



Congratulations on your decision to purchase an Aquaterra spa.

Welcome to the growing family of Aquaterra spa owners!



Pre-Delivery Guide

Please take the time to read this booklet carefully, as it will provide you with the information you will need to ensure the safe, secure, and timely installation of your new spa. The following sections are guidelines on how to prepare for delivery and set-up of your new spa. Specifically covered are site selection, delivery access, ground preparation, and electrical requirements.

Remember to carefully review the Owner's Manual that accompanies your spa. The Owner's Manual can be found in the Owner's Package.

Watkins Wellness™ reserves the right to change features, specifications and design without notification and without incurring any obligation.

DATE PURCHASED: _____

In most cities and counties, permits will be required for the installation of electrical circuits or the construction of exterior surfaces (decks and gazebos). In addition, some communities have adopted residential barrier codes which may require fencing and/or self-closing gates on the property to prevent unsupervised access to a pool (or spa) by children under 5 years of age. Your spa is equipped with a locking cover that meets the ASTM F1346-91 Standard for Safety Covers and as a result, is usually exempt from most barrier requirements. As a general practice, your local Building Department will inform you of any applicable barrier requirements at the time a permit is obtained for the installation of an electrical circuit.

For Customer Service, please call (888) 772-4359

Site Selection and Preparation

IMPORTANT: Site selection and preparation are your responsibility. Carefully read these instructions and consult your authorized dealer if you have any questions.

You probably have a spot picked out for your new spa, whether it's indoors or outdoors, on a patio or on a deck. Just make sure you check the following:

- Always put your spa on a structurally sound, level within ½" per 10' (1 cm per 3 m) surface. A filled spa can weigh a great deal. Make certain that the location you choose can support the weight of your filled spa.
- Locate your spa away from any reflective surface or glass. The heat generated by some types of double-pane windows and reflective surfaces can cause serious damage to the exterior of the spa, including the siding and cover.
- Locate your equipment compartment, which houses all of the electrical components, in a place where water will drain away from it. Allowing water into the equipment compartment can damage the electronics, or may result in tripping your house's circuit breaker.
- Leave yourself easy access to the circuit breakers in the subpanel (230 volt models), or to the GFCI on the end of the power cord (110 volt models).
- Never let water get into the subpanel (230 volt models), or into the GFCI (110 volt models), or into the electrical outlet that your spa is plugged into.
- Leave access to the equipment compartment for periodic spa care and maintenance.

OUTDOOR AND PATIO INSTALLATION

No matter where you install your new spa, it's important that you have a solid foundation to support it. Structural damage to the spa resulting from incorrect installation or placement on an inadequate foundation is not covered under the spa's limited warranty.

If you install the spa outdoors, a reinforced concrete pad at least four inches (10 cm) thick is suggested. The reinforcing rod or mesh in the pad should be attached to a bond wire. All spas may be installed onto a deck, provided that the load capacity of the deck is greater than the dead weight of the spa.

DECK INSTALLATION

To be certain your deck can support your spa, you must know the deck's maximum load capacity. **Consult a qualified building contractor or structural engineer before you place the spa on an elevated deck or indoors.** To find the weight of your spa, its contents and occupants, refer to the Spa Specification chart on the inside back cover of this guide. The weight per square foot must not exceed the structure's rated capacity, or serious structural damage could result.

INDOOR INSTALLATION

Be aware of some special requirements if you place your spa indoors. Water will accumulate around the spa, so flooring materials must provide a good grip when wet. Proper drainage is essential to prevent a build-up of water around the spa. When building a new room for the spa, it is recommended that a floor drain be installed. The humidity will naturally increase with the spa installed. Water may get into woodwork and produce dry rot, mildew, or other problems. Check for airborne moisture's effects on exposed wood, paper, etc. in the room. To minimize these effects, it is best to provide plenty of ventilation to the spa area. An architect can help to determine if more ventilation must be installed.

GROUND PREPARATION

Your spa has been engineered to perform on all kinds of common yard surfaces. While a concrete slab is best for long-term use*, other foundations are acceptable so long as a level base is prepared prior to delivery. Three foundation base pictures, shown at right, represent examples of alternatives to a concrete slab for spas installed without gazebos or other accessories.

NOTE: A reinforced concrete pad at least four inches (10 cm) thick is recommended.

INSTALLATION NOTES:

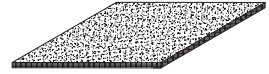
As a homeowner, it is your responsibility to provide a suitable, level foundation for your spa. Keep in mind that most delivery crews are not equipped to level and prepare spa sites.

If you are interested in having a concrete slab, brick surface, or wood deck installed, your dealer should be able to suggest a qualified, licensed contractor.

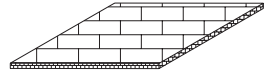
Remember, placing the spa around grass or dirt may increase the amount of debris which is inadvertently brought into the spa water on the user's feet.

NOTE: In order for the spa to operate properly and the internal plumbing to drain completely, you must ensure that the spa is leveled within $\frac{1}{2}$ " per 10' (1 cm per 3 m) after it has been installed. Do not shim your spa in any manner, as this could cause the cabinet to warp, thereby voiding the warranty.

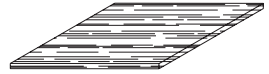
FOUNDATIONS FOR SPAS WITH ACCESSORIES



CONCRETE PADS



BRICK SURFACES



WOOD DECKING

DELIVERY

Your spa will be delivered at the end of your driveway. It is delivered on end, wrapped on a sturdy pallet for convenient placement. You will be responsible for any arrangements needed to have your spa placed in your desired location. When the freight company calls to set up a delivery appointment, you may inquire if they are able to assist. There may be an additional fee that you need to work out with the freight company.

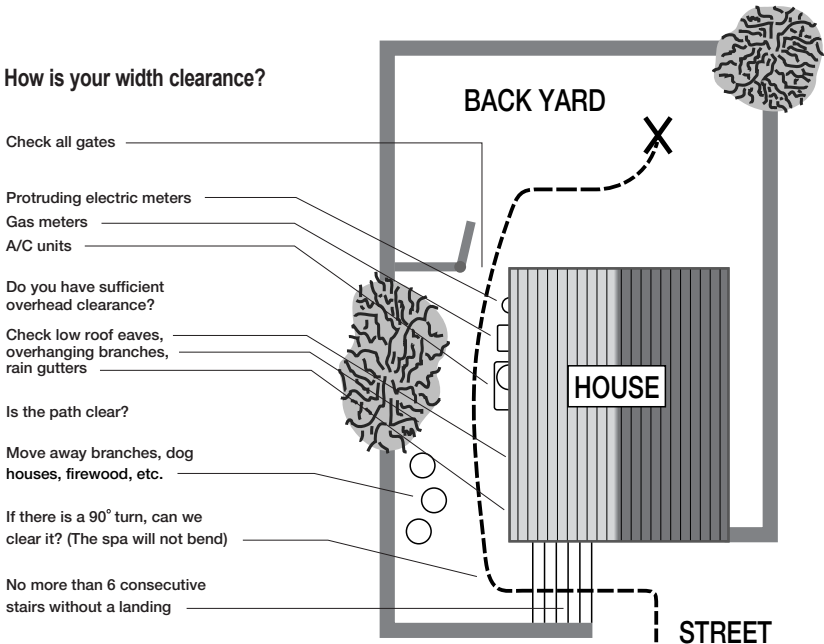
(For example, cranes are not considered "normal delivery".) It is recommended to consulting professionals who have experience moving large items.

Your spa will be delivered in approximately 2 - 4 weeks from the date of order. If you are unable to accept delivery within this lead time, your spa order will be cancelled. Carriers are unable to hold and store your spa.

REVIEW THE ROUTE OF YOUR SPA DELIVERY:

Carefully review the route that the spa will take through your property. Make sure there is sufficient clearance. Keep the overall dimensions in mind when your spa is wrapped on a pallet. You are able to remove the hot tub from the pallet and put a 4-wheel furniture dolly underneath it to move it. In this case you will need a 3 ft wide pathway that will accommodate an approximate 7' - 7½ height clearance. Keep in mind that it will be almost 7' long, so check for clearances when turning corners.

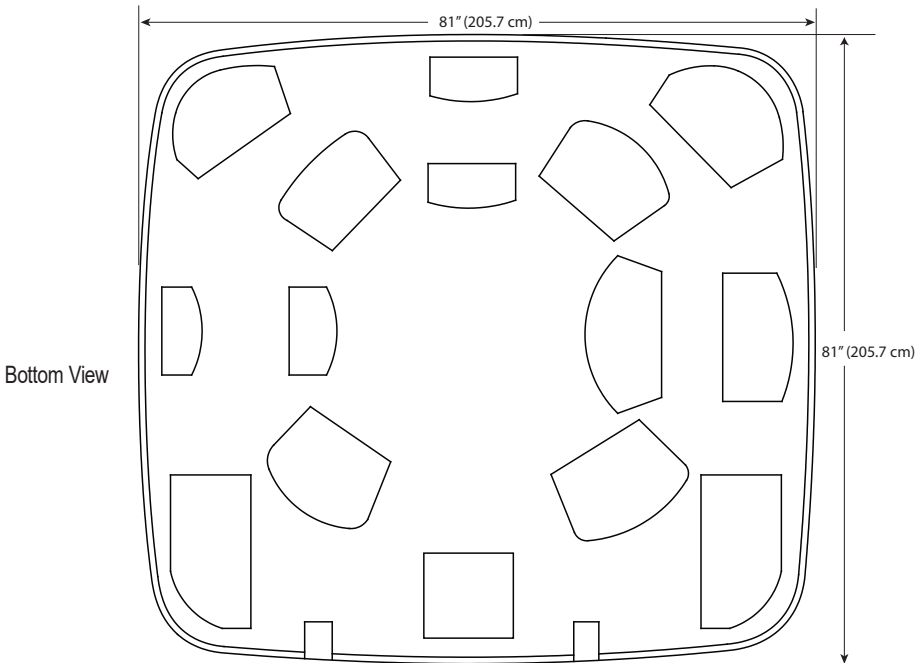
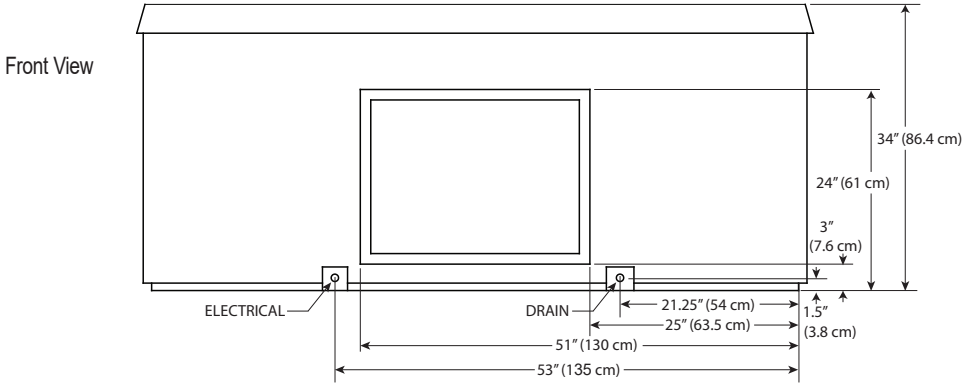
NOTE: The empty spa can weigh as much as 1,000 lbs. Choose the safest and most direct route possible. We recommend hiring professionals to avoid physical harm or property.



