

EUROPA	AUSTRALIA	SUDÁFRICA
Pentair Water Belgium B.V.B.A	Pentair Water Australia	Pentair Water South Africa
Industriepark Wolfstee Toekomstlaan 30	1-21 Monash Drive Dandenong South	24 Vuurslag Street Spartan Ext7
B-2200 HERENTALS	VICTORIA 3175	GAUTENG 1619
BÉLGICA	AUSTRALIA	SUDÁFRICA
www.pentairpooleurope.com	www.pentairwater.com.au	www.kreepykrauly.co.za

Declaración de conformidad

Normas utilizadas para demostrar el cumplimiento con las disposiciones esenciales recogidas en la Directiva 2006/42/CE

- EN60335-1

- EN60335-2-41



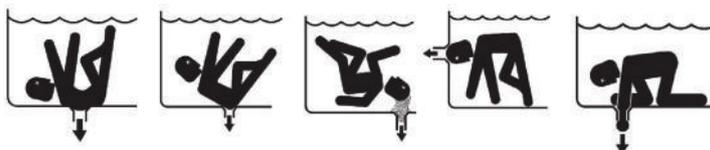
El fabricante, Pentair, tiene derecho a modificar los productos sin previo aviso mientras no modifique sus características.

© 2015 Pentair, Inc. Todos los derechos reservados. Este documento puede ser modificado sin previo aviso.

Marcas comerciales y limitaciones de responsabilidad: Todas las marcas comerciales y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair, Inc. FreeFlo™ y Cam and Ramp™ son marcas comerciales de Pentair Inc. y/o de sus empresas filiales en los Estados Unidos y/u otros países. Salvo que se indique lo contrario, los nombres y marcas de terceros que figuran en este documento no se utilizan para indicar una afiliación o aprobación entre los propietarios de estos nombres y marcas y Pentair. Esos nombres y marcas pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de esas terceras partes.

⚠ DANGER SI NO SE OBSERVAN TODAS LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS PODRÍAN PRODUCIRSE LESIONES CORPORALES GRAVES E INCLUSO LA MUERTE. ESTA BOMBA DEBE SER INSTALADA Y MANIPULADA ÚNICAMENTE POR UN PROFESIONAL DE SERVICIO CUALIFICADO. ANTES DE USAR ESTA BOMBA, LOS INSTALADORES, OPERADORES Y PROPIETARIOS DEBEN LEER ESTAS ADVERTENCIAS Y LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL DEL PROPIETARIO. ESTAS ADVERTENCIAS Y EL MANUAL DEL PROPIETARIO DEBEN PERMANECER SIEMPRE EN PODER DEL PROPIETARIO.

⚠ DANGER PELIGRO DE ATRAPAMIENTO POR SUCCIÓN: MANTÉNGASE ALEJADO DEL DESAGÜE PRINCIPAL Y DE TODAS LAS TOMAS DE SUCCIÓN.



ESTA BOMBA PRODUCE GRANDES NIVELES DE SUCCIÓN Y CREA UN FUERTE VACÍO EN EL DESAGÜE PRINCIPAL SITUADO EN EL FONDO DE LA PISCINA. DICHA SUCCIÓN ES TAN FUERTE QUE PUEDE ATRAPAR A ADULTOS O NIÑOS BAJO EL AGUA SI SE ACERCAN DEMASIADO AL DESAGÜE DE LA PISCINA O A UNA CUBIERTA O REJILLA ROTA O SUELTA.

LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS. El incumplimiento de las instrucciones contenidas en este manual puede tener efectos adversos para la salud, o incluso lesiones graves o fatales. El incumplimiento de las instrucciones contenidas en este manual invalidará, en todos los casos, todas las garantías y responsabilidades legales del fabricante.

⚠ DANGER UTILIZAR CUBIERTAS NO APROBADAS O PERMITIR EL USO DE LA PISCINA CUANDO LAS CUBIERTAS ESTÁN AGRIETADAS O ROTAS PUEDE PROVOCAR ATRAPAMIENTO DEL CUERPO, DE LAS EXTREMIDADES O DEL CABELLO, ASÍ COMO DESTRIPIAMIENTO Y/O MUERTE.

