros.

Evacuación de aire caliente:

Los enfriadores de la serie "LN" aspiran aire del exterior a través de su parrilla lateral, expulsando el aire caliente por la cara posterior. Los enfriadores de la serie "CW" en cambio, aspiran aire del exterior a través de su parrilla frontal y expulsan el aire caliente por detrás.

Eficiencia y sostenibilidad:

Estos enfriadores BOYU cuentan con eficientes compresores rotativos de hasta 2 HP de alta eficiencia energética, ya que entregan una alta tasa de frigorías para su relativamente bajo consumo eléctrico. Además, estos silenciosos compresores utilizan el gas refrigerante de grado industrial R-22.

Control electrónico:

Basta con seleccionar la temperatura deseada en su panel de control digital y el enfriador se encargará de mantenerla de forma precisa y automática, gracias a su sensor de temperatura integrado y su termostato programable gobernado por un chip de memoria RAM CMOS. En un rango que comprende desde los 35°C hasta los 18°C, la temperatura quedará ahora bajo el control de su enfriador BOYU; la forma más confiable posible. Los enfriadores "CW" además pueden calentar el agua gracias a la avanzada tecnología "inverter" de su compresor.



Flujo de refrigeración LN



Características



Flujo de refrigeración CW



Características



LN-2600



LN-3800



LN-5800



CW-2P

Referencia	Voltaje	Frecuencia	Potencia	Consumo	Capacidad	Caudal	IN/OUT	Gas	Medidas
	Voltios (V)	Hercios (Hz)	(HP)	Amperios (A)	(Litros)	(Litros/hora)	(Ø Pulg.)	(Tipo)	(l x a x h mm)
LN-2600	AC/230/115V	50/60	1.0	3.5 - 4.0	800 / 1800	800 / 1600	1½	R-22	580x525x500
LN-3800	AC/230/115V	50/60	1.5	5.0 - 5.5	1200 / 2400	1200 / 2400	1½	R-22	580x525x500
LN-5800	AC/230/115V	50/60	2.0	6.5 - 7.5	2000 / 3000	1200 / 3000	1½	R-22	580x525x500
CW-2P	AC/230/115V	50/60	2.0	6.5 - 7.5	2000 / 3000	1800 / 4800	1½	R-22	730x460x700