MONTECITO™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

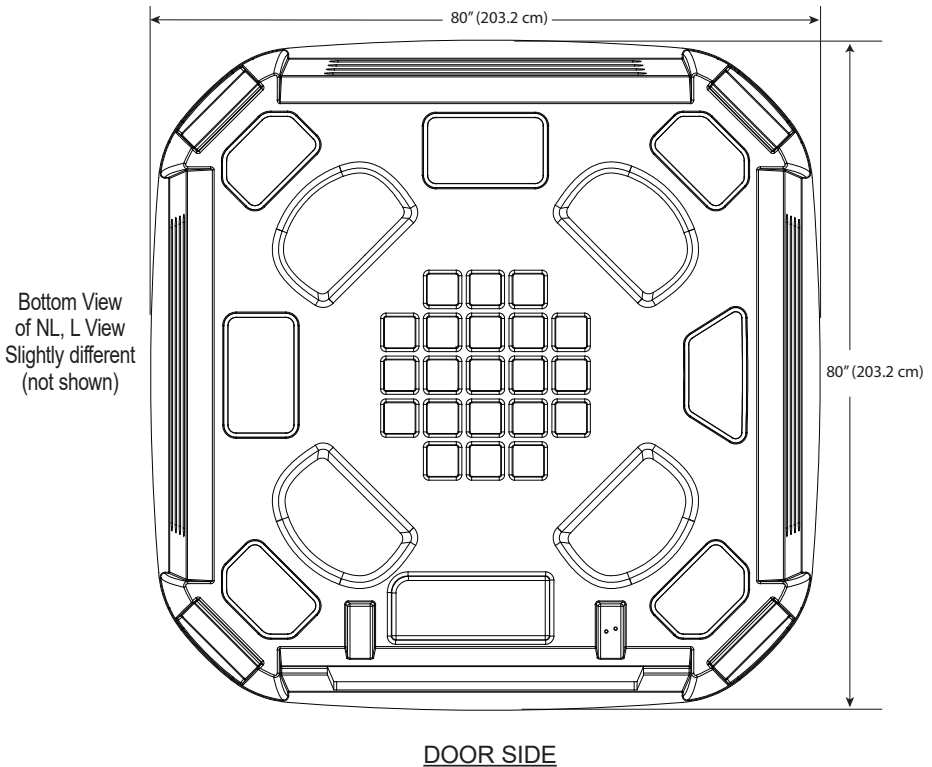
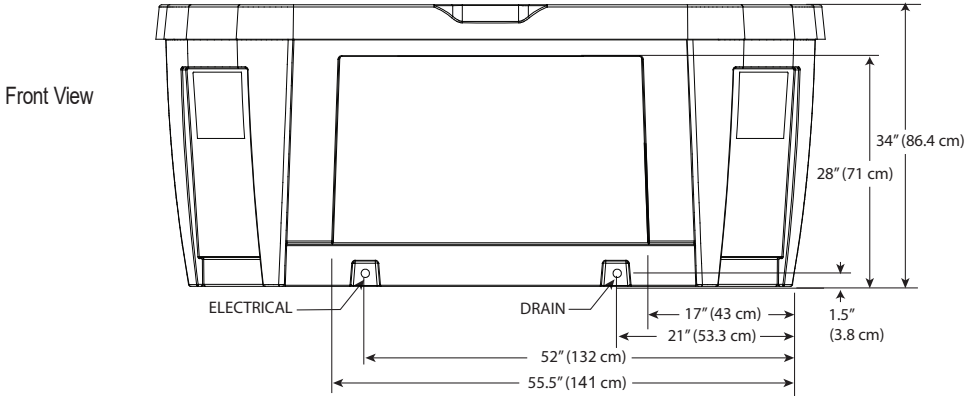


DOOR SIDE

MADERAS™ NL/L

Dimensions

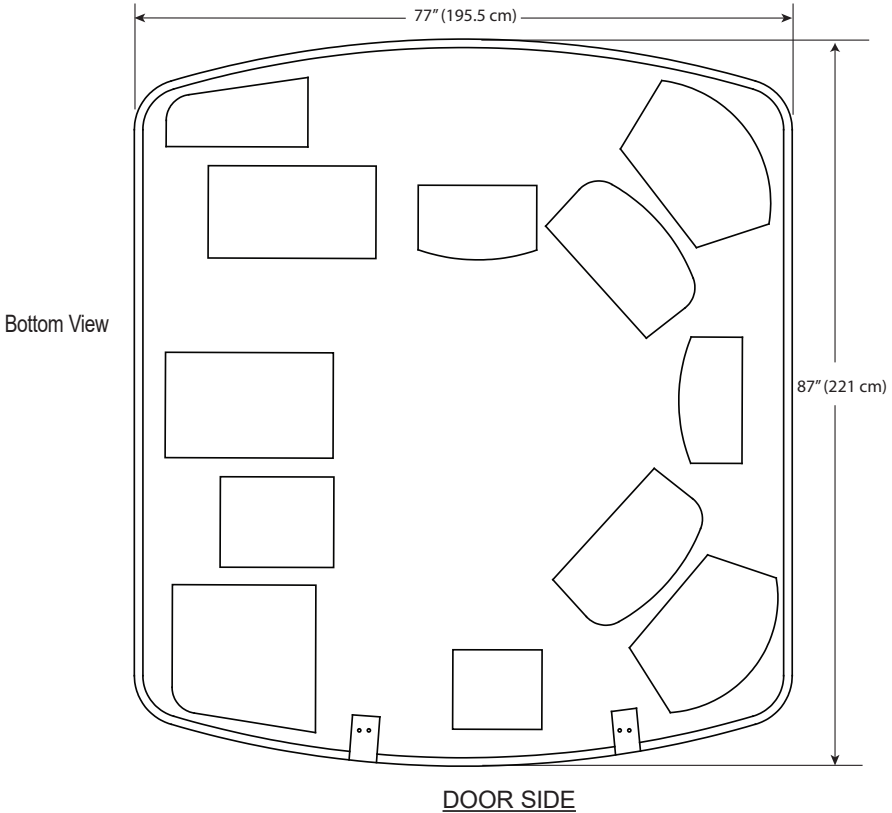
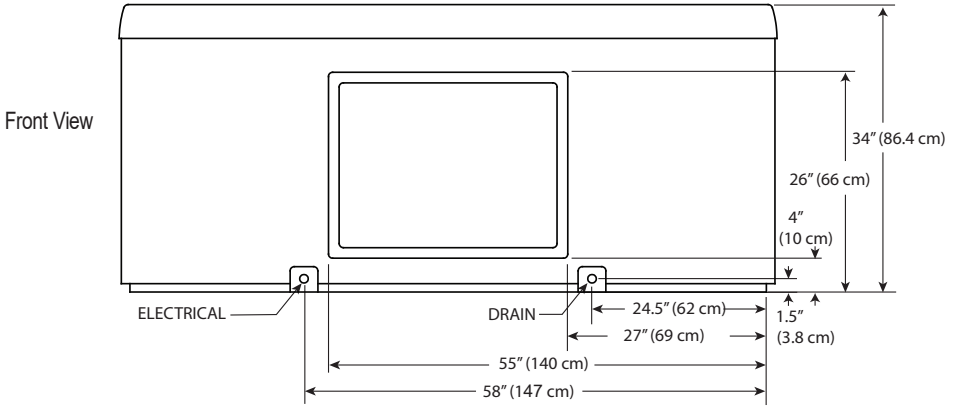
NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.



ARYANA™

Dimensions

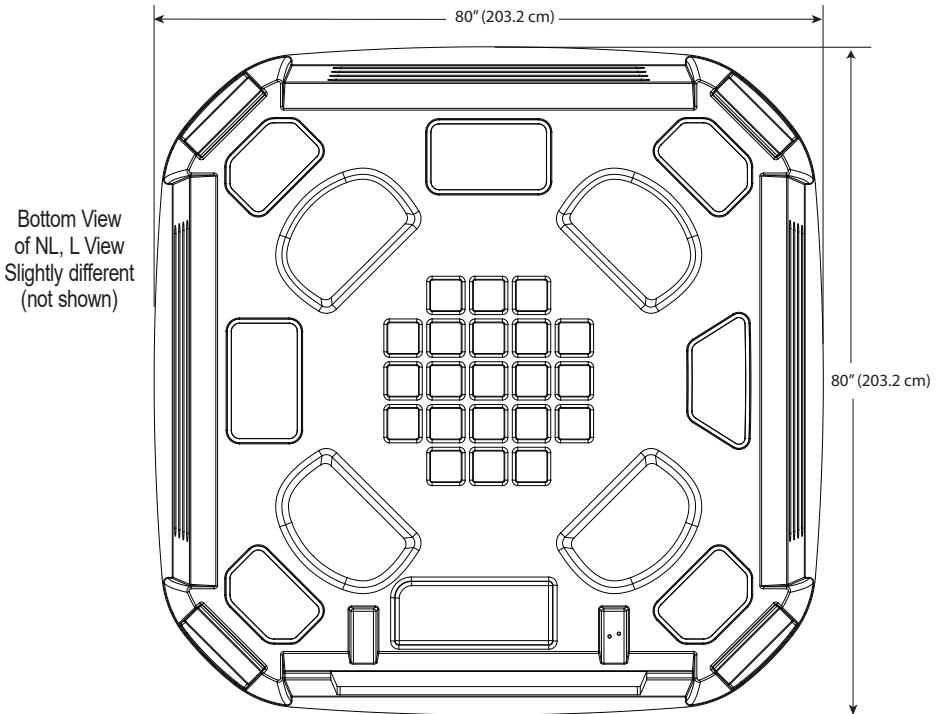
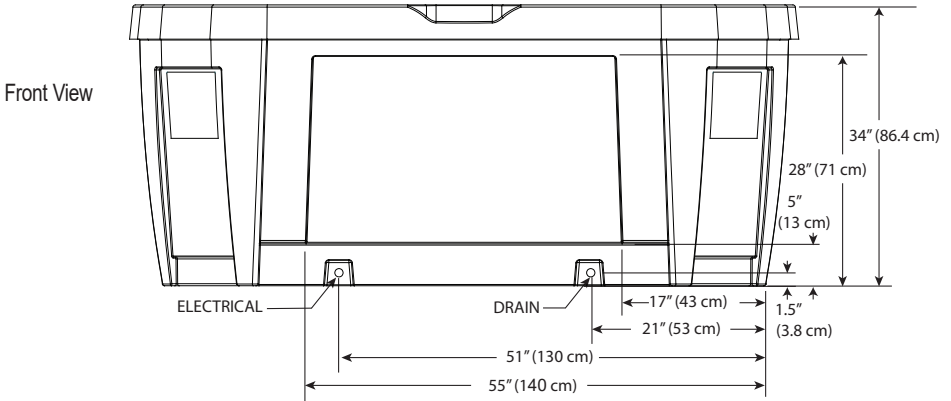
NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.



BRIGHTON™ NL/L

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

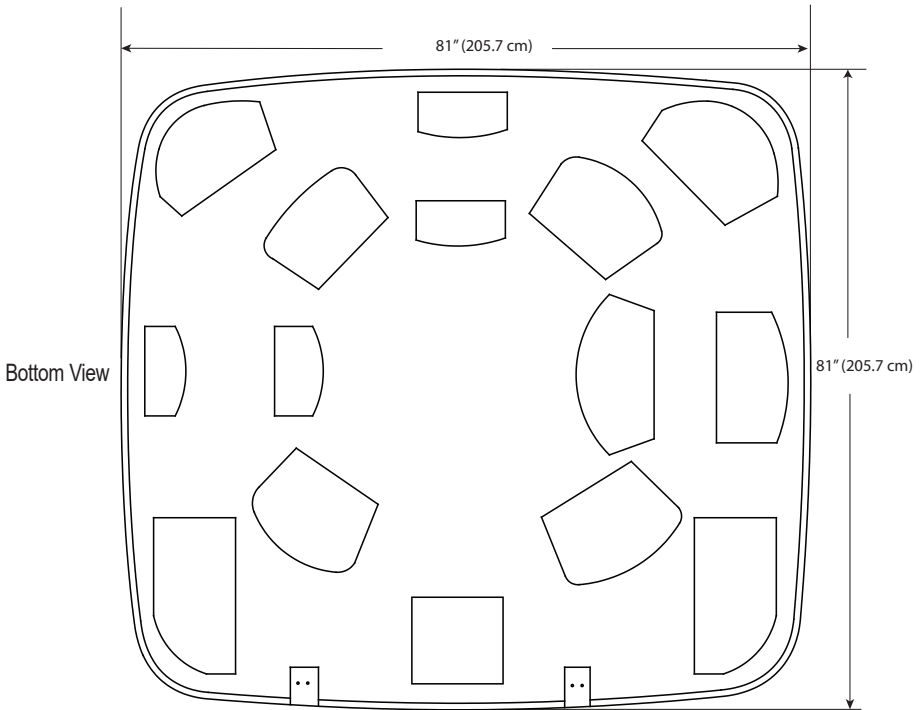
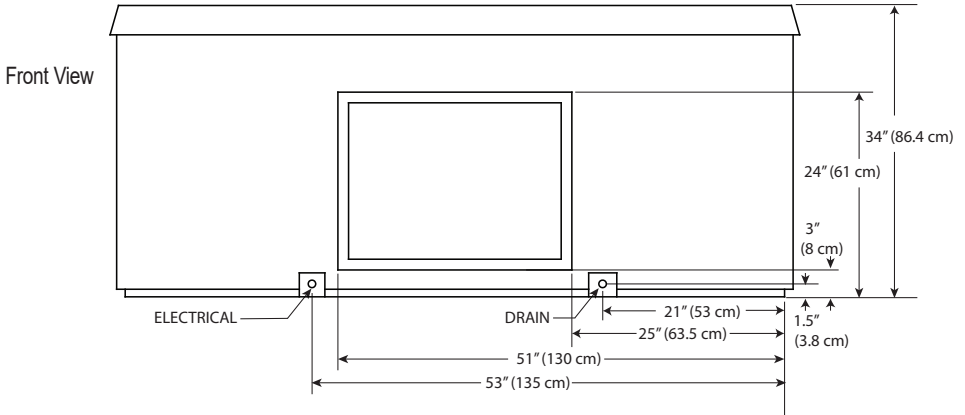