La succión del desagüe de una piscina puede provocar:

Atrapamiento de extremidades. Cuando una extremidad es succionada o introducida en una abertura dando como resultado el atrapamiento mecánico o la tumefacción. Esto puede suceder cuando la cubierta del desagüe no está presente o está rota, suelta, agrietada o mal asegurada.

Atrapamiento del cabello. Cuando el cabello se enreda en la cubierta de un desagüe, atrapando bajo el agua al bañista. Esto puede suceder cuando el caudal de la cubierta es demasiado pequeño para la bomba o bombas.

Atrapamiento del cuerpo. Cuando una parte del cuerpo queda sujeta contra la cubierta del desagüe atrapando bajo el agua al bañista. Esto puede suceder cuando la cubierta del desagüe no está presente o está rota, o si el caudal de la cubierta no es lo suficientemente grande para la bomba o bombas.

Destripamiento. Cuando una persona se coloca sobre el desagüe de una piscina (especialmente una piscina infantil) y la succión afecta directamente a los intestinos, provocando un daño intestinal grave. Esto puede suceder cuando la cubierta del desagüe no está presente o está suelta, agrietada o mal asegurada.

Atrapamiento mecánico. Cuando alguna joya, bañador, adornos del cabello, dedo de la mano o del pie o nudillo queda atrapado en la abertura de un desagüe o de una cubierta del desagüe. Esto puede suceder cuando la cubierta del desagüe no está presente o está suelta, agrietada o mal asegurada.

NOTA: TODOS LOS ELEMENTOS DE FONTANERÍA RELACIONADOS CON LA FUNCIÓN DE SUCCIÓN DEBEN INSTALARSE CONFORME A LAS NORMATIVAS NACIONALES O LOCALES VIGENTES RELATIVAS A PISCINAS, BALNEARIOS Y JACUZZIS.

⚠ WARNING PARA MINIMIZAR EL RIESGO DE LESIONES DEBIDO AL RIESGO DE ATRAPAMIENTO POR SUCCIÓN:

- Las piscinas y spas deben utilizar como mínimo dos desagües por bomba.
- En cada desagüe se debe montar y fijar una cubierta de succión anti-atrapamiento.
- Las cubiertas de succión deben instalarse dejando una distancia mínima de un metro entre ellas, midiendo desde el punto más cercano al punto más cercano.
- Inspeccione con regularidad todas las cubiertas por si tuvieran grietas, daños o desgaste avanzado.
- Si una cubierta se afloja, se agrieta, se daña, se rompe o se pierde, cierre la piscina inmediatamente, desconecte la bomba, coloque un aviso y mantenga la piscina cerrada hasta instalar correctamente otra cubierta homologada y aprobada.
- Sustituya las cubiertas del desagüe siempre que sea necesario. Las cubiertas del desagüe se deterioran con el tiempo debido a la exposición a la luz solar, los productos químicos utilizados en la piscina y el clima.
- Evite acercar el cabello, las extremidades o el cuerpo a una cubierta de succión o al desagüe de la piscina.
- Utilice un sistema de seguridad de liberación de vacío ("SVRS"), un sistema de limitación de la succión o un sistema de desconexión automática de bombas.

⚠ WARNING Se debe instalar un interruptor de parada de emergencia para la bomba del spa o piscina claramente etiquetado y en un lugar cercano y visible. Asegúrese de que los usuarios saben dónde se encuentra y cómo utilizarlo en caso de emergencia.

- El dispositivo no deberá ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidad física, sensorial o mental, o falta de experiencia y conocimiento a menos que estén siendo supervisados o hayan recibido instrucciones relativas al uso del dispositivo por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Los niños no deberán dejarse nunca sin supervisión para garantizar que no juegan con el dispositivo.
- Para la desconexión de la red eléctrica, deberá incluir una separación de contacto en todos los polos del cableado fijo, respetando estrictamente todas las normas de instalación y uso del cableado.
- La bomba debe alimentarse a través de un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente operativa residual nominal no superior a 30 mA.
- Si el cable de alimentación está dañado, el fabricante, su personal de servicio o personas con cualificación similar deberán sustituirlo para evitar situaciones de peligro.