DOOR SIDE

VERONA™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

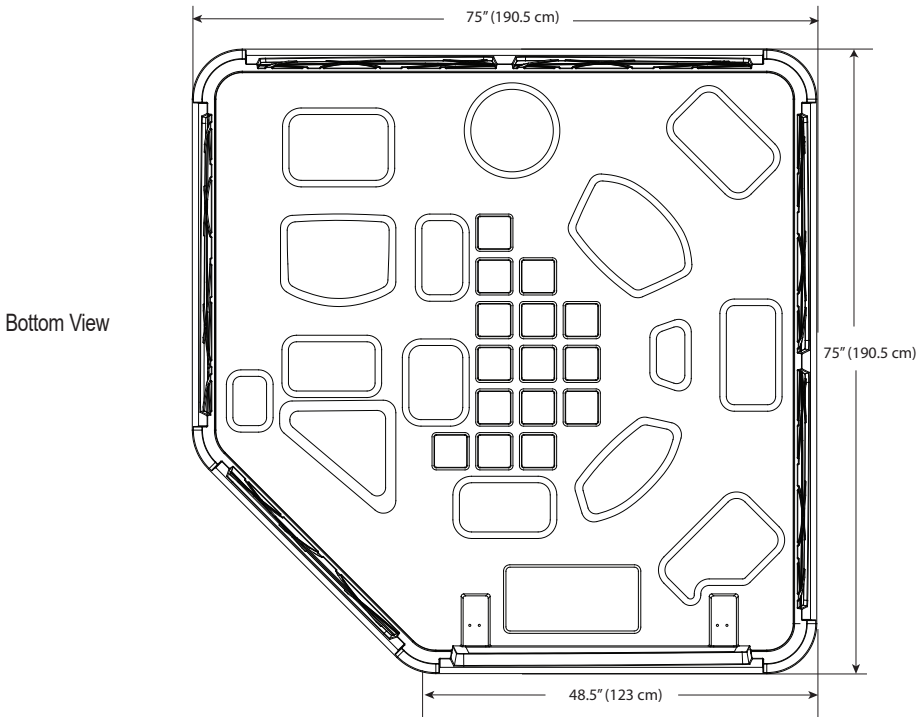
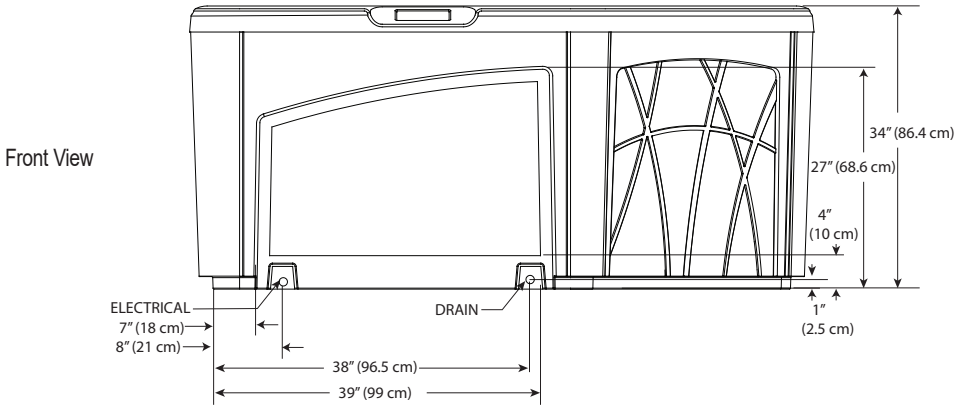


DOOR SIDE

TRANSPORT® 3.0

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

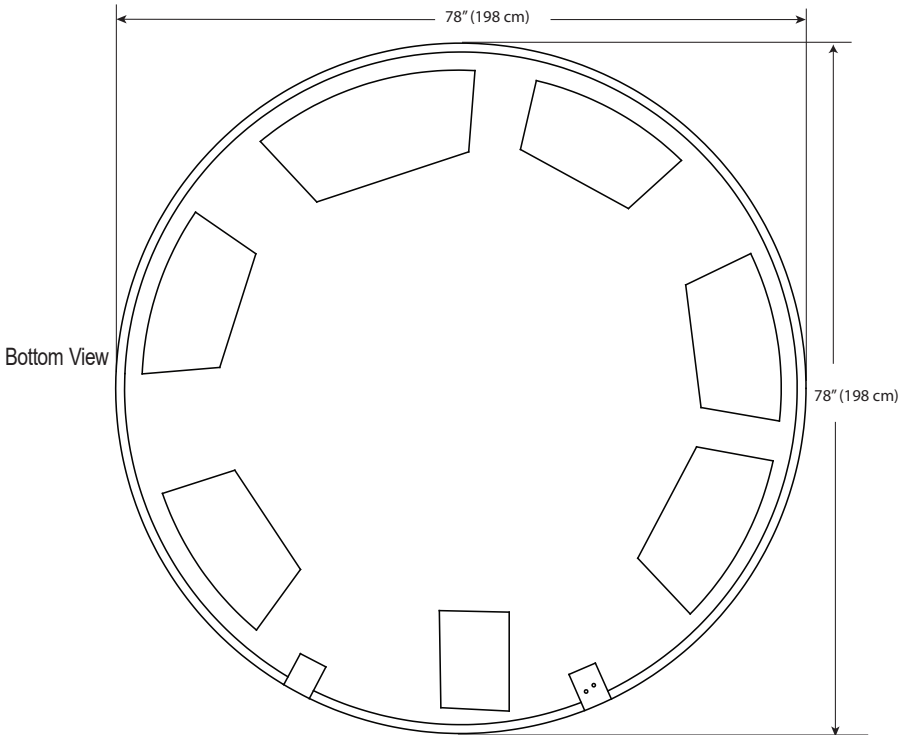
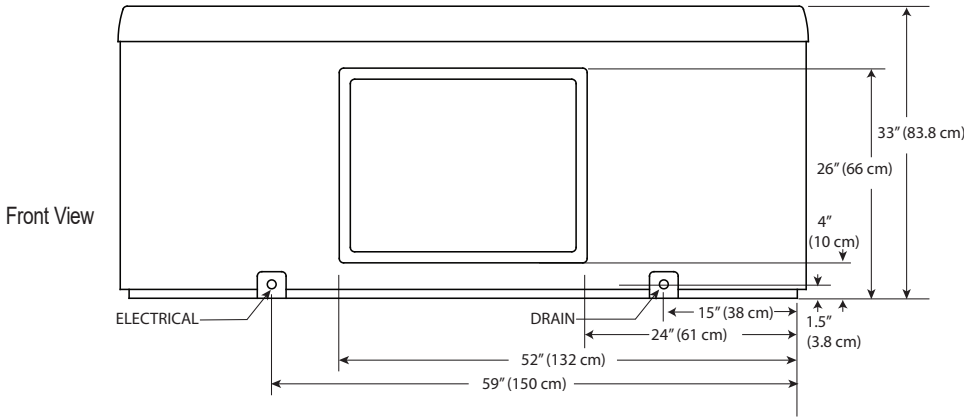


DOOR SIDE

NEWPORTER™ 3.0

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

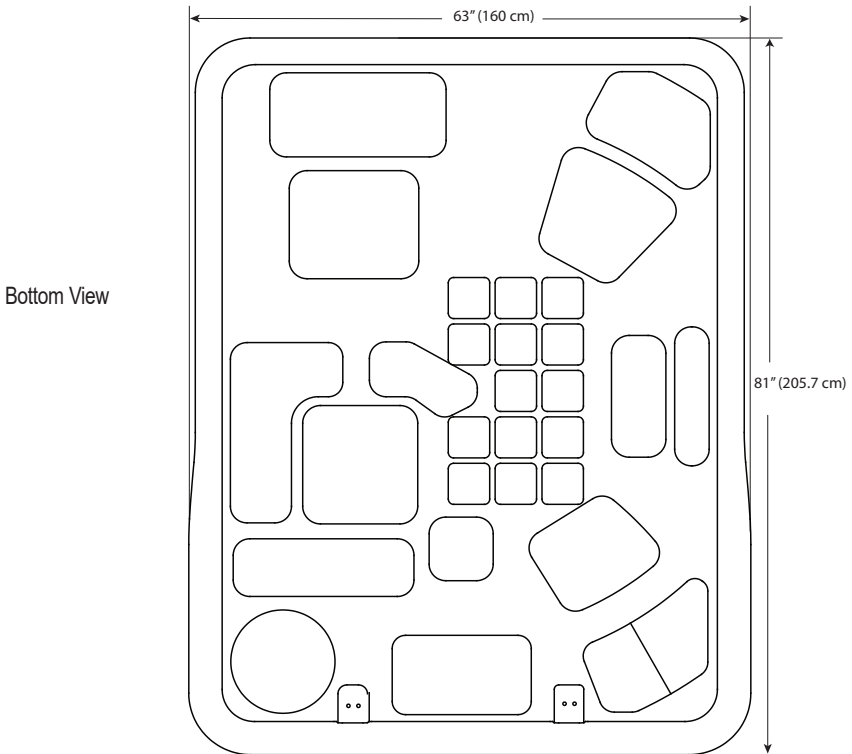
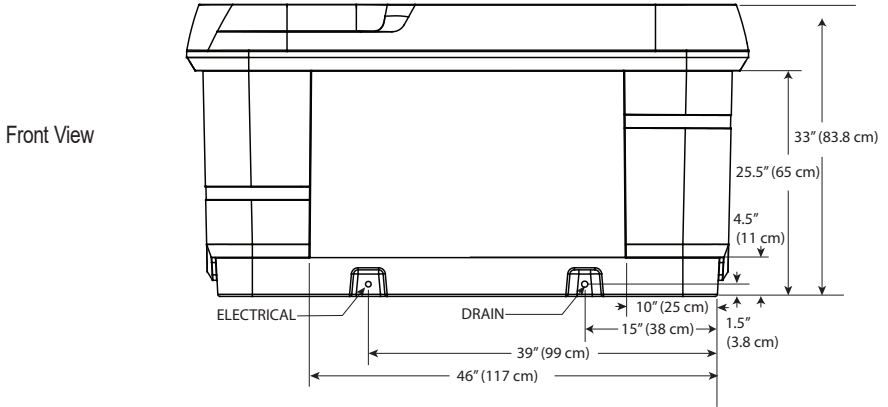


DOOR SIDE

MONTARA™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

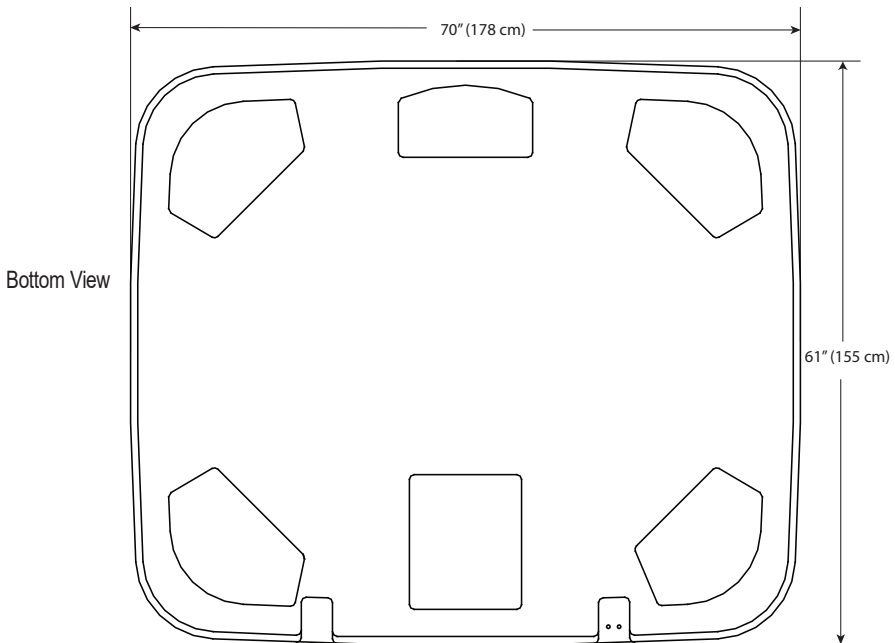
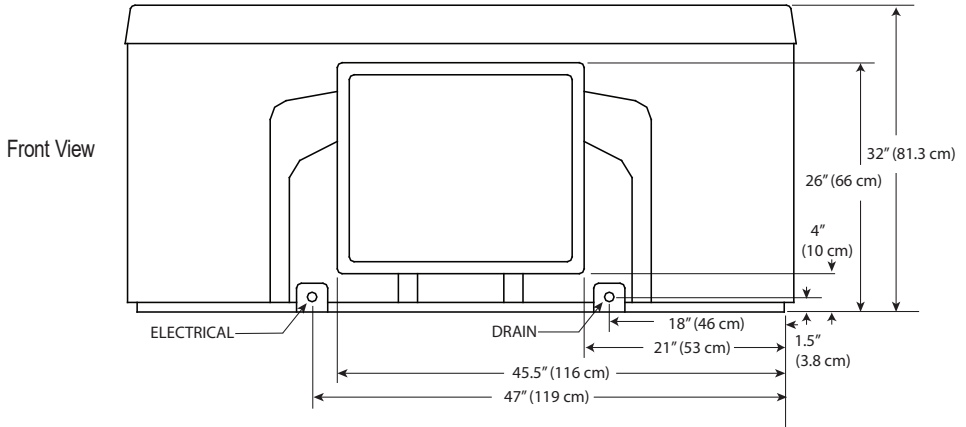


DOOR SIDE

BENICIA™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

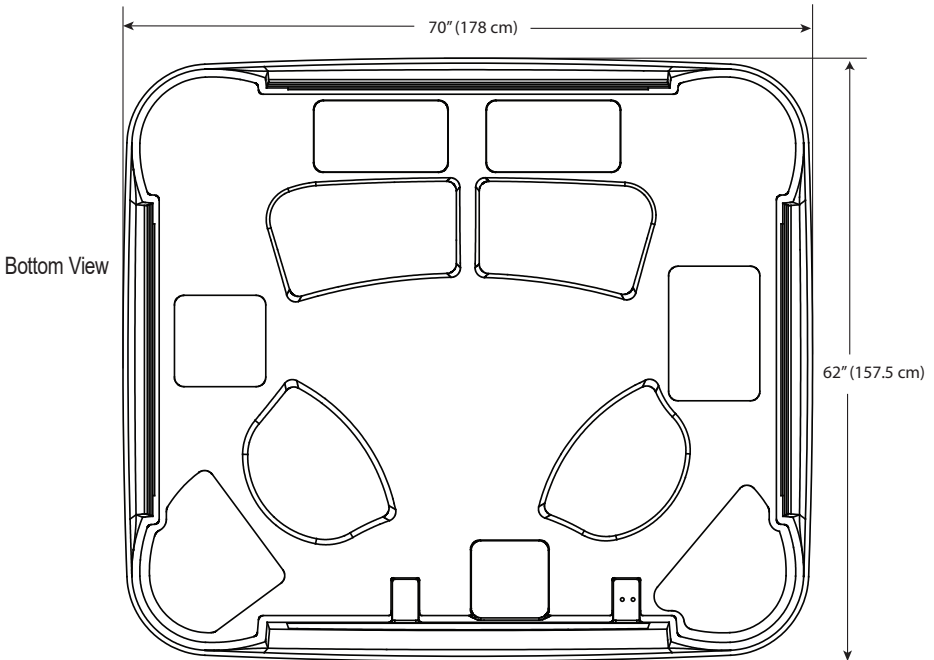
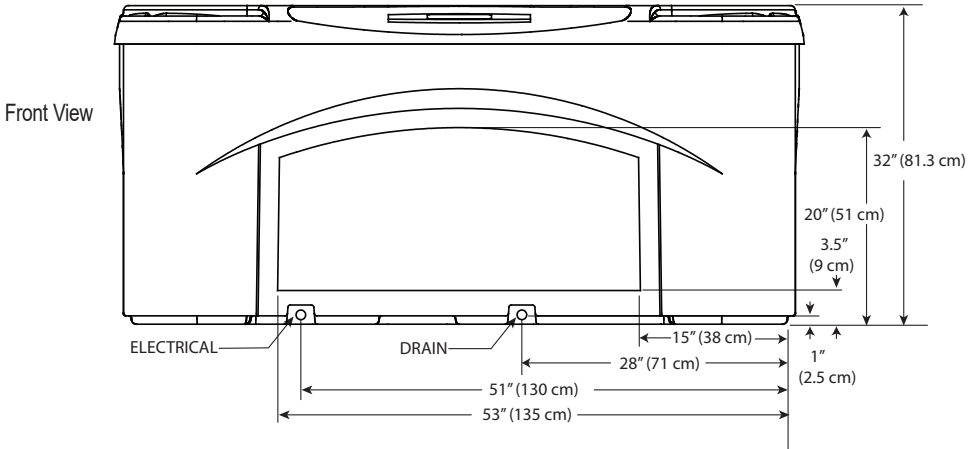


DOOR SIDE

GRAYSON™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

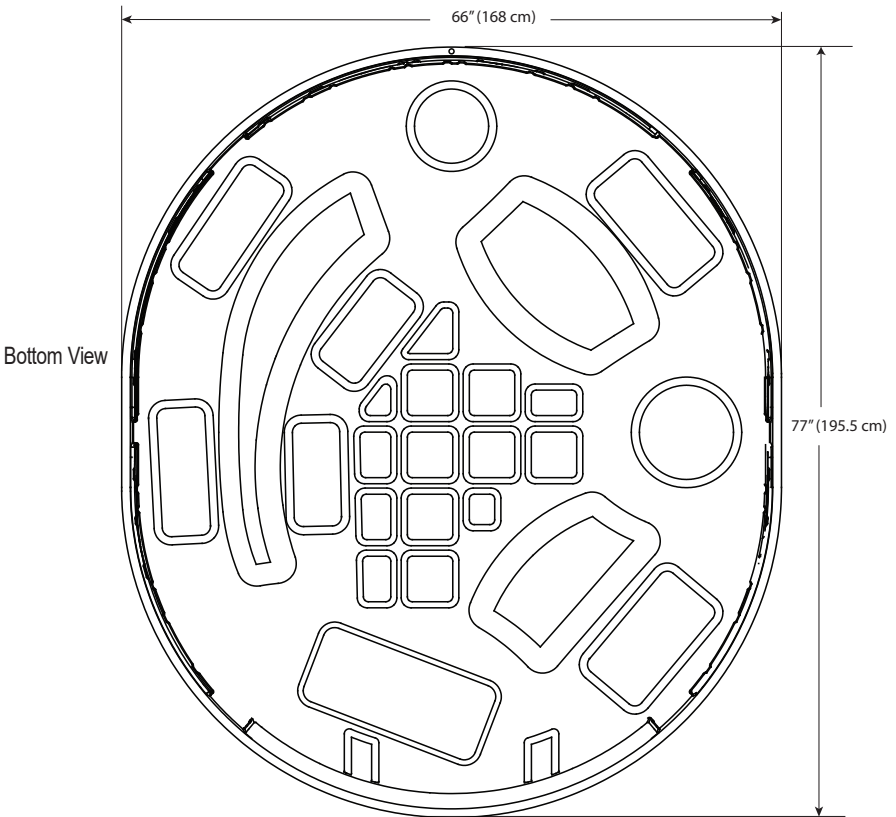
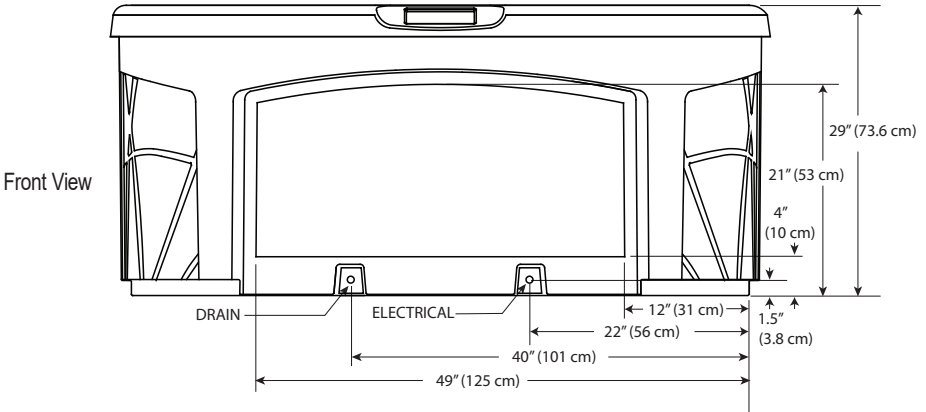


DOOR SIDE

CALAVERA™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

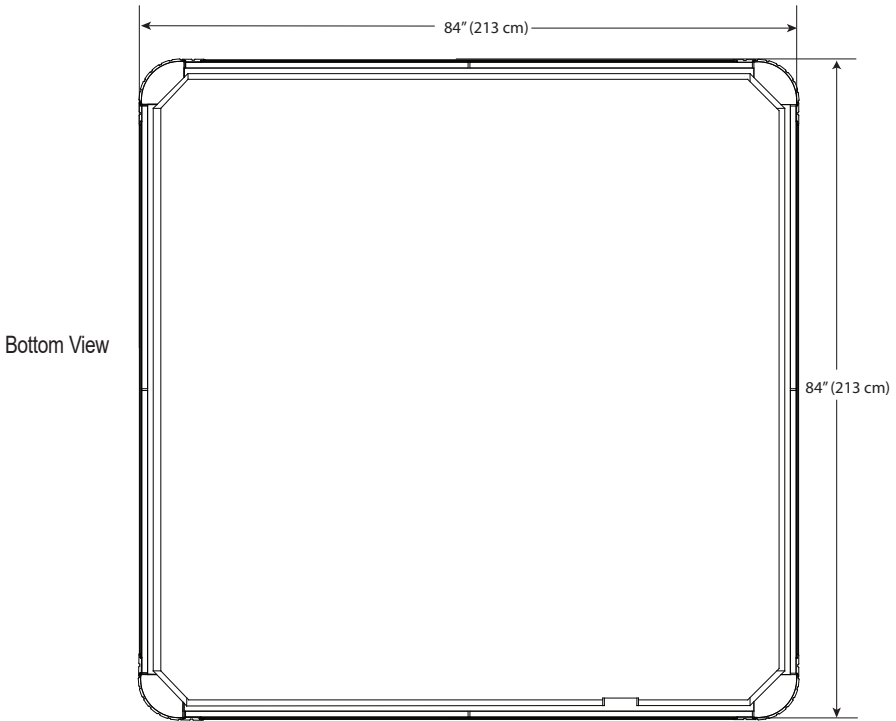
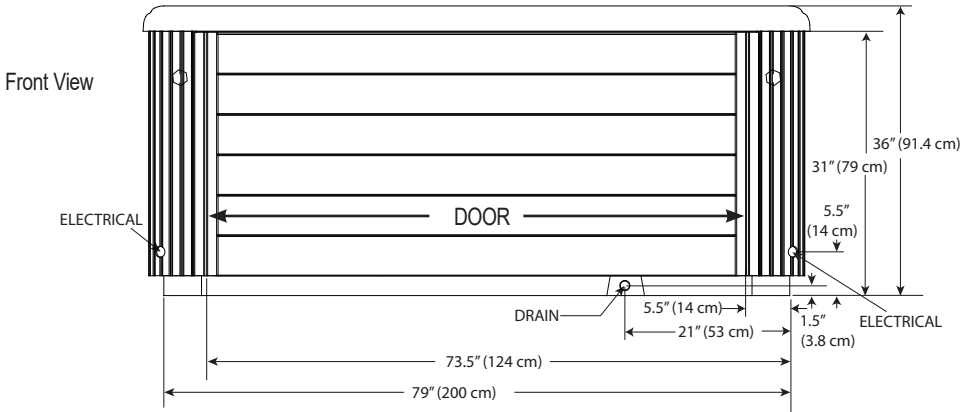