⚠ DANGER PRESIÓN PELIGROSA: MANTÉNGASE ALEJADO DE LA BOMBA Y DEL FILTRO DURANTE LA PUESTA EN MARCHA. Los sistemas de circulación de piscinas y spas funcionan a gran presión. Cuando se realiza el mantenimiento de una pieza del sistema circulante (es decir, bomba, filtro, válvulas, etc.) puede entrar aire en el sistema y convertirse en aire a alta presión. El aire presurizado puede provocar que la cubierta del alojamiento de la bomba, la tapa del filtro y las válvulas se separen violentamente provocando lesiones personales graves e incluso la muerte. La tapa del depósito del filtro y la cubierta del prefiltro deben asegurarse correctamente para impedir que se separen violentamente. Manténgase alejado de todos los equipos del sistema de distribución al encender o poner en marcha la bomba.



Los controles eléctricos como interruptores de encendido/apagado, temporizadores, sistemas de control, etc. deben instalarse correctamente para permitir la manipulación (puesta en marcha, desconexión o mantenimiento) de cualquier bomba o filtro sin necesidad de que el usuario tenga que situar alguna parte de su cuerpo sobre la tapa del prefiltro o la tapa del filtro de la bomba ni cerca de las mismas. Dicha instalación permitirá al usuario mantenerse alejado del filtro y de la bomba durante la puesta en marcha, la desconexión o el mantenimiento del sistema.

⚠ CAUTION Antes de realizar el mantenimiento de los equipos de piscina o spa, anote la presión del filtro. Compruebe que los controles se encuentren colocados de tal forma que el sistema no pueda ponerse en marcha de forma involuntaria durante el mantenimiento. Desconecte la alimentación de la bomba.

IMPORTANTE: Antes de poner el sistema en marcha, abra completamente la válvula manual de despresurización de aire y coloque todas las válvulas del sistema en la posición "abierta" para que el agua fluya libremente desde la piscina y spa hasta la piscina o spa. Manténgase alejado de todos los equipos de la piscina y ponga en marcha la bomba.

IMPORTANTE: No cierre la válvula manual de despresurización de aire del filtro hasta que no se haya descargado toda la presión de la válvula y aparezca un vapor de agua continuo. Observe el manómetro del filtro y compruebe que la presión no sea superior a la que tenía antes del mantenimiento.

SECCIÓN 1. INFORMACIÓN GENERAL

Compruebe la caja del embalaje por si hubiera evidencia de daños durante el transporte. Si la caja o algún componente de la bomba están dañados, notifíquesele inmediatamente al transportista.

El incumplimiento de las instrucciones de seguridad puede tener efectos negativos graves para la salud o provocar lesiones graves e incluso la muerte. El incumplimiento de las instrucciones de seguridad invalidará todas las garantías y la responsabilidad por parte del fabricante.

SECCIÓN 2. APLICACIÓN

Usar exclusivamente para distribuir agua de piscina.

SECCIÓN 3. CABLEADO Y REQUISITOS ELÉCTRICOS

La instalación eléctrica se realizará de acuerdo con la normativa legal local teniendo en cuenta sus limitaciones. La bomba se suministra con 1,5 m de cable de alimentación (para bombas monofásicas).

⚠ WARNING Es necesario un interruptor de circuito de pérdida a tierra (GFCI) con un índice de corriente residual máximo de 30 mA para la fuente de alimentación conectada a la bomba. Adicionalmente, si no dispone de una toma de corriente adecuada, un electricista cualificado deberá instalar una toma de corriente estanca en una ubicación adecuada. La activación del GFCI indica un problema eléctrico. Si el GFCI se activa y no se restablece tendrá que revisarlo un electricista cualificado y reparar el sistema eléctrico.

No utilice cables alargadores dentro o en las inmediaciones de la piscina ya que no son seguros.

Una tensión incorrecta puede provocar incendios y dañar gravemente la bomba, además de anular la garantía.

La tensión de la bomba no debe encontrarse a más del 6 % por encima o del 10 % por debajo de la tensión indicada en la placa identificativa del motor, ya que la bomba podría sobrecalentarse provocando una activación con sobrecarga y reduciendo la vida útil de los componentes.

Instalación del cableado

Nota: Antes de instalar este producto, lea y cumpla todas las instrucciones y notas de aviso.

⚠ WARNING Riesgo de descarga eléctrica o electrocución.