DOOR SIDE

FAIRFAX™ NL/L

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

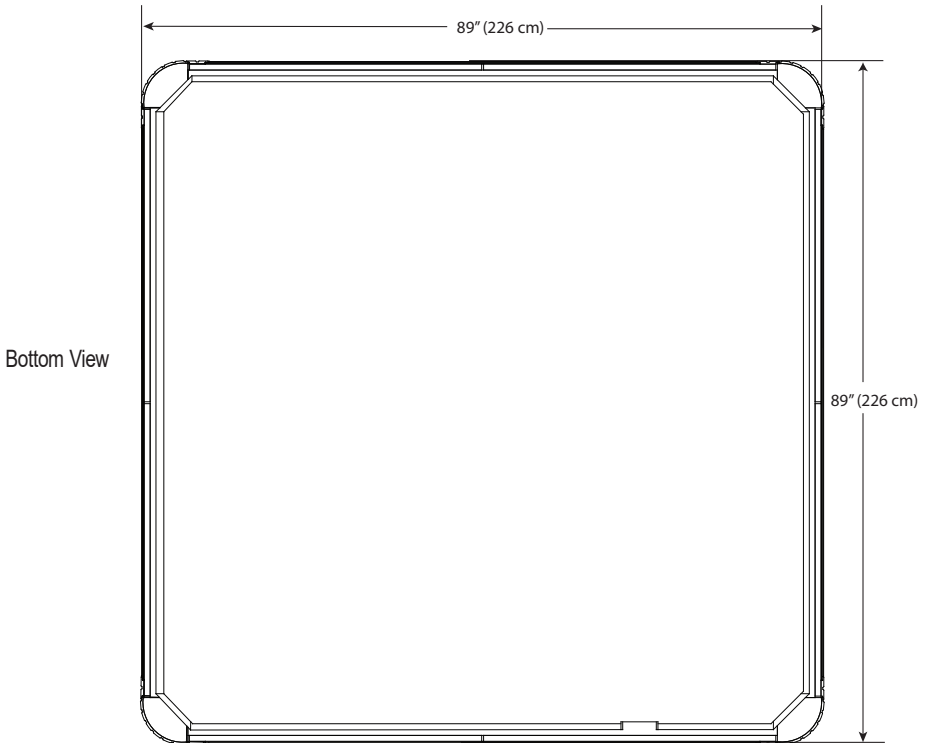
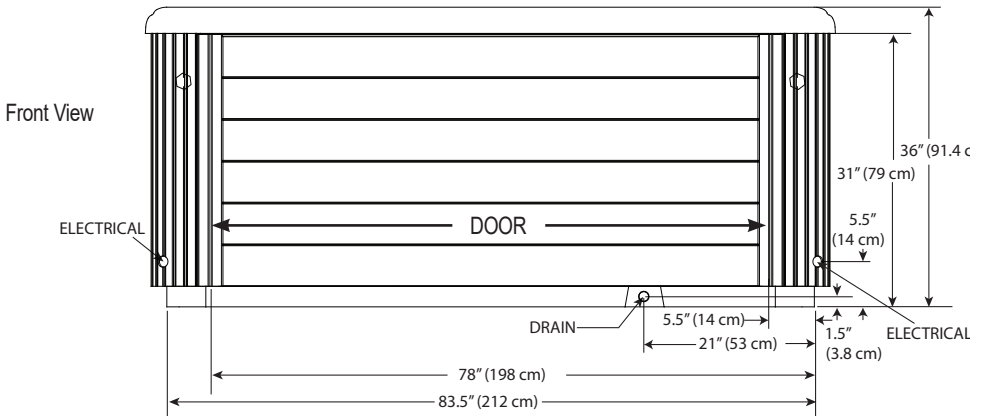


DOOR SIDE

VENTURA™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.

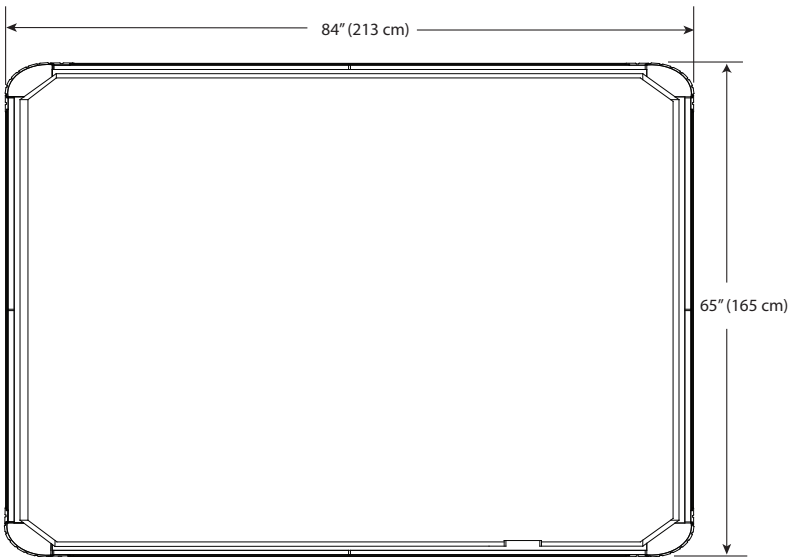
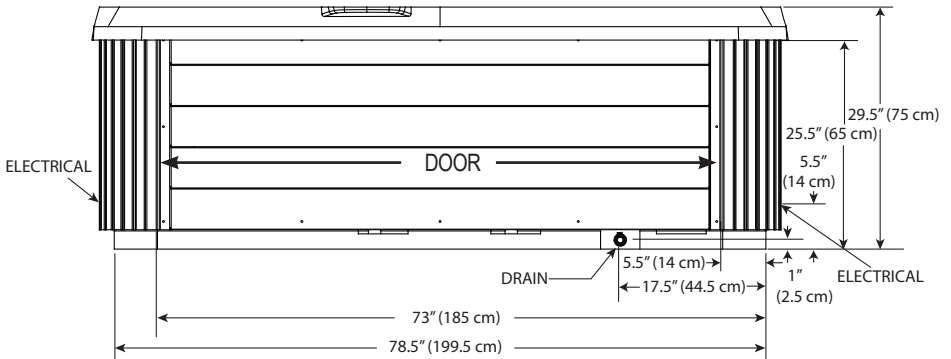


DOOR SIDE

AVILA™

Dimensions

NOTE: All dimensions are approximate; measure your spa before making critical design or pathway decisions.



ELECTRICAL REQUIREMENTS

To ensure you will have an opportunity to use your spa soon after delivery, it is very important that the required electrical service has been installed. **THIS IS YOUR RESPONSIBILITY.**

IMPORTANT: All electrical circuits must be installed by a qualified, licensed electrician.

Some spa models are available as 110 volt or 230 volt convertible heating systems. These models come standard from the factory with 110 volt heating systems; however, with the addition of a subpanel and a control box wiring change, they can be converted to 230 volt operation. See the following sections for the electrical requirements for 110 volt operation, and 230 volt converted operation.

110 VOLT 15 AMP OPERATION REQUIREMENTS

Cord Connected Models: The heater will provide approximately 1000 watts of heat only when the pump is operating in LOW speed and the thermostat is calling for heat. **NOTE:** The heater does not operate when the pump is on high speed.

It is highly recommended that the 110 volt spa models be on a dedicated 15 amp, 110 volt circuit.

Each 110 volt model comes equipped with approximately 13 feet (4 m) of usable power cord. (This is the maximum length allowed by ETL.) When the spa is installed, the power cord will come out of the bottom of the equipment compartment.

In addition to the dedicated 15 amp, 110 volt GFCI protected circuit, your spa requires a 15 amp single receptacle. This receptacle should contain an outdoor-rated, weather-resistant receptacle cover plate. The single receptacle and cover plate should be installed by your electrician prior to the delivery of your spa.

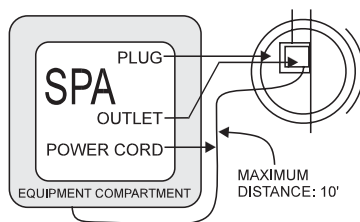
For your safety, when your electrician is installing the electrical outlet, it should be no closer than five feet (1.5 m) and no farther than ten feet (3 m) from the spa. (Reference National Electric Code 680-6a(1) and 680-41a.)

WARNING: Do not connect your spa to an extension cord!

The 110 volt GFCI switch and the receptacle must be protected from weather and landscape sprinklers—they should never get wet.

Your spa has been carefully engineered to provide maximum safety against electric shock. Remember, connecting the spa to an improperly wired circuit will negate many of its safety features.

MINIMUM DISTANCE AFTER SPA INSTALLATION: 5'



110 VOLT 30 AMP CONVERSION REQUIREMENTS

Benefit when converting to a 30 amp system: The heater will provide approximately 1000 watts of heat when the pump is operating in LOW or HIGH speed and the thermostat is calling for heat.

All converted models require a 30 amp, single phase, 110 volt circuit breaker in the main electrical service panel.

All converted spas must be wired in accordance with applicable local and national electrical codes. All electrical work must be done by a licensed electrician.

NOTE: THIS CONVERSION REQUIRES THE USE OF A SUBPANEL TO SUPPLY POWER AND PROTECT THE SPA. The subpanel containing a GFCI breaker must be purchased separately.

230 VOLT 50 AMP CONVERSION REQUIREMENTS

Benefit when converting to a 230V 50 amp system: The heater will provide approximately 4000 watts of heat when the pump is operating in LOW or HIGH speed and the thermostat is calling for heat.

All converted models require a 50 amp, single phase, 230 volt circuit breaker in the main electrical service panel.

All 230 volt spas must be wired in accordance with applicable local and national electrical codes. All electrical work must be done by a licensed electrician.

NOTE: THIS CONVERSION REQUIRES THE USE OF A SUBPANEL TO SUPPLY POWER AND PROTECT THE SPA. The subpanel containing a GFCI breaker must be purchased separately.

A licensed electrician should install a four-wire electrical service (two line voltages, one neutral, one ground) from the main electrical service panel to the subpanel, and from the sub-panel to the spa per the appropriate wiring diagram as illustrated below.

Your electrician should mount the subpanel in the vicinity of the spa but it should not be closer than five (5) feet from the spa water edge (NEC 680-38 to 41-A-3).

INSTALLATION NOTE: After the spa has been installed, your electrician can connect the conduit from the subpanel to the spa's control box and then complete the wiring connections in the control box.

NOTE: Complete step-by-step Installation and Wiring Instructions for 230 volt configuration are included in the Owner's Manual and with each sub-panel.

WARNING: Removing or bypassing the GFCI breakers in the subpanel at any time will result in an unsafe spa and will void the warranty.

WIRE SPECIFICATION NOTE: Long electrical runs may require a larger gauge feed wire than stated. All wiring must be copper to ensure adequate connections. Do not use aluminum wire.