La conexión de la bomba de CA debe realizarla un profesional de servicio respetando todas las normativas legales aplicables y siguiendo las directrices especificadas en este manual. El profesional de servicio/instalador también deberá asegurarse de que el motor de la bomba cuente con la protección suficiente. Todo el cableado necesario de la bomba y la información eléctrica de CA aparece en la placa identificativa del motor de la bomba.

ANTES DE REALIZAR LA CONEXIÓN DE LOS CABLES DE CORRIENTE ALTERNA A LA BOMBA, asegúrese de DESACTIVAR el suministro de CA.

TOMA DE TIERRA DE LA BOMBA: ASEGÚRESE DE QUE EL MOTOR DE LA BOMBA CUENTE CON UNA TOMA DE TIERRA PERMANENTE.

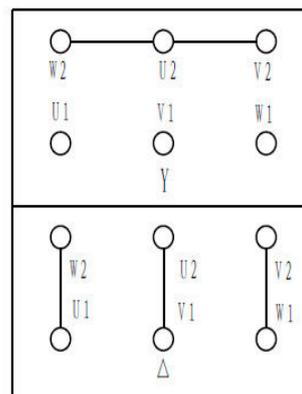
Asegúrese de que todos los interruptores y conectores eléctricos estén desconectados antes de instalar los cables del motor.

Seleccione un tamaño de cable del siguiente gráfico. En caso de duda use un cable de diámetro mayor.

Un cable de mayor diámetro permitirá que el motor funcione más frío y con mayor eficacia. Asegúrese de que todas las conexiones eléctricas estén limpias y sean estancas. Corte los cables con la longitud adecuada para que no se superpongan o toquen cuando estén conectados a la placa de terminales. Conecte la bomba de forma permanente a un circuito independiente. Asegúrese de que no haya otras luces o aparatos conectados al mismo circuito.

TAMAÑOS DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN (mm ²)				
(Tamaño y longitud por corriente.)				
Kw	HP	15 m (50 ft.)	30 m (100 ft.)	45 m (150 ft.)
0,25	1/3	2.5	2.5	4.0
0,37	1/2	2.5	4.0	6.0
0,55	3/4	4.0	4.0	6.0
0,75	1	4.0	6.0	10.0
1,10	1.5	6.0	6.0	10.0

Diagrama de cableado trifásico



SECCIÓN 4. INSTALACIÓN DE LA BOMBA

- Instale la bomba a una distancia de más de 1,5 m de las paredes internas de la piscina o spa.
- Utilice un conducto de succión directo y corto con una pendiente continua para evitar tiempos de cebado prolongados.
- La bomba debe colocarse sobre una base plana y sólida, lo suficientemente alta como para impedir la inundación del motor.
- Instale la bomba en un lugar protegido, garantizando la ventilación y un acceso adecuado para el personal de mantenimiento.
- No monte los controles eléctricos directamente sobre la bomba.
- Instale un desagüe en el suelo para evitar daños en el equipo y en la propiedad.
- Utilice tuberías del tamaño adecuado y reduzca al mínimo el número de codos.
- Sujete la tubería de forma independiente cerca del punto de succión y descarga de la bomba para reducir la tensión.
- Es esencial que el conducto de succión esté exento de fugas de aire. El conducto de succión siempre debe ser, como mínimo, del mismo tamaño que la toma de succión de la bomba.
- En la instalación de la piscina, se recomienda el montaje de una válvula de retención tras la bomba para evitar que el rodete se dañe.

SECCIÓN 5. PUESTA EN MARCHA / FUNCIONAMIENTO

Puesta en marcha de la bomba

- Gire la tapa de la cámara del prefiltro en sentido de las agujas del reloj hasta que se abra.
- Llene de agua la cámara del prefiltro y la voluta hasta el puerto de entrada.
- Vuelva a montar la tapa de la cámara del prefiltro colocando la tapa. Asegúrese de que la junta tórica de la tapa esté colocada correctamente. Coloque la tapa de la cámara del prefiltro y, seguidamente, gírela en sentido de las agujas del reloj hasta que se bloquee el asa. **¡Apriétela sólo con la mano!**
- Abra la válvula manual de evacuación de aire que hay encima del filtro. Si no dispone de una válvula manual de despresurización de aire, afloje el asa de la válvula multipuerto para liberar la presión.
- Manténgase alejado del sistema y del filtro. Active el motor.
- Purgue el aire del filtro hasta que salga un flujo de agua continuo. Cierre la válvula manual de evacuación de aire.
- El tiempo de cebado depende de la altura de succión y de la distancia hasta la piscina. Cinco minutos para el cebado es un tiempo razonable.