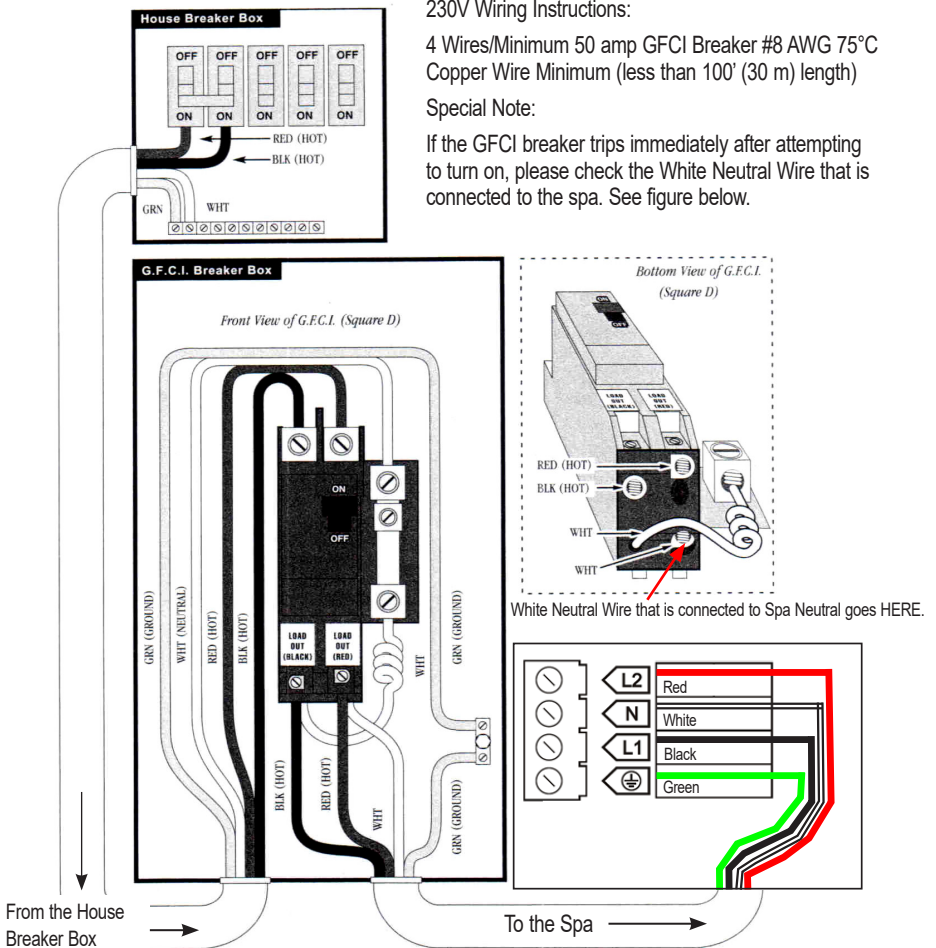
Refer to the Wiring Diagrams below for the electrical requirements of the 230 volt models.

230V Wiring Instructions:

4 Wires/Minimum 50 amp GFCI Breaker #8 AWG 75°C Copper Wire Minimum (less than 100' (30 m) length)

Special Note:

If the GFCI breaker trips immediately after attempting to turn on, please check the White Neutral Wire that is connected to the spa. See figure below.



Spa Specifications

Spa Model (Seating)	Footprint Dimension	Height	Effective Filter Area	Heater (Watts)	Water Capacity	Dry Weight	Filled Weight*	Electrical Requirements
MONTECITO™ (6 Person)	6'9" x 6'9"	34"	50 ft²	4,000	265 gal	476 lbs	3,935 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
MADERAS™ NL (6 Person)	6'8" x 6'8"	34"	50 ft²	4,000	270 gal	370 lbs	3,696 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
MADERAS™ L (5 Person)	6'8" x 6'8"	34"	50 ft²	4,000	260 gal	385 lbs	3,452 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
ARYANA™ (5 Person)	7'3" x 6'5"	34"	50 ft²	4,000	290 gal	445 lbs	3,765 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
**BRIGHTON™ NL (6 Person)	6'8" x 6'8"	34"	50 ft²	1,000 or 4,000	264 gal	370 lbs	3,646 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**BRIGHTON™ L (5 Person)	6'9" x 5'3"	33"	50 ft²	1,000 or 4,000	254 gal	380 lbs	3,396 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**VERONA™ (6 Person)	6'6" x 6'6"	34"	50 ft²	1,000 or 4,000	315 gal	450 lbs	4,155 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**TRANSPORT® 3.0 (5 Person)	6'3" x 6'3"	34"	50 ft²	1,000 or 4,000	234 gal	335 lbs	3,100 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**NEWPORTER™ 3.0 (5 Person)	6'6" x 6'6"	34"	50 ft²	1,000 or 4,000	265 gal	359 lbs	3,468 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**MONTARA™ (4 Person)	6'9" x 5'3"	33"	50 ft²	1,000 or 4,000	233 gal	356 lbs	3,020 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**BENICIA™ (4 Person)	5'10" x 5'1"	32"	50 ft²	1,000 or 4,000	205 gal	270 lbs	2,698 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**GRAYSON™ (4 Person)	5'2" x 5'10"	32"	50 ft²	1,000 or 4,000	205 gal	276 lbs	2,704 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit
**CALAVERA™ (4 Person)	6'5" x 5'6"	29"	25 ft²	1,000 or 4,000	220 gal	244 lbs	2,799 lbs	110 volt, 15 amp or 230 volt 50 amp GFCI protected circuit

Spa Specifications - Continue

Spa Model (Seating)	Footprint Dimension	Height	Effective Filter Area	Heater (Watts)	Water Capacity	Dry Weight	Filled Weight*	Electrical Requirements
FAIRFAX™ L (6 Person)	7'0" x 7'0"	36"	75 ft²	4,000	330 gal	818 lbs	4,650 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
FAIRFAX™ NL (7 Person)	7'0" x 7'0"	36"	75 ft²	4,000	330 gal	818 lbs	4,825 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
MIRAMAR™ L (6 Person)	7'0" x 7'0"	36"	50 ft²	4,000	330 gal	796 lbs	4,737 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
MIRAMAR™ NL (7 Person)	7'0" x 7'0"	36"	50 ft²	4,000	360 gal	700 lbs	4,960 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
VENTURA™ (6 Person)	7'5" x 7'5"	36"	75 ft²	4,000	380 gal	918 lbs	5,416 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit
AVILA™ (3 Person)	5'5" x 7'0"	29.5"	35 ft²	4,000	210 gal	663 lbs	2,958 lbs	230 volt, 50 amp GFCI protected circuit

CAUTION: WATKINS WELLNESS suggests a structural engineer or contractor be consulted before the spa is placed on an elevated deck.

* **NOTE:** The "Filled Weight" of the spa includes the weight of the occupants (assuming an average occupant weight of 175 lbs).

** Spas may be converted to 110 Volts 30 amps requiring a 30 amp service.

The logo for Aquaterra Spas features the word "AQUATERRA" in a large, blue, serif font. Below it, the word "SPAS" is written in a smaller, blue, sans-serif font, with each letter separated by a small gap. A stylized blue wave graphic is positioned under the "A" in "AQUATERRA".

AQUATERRA
S P A S

1280 Park Center Drive

Vista, California 92081

(888) 772-4359

email: AHService@watkinsmfg.com

©2021 WATKINS WELLNESS.



AQUATERRA
S P A S

Enhorabuena por haber adquirido un spa Aquaterra.

¡Bienvenido a la cada vez más numerosa familia de propietarios del spa Aquaterra!



Guía previa a la entrega

Por favor, tómese tiempo para leer atentamente este folleto, ya que le proporcionará la información que necesita para asegurarse una instalación segura y a tiempo de su nuevo spa. Los siguientes apartados son directrices que le muestran cómo preparar el suministro y la configuración de su nuevo spa. En especial abarcan la selección del lugar, el acceso para la entrega, la preparación del suelo y los requisitos eléctricos.

Recuerde revisar cuidadosamente el manual de usuario que acompaña a su spa. El manual de usuario está contenido en el paquete para el usuario.

Watkins Wellness™ se reserva el derecho de cambiar sin previo aviso cualquier característica de especificación o diseño, sin que por ello contraiga obligación alguna.

FECHA DE COMPRA: _____

En muchas ciudades y provincias, se necesita un permiso para la instalación de circuitos eléctricos o para la construcción de superficies exteriores (terrazas y toldos). Aparte del permiso, algunas comunidades han adoptado normas para barreras residenciales, en virtud de las cuales se ha de colocar una valla y/o puerta de cierre automático para evitar el acceso a piscinas (o spas) sin vigilancia de niños menores de cinco años. Su spa está equipado con una cubierta de cierre que cumple con la normativa para cubiertas de seguridad (US Standard for Safety Covers) ASTM F1346-91. Gracias a ello, nuestros spas no suelen precisar la colocación de ningún tipo de barrera. Por lo general, las autoridades locales le informarán de cualquier normativa respecto a la colocación de barreras en el mismo momento en el que le concedan el permiso para la instalación de un circuito eléctrico.

Para hablar con el servicio al cliente, por favor llame al (888) 772-4359

Selección y preparación del lugar

IMPORTANTE: la selección y el emplazamiento son responsabilidad suya. Léase atentamente estas instrucciones y consulte a su vendedor autorizado si tiene alguna pregunta.

Probablemente, usted ya haya escogido el lugar donde desea instalar su spa, bien sea interior o exterior, en un patio o terraza. Ahora, simplemente asegúrese de comprobar los siguientes puntos:

- Instale siempre el spa sobre una superficie nivelada y una estructura sólida de ½" por 10' (1 cm por cada 3 m). Un spa lleno puede alcanzar un peso más que considerable. Asegúrese de que el emplazamiento escogido soporte el peso del spa lleno.
- Coloque su spa lejos de cualquier superficie reflectante o de cristal. El calor generado por algunos tipos de ventanas de doble panel y superficies reflectantes pueden causar serios daños en el exterior del spa, inclusive el gabinete y la cubierta.
- Coloque el compartimiento del equipo (donde quedarán alojados todos los componentes eléctricos) en un lugar alejado del desagüe. La filtración de agua dentro del compartimiento del equipo podría causar daños en los componentes electrónicos o provocar que salte el disyuntor de la casa.
- Deje un espacio de fácil acceso al disyuntor en el subpanel (modelos de 230 voltios) o al GFCI al final del cable de corriente (en modelos de 110 voltios).
- Nunca deje que el agua se meta en el subpanel (modelos de 230 V), en el GFCI (modelos de 110 V) o en la toma de corriente a la que esté conectado el spa.
- Deje un acceso libre al compartimiento del equipo para el cuidado y mantenimiento periódicos del spa.

INSTALACIÓN EN EXTERIORES Y PATIOS

Cualquiera que sea el lugar de instalación del spa, es importante que tenga cimientos sólidos que soporten su peso. De hecho, los daños estructurales detectados en el spa que sean consecuencia de una instalación o ubicación incorrectas o de cimientos inadecuados, no están cubiertos por la garantía limitada.

Si instala el spa en el exterior, le recomendamos una plataforma de hormigón armado de un grosor de al menos diez centímetros cuatro pulgadas (10 cm). Las varillas y mallas de refuerzo de la plataforma deben conectarse a un cable de unión. Todos los spas pueden instalarse en terrazas, siempre y cuando su capacidad de carga sea mayor que el peso muerto del spa.

INSTALACIÓN EN TERRAZAS

Para asegurarse de que su terraza puede soportar el peso del spa, debe conocer la capacidad de carga máxima de la terraza. **Consulte a un constructor cualificado o a un ingeniero civil antes de colocar el spa en una terraza elevada o en el interior.** Para averiguar el peso del spa, de su contenido y sus ocupantes, consulte la tabla de especificaciones del spa que se encuentra al final de esta guía. El peso por metro cuadrado no deberá exceder la capacidad específica de la estructura. En caso contrario, se pueden producir graves daños estructurales.

INSTALACIÓN EN INTERIORES

Asegúrese de cumplir con los siguientes requisitos especiales si desea instalar el spa en el interior de su hogar. El agua se acumulará alrededor del spa, por lo que el piso debe ser de un material que ofrezca un buen agarre aunque esté mojado. Es esencial un desagüe adecuado para evitar la acumulación de agua alrededor del spa. Si construye una nueva habitación para el spa, es recomendable que instale un desagüe en el suelo. El nivel de humedad aumentará con la instalación del spa. El agua podría filtrarse en la madera y provocar su putrefacción, la presencia de moho y otros problemas. Compruebe los efectos que causa la humedad del aire sobre la madera, el papel, etc., en la habitación. Para minimizar estos efectos, la mejor solución es disponer de

la máxima ventilación en la zona donde se instale el spa. Un arquitecto puede ayudar a determinar si es necesaria una ventilación suplementaria.