La bomba no elevará el agua a más de 1,8 metros. Si la bomba no se ceba, consulte la guía de localización y resolución de problemas.

SECCIÓN 6. MANTENIMIENTO

⚠ WARNING Riesgo de descarga eléctrica o electrocución.



Antes de acometer cualquier tarea de mantenimiento en la bomba, desconecte siempre la bomba de la piscina de la toma de corriente usando el disyuntor. De no hacerlo, podría acabar provocando la muerte o heridas graves al personal de mantenimiento, a los usuarios de la piscina o a otros por descarga eléctrica. Lea todas las instrucciones de mantenimiento antes de intervenir en la bomba.

⚠ WARNING NO abra la tapa de la cámara del prefiltro si la bomba no ceba, o si la bomba ha estado funcionando sin agua en la cámara del prefiltro.



Las bombas que han funcionado en estas condiciones pueden acumular presión de vapor y contener agua muy caliente. Abrir la bomba puede provocar lesiones graves. Para evitar el riesgo de daños personales, compruebe que las válvulas de succión y de despresurización estén abiertas y que la cámara del prefiltro no esté caliente al tacto, después ábralo con extremo cuidado.

El colador del prefiltro de la bomba se encuentra delante del alojamiento de la bomba. Dentro de la cámara está el colador que debe permanecer siempre libre de hojas y residuos. Puede ver el colador a través de la tapa transparente para ver si hay hojas o residuos.

⚠ CAUTION Colador del prefiltro de la bomba

Independientemente del tiempo transcurrido entre las limpiezas del filtro, es muy importante inspeccionar visualmente el colador de la cámara del prefiltro, como mínimo una vez a la semana. Un colador sucio reducirá la eficiencia de la bomba y también forzará el motor de la bomba, lo que podría causar una costosa reparación.

1. Desactive el motor y libere la presión del sistema.
2. Gire la tapa de la cámara del prefiltro en sentido de las agujas del reloj hasta que se abra y, a continuación, retire la tapa de la cámara del prefiltro.
3. Vierta los residuos del colador del prefiltro en la basura y enjuague bien el colador. Si el colador del prefiltro está agrietado deberá sustituirlo.
4. Sustituya el colador del prefiltro. Asegúrese de que el colador del prefiltro esté correctamente fijado a la cámara del prefiltro.
5. Llene de agua la cámara del prefiltro y la voluta hasta el puerto de entrada.
6. Limpie la tapa de la cámara del prefiltro, la junta tórica y la superficie sellante de la cámara del prefiltro. Seguidamente, engrase la junta tórica con lubricante a base de silicona.

7. Vuelva a montar la tapa de la cámara del prefiltro colocando la tapa. Asegúrese de que la junta tórica de la tapa esté colocada correctamente. Coloque la tapa de la cámara del prefiltro y, seguidamente, gírela en sentido de las agujas del reloj hasta que se bloquee el asa. **¡Apriétela sólo con la mano!**
8. Conecte la alimentación del circuito eléctrico de la casa. Restablezca la hora en el reloj de la piscina.

ESTA BOMBA FUNCIONA A ALTA PRESIÓN

⚠ WARNING Cuando se realiza el mantenimiento de una pieza del sistema circulante (es decir, tapa de la cámara del prefiltro, bomba, filtro, válvulas, etc.) puede entrar aire en el sistema y presurizarlo. El aire a presión puede proyectar la tapa de forma violenta, lo que puede causar daños en la propiedad, lesiones graves e incluso la muerte. Para evitar este peligro potencial, siga estas instrucciones.

9. Abra la válvula manual de evacuación de aire que se encuentra encima del filtro. Si no dispone de una válvula manual de despresurización de aire, afloje el asa de la válvula multipuerto para liberar la presión.
10. Manténgase alejado del sistema y el filtro.
11. Arranque la bomba.
12. Purgue el aire del filtro hasta que salga un flujo de agua continuo. Cierre la válvula manual de evacuación de aire.

Acondicionamiento para el invierno

Si la temperatura del aire baja de 2 °C, el agua en la bomba puede congelarse y provocar daños.

La garantía no cubre los daños por congelación.

Para evitar daños por congelación siga los pasos que se citan a continuación:

- a. Corte la alimentación eléctrica de la bomba, desde el disyuntor de la casa.
- b. Vacíe el agua de la bomba retirando los dos tapones de drenaje de rosca manual y las juntas tóricas del alojamiento de la bomba y de la cámara del prefiltro. Guarde los tapones y las juntas tóricas del colador de la bomba.
- c. Cubra el motor para protegerlo de lluvia, nieve y hielo intensos.
- d. No envuelva el motor con plástico. Provocaría condensación y óxido en el interior del motor.

Cuidados del motor eléctrico

Protéjalo del calor.

- a. Proteja el motor de la luz solar directa.
- b. Cualquier recinto cerrado debe estar bien ventilado, para evitar el sobrecalentamiento.
- c. Proporcione una amplia ventilación transversal.

Protéjalo de la humedad y otros elementos.

- a. Protéjalo de cualquier materia extraña o salpicaduras de agua.
- b. No almacene (o vierta) los productos químicos para la piscina cerca del motor.
- c. Si un motor se ha humedecido, espere a que esté seco antes de ponerlo en marcha. No lo ponga en marcha si se ha inundado.
- d. Si un motor ha sido dañado por el agua, se anula la garantía del motor.

SECCIÓN 7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

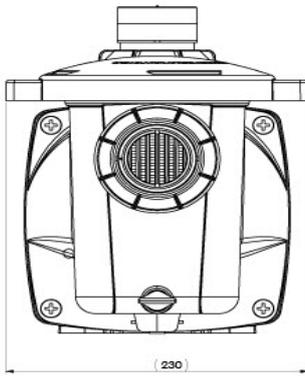
Use la siguiente información para solucionar los posibles problemas de su bomba FreeFlo™.

⚠ WARNING Riesgo de descarga eléctrica o electrocución - Desconecte la unidad de la toma de corriente antes de iniciar las labores de servicio o reparación.

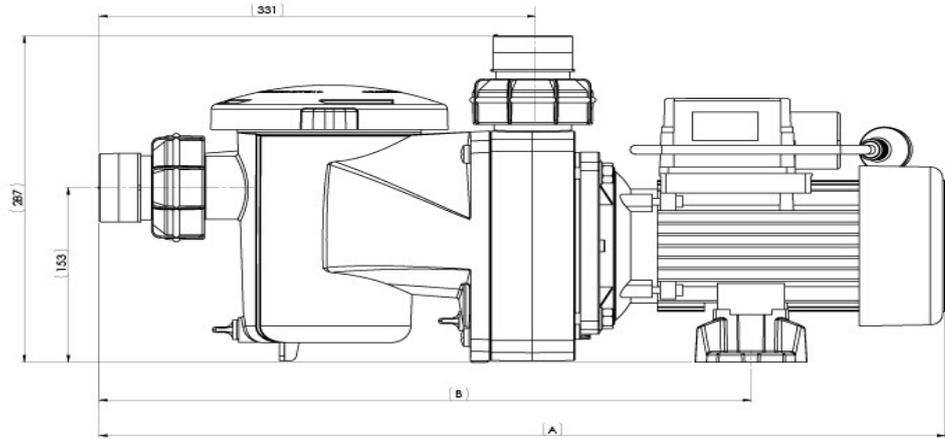
PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
La bomba no se ceba - exceso de aire	Compruebe las tuberías de succión y espitas de válvula, en todas las válvulas de succión de compuerta. Ajuste bien la tapa de la cámara del prefiltro de la bomba y asegúrese de que la junta tórica de la tapa esté en su lugar. Asegúrese de que la junta tórica de la unión esté en buen estado y correctamente colocada. Asegúrese de que la junta tórica de la punta del difusor esté en buen estado y correctamente colocada. Compruebe el nivel del agua para asegurarse de que el desespumador no esté tomando aire.
La bomba no ceba - agua insuficiente	Asegúrese de que los conductos de succión, la bomba, el prefiltro y la voluta de la bomba estén llenos de agua. Asegúrese de que la válvula del conducto de succión esté en funcionamiento y abierta (algunas no tienen válvulas). Compruebe el nivel del agua para asegurarse de que pasa agua a través del desespumador.
Colador del prefiltro de la bomba atascado	Limpie el colador del prefiltro de la bomba.
Junta tórica del prefiltro de la bomba defectuosa	Cambie la junta tórica.
DISMINUCIÓN DE CAPACIDAD O CAUDAL	
Bolsas o fugas de aire en el conducto de succión	Compruebe las tuberías de succión y espitas de válvula en todas las válvulas de succión de compuerta.
Propulsor atascado	Limpie los residuos del propulsor.