PREPARACIÓN DEL SUELO

El spa se ha diseñado para funcionar en distintos tipos de superficies comunes de patio. Aunque una plataforma de hormigón es lo mejor para el uso a largo plazo*, se puede utilizar otro tipo de cimientos, siempre y cuando se prepare una base nivelada antes de la entrega. Las tres ilustraciones de cimientos mostradas a la derecha representan ejemplos de alternativas a la plataforma de hormigón para spas instalados sin toldos ni otros accesorios.

NOTA: se recomienda una plataforma de hormigón reforzado de un mínimo de cuatro pulgadas (10 cm) de espesor.

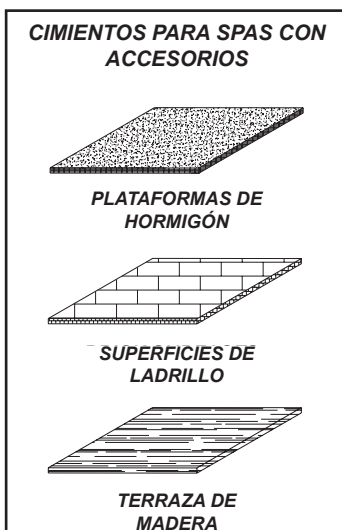
NOTAS A LA INSTALACIÓN:

En calidad de propietario de la vivienda, es su responsabilidad proporcionar cimientos nivelados para la bañera. Recuerde que normalmente el personal de entrega no está equipado para nivelar y preparar el lugar de instalación del spa

Si desea instalar una plataforma de hormigón, una superficie de ladrillo o una terraza de madera, su vendedor podrá sugerirle a un contratista autorizado y cualificado.

Recuerde que si coloca el spa en el césped o en la tierra, podría aumentar la cantidad de suciedad que entre al agua del spa de forma inadvertida a través de los pies de los usuarios.

NOTA: para que el spa funcione correctamente y la tubería interna desagüe completamente, compruebe que el spa está nivelado a $\frac{1}{2}$ " por cada 10' (1 cm cada 3 m) una vez esté instalado. No se recomienda colocar cuñas en el spa ya que podrían deformar el gabinete, anulando de esta manera la garantía.



ENTREGA

Su spa se entregará a pie de calle. Se suministra envuelto en un resistente palé final para una cómoda colocación. Usted es el responsable de realizar cualquier arreglo necesario para poder colocar su spa en el lugar deseado. La empresa de transporte podrá pedirle su ayuda cuando le llame para concertar una cita para la entrega. Asimismo, podría haber una tarifa adicional que deberá hablar con la empresa transportista.

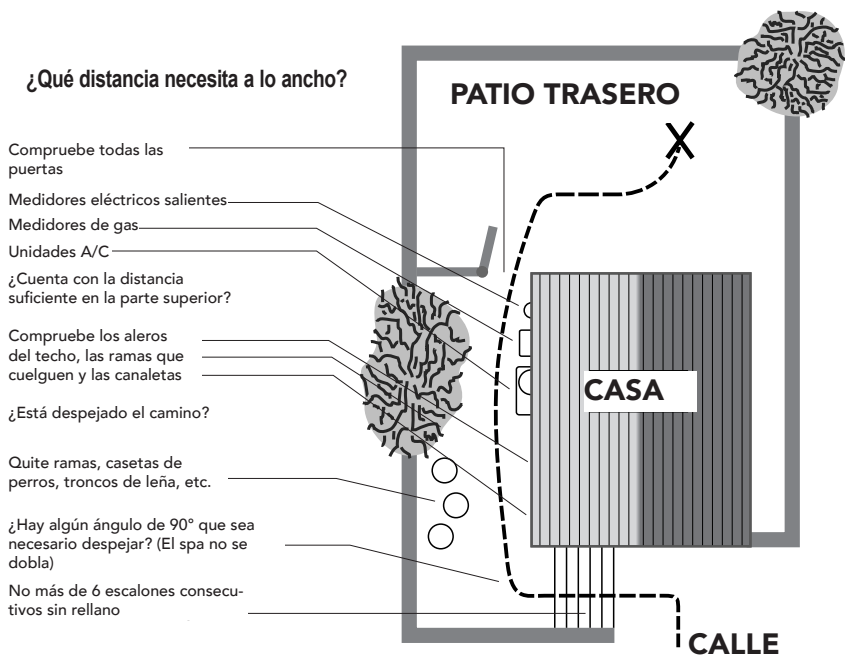
(Por ejemplo, utilizar grúas no se considera una "entrega normal"). Se recomienda consultar a profesionales que tengan experiencia en trasladar artículos grandes.

Su spa se enviará aproximadamente 2 - 4 después de la fecha de compra. Si no puede aceptar este tiempo de entrega, cancelaremos su pedido del spa. Los portadores no pueden recoger ni almacenar su spa.

REVISE LA RUTA DE ENTREGA DE SU SPA:

Revise atentamente la ruta que seguirá su spa en su propiedad. Asegúrese de que hay espacio suficiente. Calcule las dimensiones en total y téngalas en cuenta cuando reciba el spa envuelto en un palé. Ya puede sacar el spa del palé y colocarlo debajo de una plataforma rodante de 4 ruedas para moverlo. En este caso, necesitará un sendero de 3 pies de anchura capaz de acoger una altura libre de aproximadamente 7' - 7½". No olvide que tendrá casi de 7' de largo, así que compruebe que haya espacio al dar la vuelta a las esquinas.

NOTE: un spa vacío puede llegar a pesar 1000 lbs. Elija la ruta más segura y directa posible. Le recomendamos que contrate a profesionales para evitar daños físicos o en la propiedad.

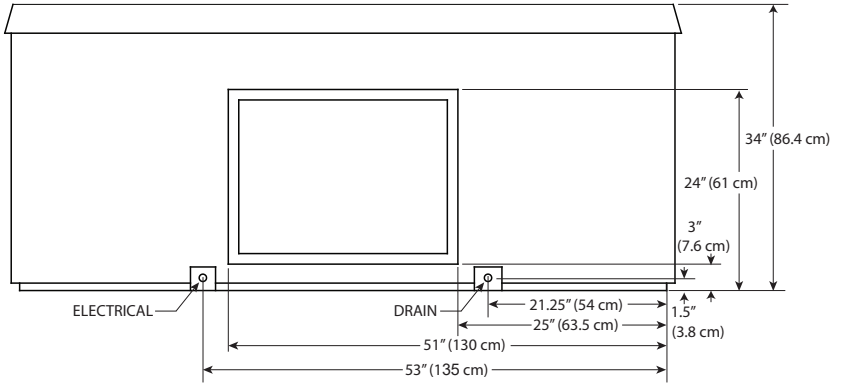


MONTECITO™

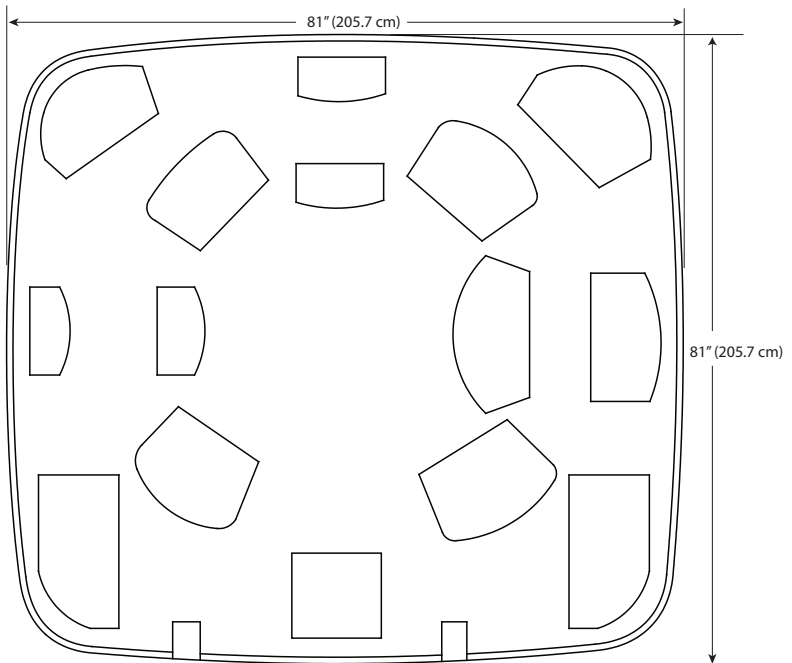
Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

Vista frontal



Vista inferior



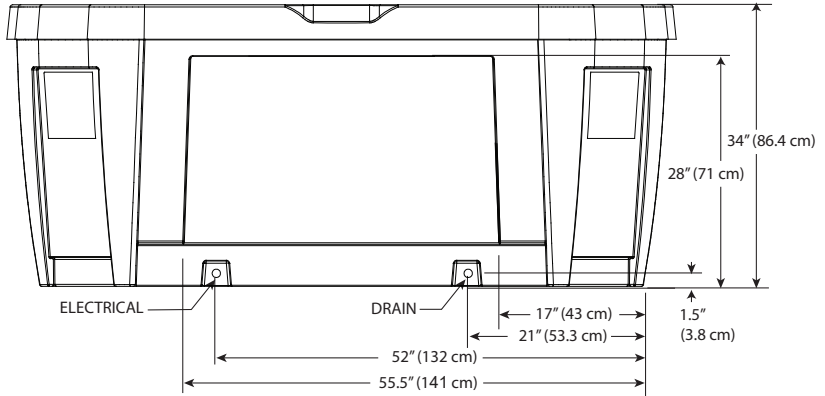
LADO DE LA
PUERTA

MADERAS™ NL/L

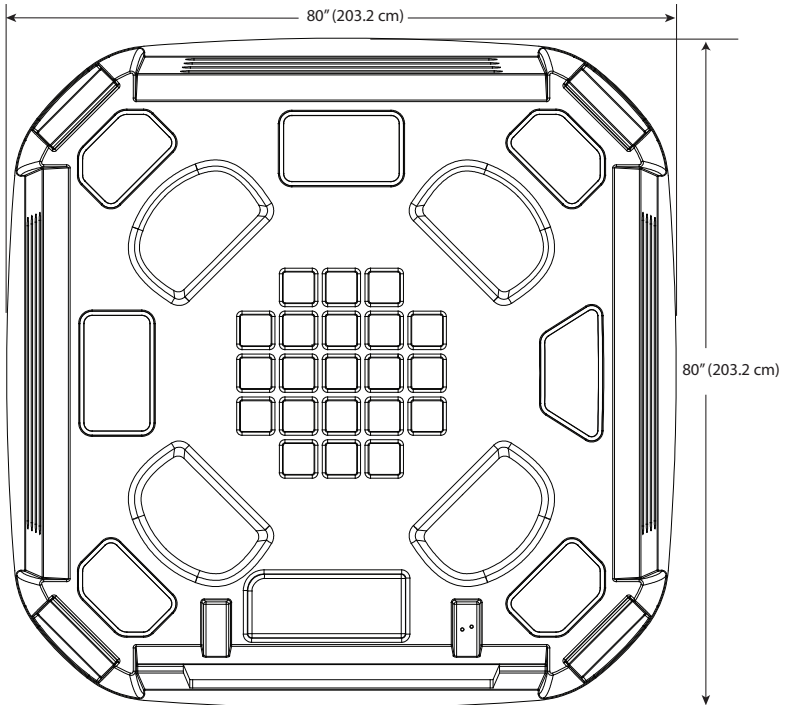
Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

Vista frontal



Vista inferior del NL, vista del L ligeramente diferente (no se muestra)