Encontrará una lista ilustrada de piezas de repuesto en: www.pentairpooleurope.com

TECHNICAL DATA



FRONT VIEW
WITH UNIONS



SIDE VIEW

DIM.	250W	375W	550W	750W	1100W	1500W
A	585	585	607	607	642	677
B	482	482	482	482	495	495

Max Working Pressure Max. Betriebsdruck Max. bedrijfsdruk Pression d'utilisation max. Presión máxima de trabajo Massima pressione operativa	2,6Bar (37PSI)
Water Temp. Range Wassertemp.-bereich Watertemperatuur Bereik Température de l'eau Temperatura del agua Intervalo Temperatura acqua Capacità	5°C-35°C (41°F-95°F)
Max Ambient Temperature Max. Umgebungstemperatur Max. omgevingstemperatuur Température ambiante max. Temperatura ambiente máxima Temperatura ambiente massima	50°C (122°F)
IP Rating IP-Schutzklasse IP-waarde Classe IP Clasificación IP Classificazione IP	IPX5
Electrical Rating Die elektrischen Nenngrößen Elektrische voeding Spécifications électriques Alimentación eléctrica Dati elettrici	220-240V, 50Hz, Single Phase 380-420V, 50Hz, Tri Phase
Motor (Single Phase only)	Built in auto reset thermal overload protection Eingebauter thermischer Überlastschutz mit automatischer Rückstellung Ingebouwde thermische bescherming tegen overbelasting met automatische reset Intégré dans la protection de surcharge thermique à RAZ automatique Protección de sobrecarga térmica con restablecimiento automático integrado Protezione da sovraccarico termico con ripristino automatico integrata
	1,5m. (5feet) flexible power supply cord (for single phase) 1,5 m (5 ft.) flexiblen Anschlusskabel (für einphasige) 1,5 m (5 voet) soepele voedingskabel (voor mono fase) 1,5 m (5 pieds) Cordon d'alimentation secteur flexible (pour le monophasé) Cable de alimentación flexible de 1,5 m. (para una sola fase) 1,5 m. (5 piedi) cavo di alimentazione flessibile (per monofase)

SAVE THESE INSTRUCTIONS !



PENTAIR AQUATIC SYSTEMS

INDUSTRIEPARK WOLFSTEE, TOEKOMSTLAAN 30, 2200 HERENTALS - BELGIUM, WWW.PENTAIRPOOLEUROPE.COM

Copyright – Limited License: except as specifically permitted herein, no portion of the content on this document may be reproduced in any form or by any mean without the prior written permission of Pentair International SRL.

Copyright – Eingeschränkte Lizenz: soweit hierin nicht ausdrücklich zugelassen, dürfen die Inhalte dieses Dokuments ohne vorausgehende schriftliche Genehmigung der Pentair International SRL weder ganz noch auszugsweise und in gleich welcher Form und mit welchen Mitteln vervielfältigt werden.

Copyright – Beperkte licentie: behalve zoals hierin specifiek toegestaan, mag geen enkel deel van de inhoud van dit document op om het even welke manier of hoe dan ook gereproduceerd worden zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van Pentair International SRL.

Copyright – Licence limitée: sauf expressément autorisé ci-après, aucune partie du contenu de ce document ne peut être reproduite sous toute forme ou par tout moyen sans la permission écrite préalable de Pentair International SRL.

Copyright – Licencia limitada: salvo en lo expresamente permitido en el presente documento, se prohíbe la reproducción total o parcial del mismo por cualquier medio sin la previa autorización por escrito de Pentair International SRL.

Copyright – Licenza limitata: se non indicato specificatamente di seguito, nessuna porzione del contenuto di questo documento può essere riprodotta in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo senza preventiva autorizzazione scritta di Pentair International SRL.