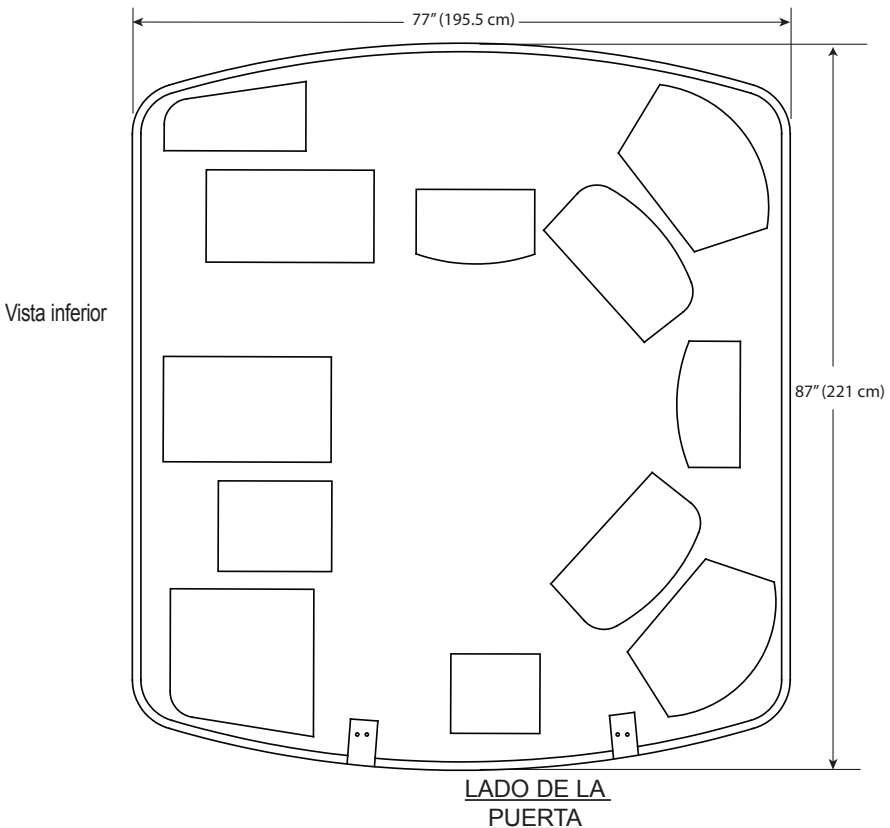
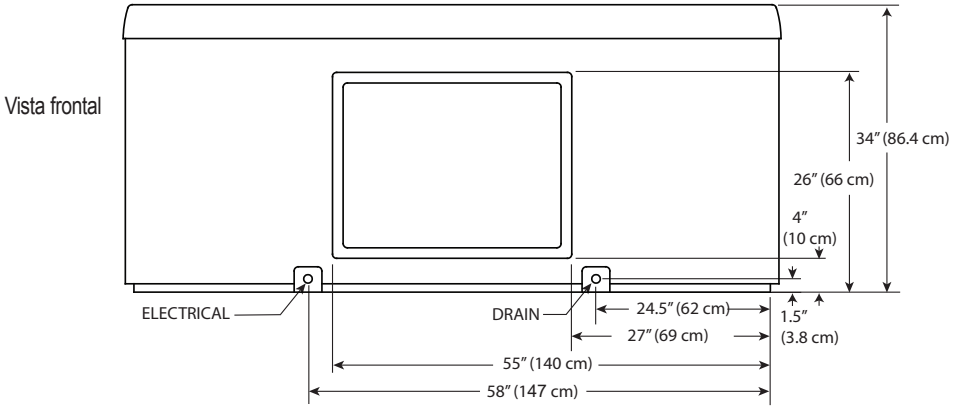


LADO DE LA
PUERTA

ARYANA™

Dimensiones

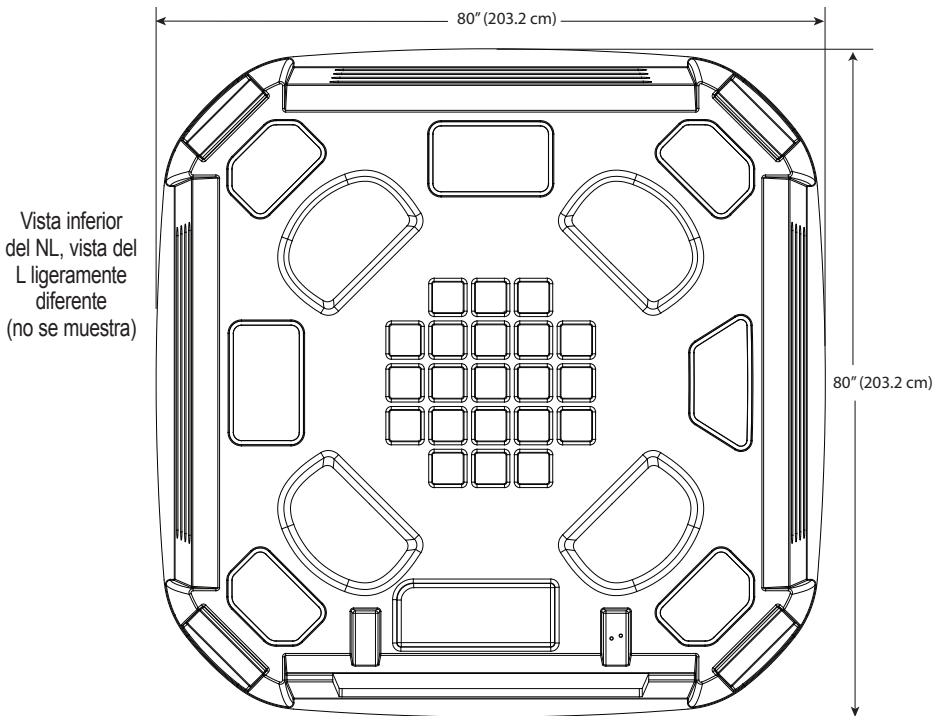
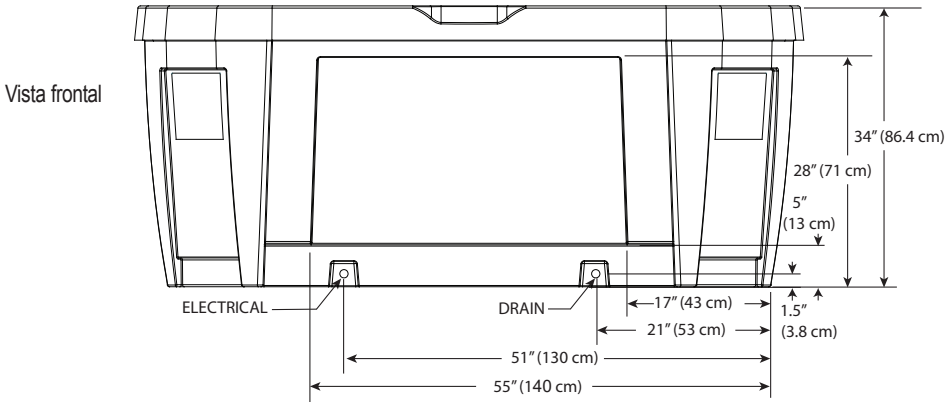
NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.



BRIGHTON™ NL/L

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

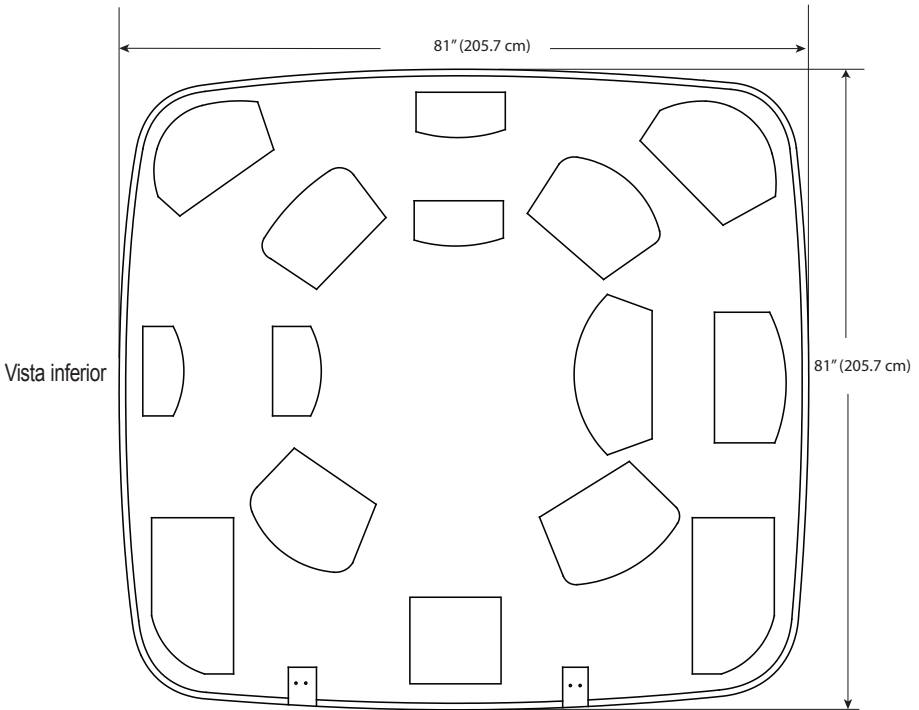
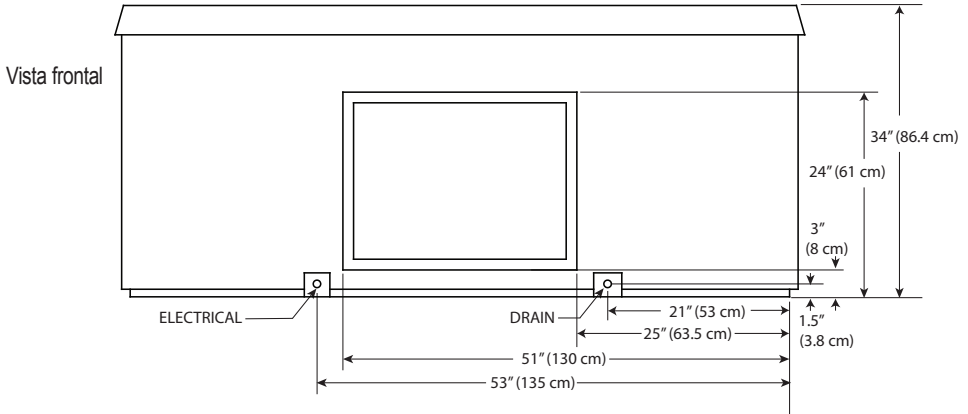


LADO DE LA
PUERTA

VERONA™

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

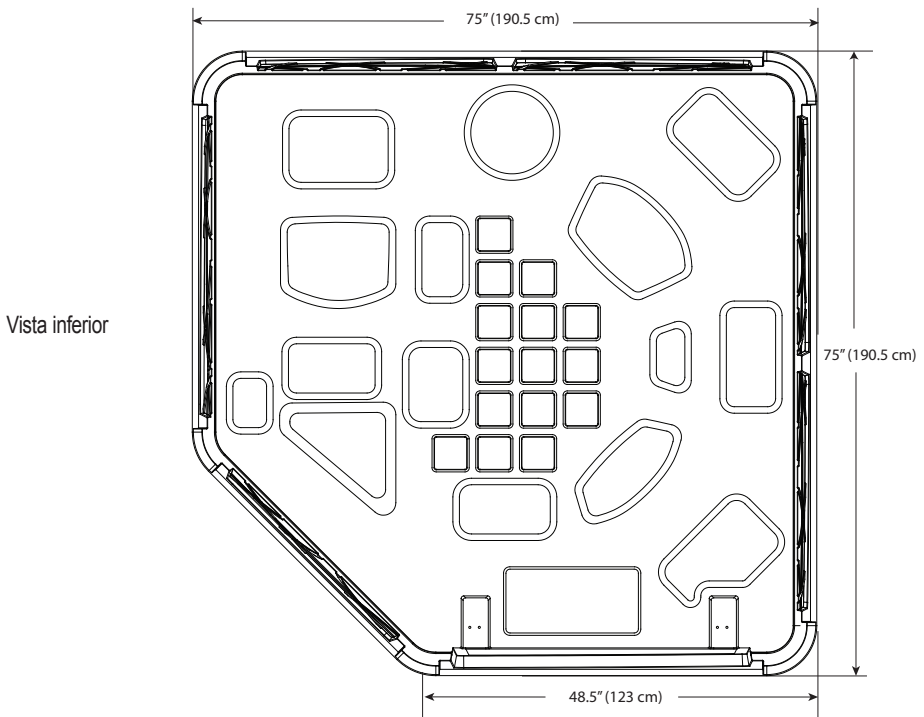
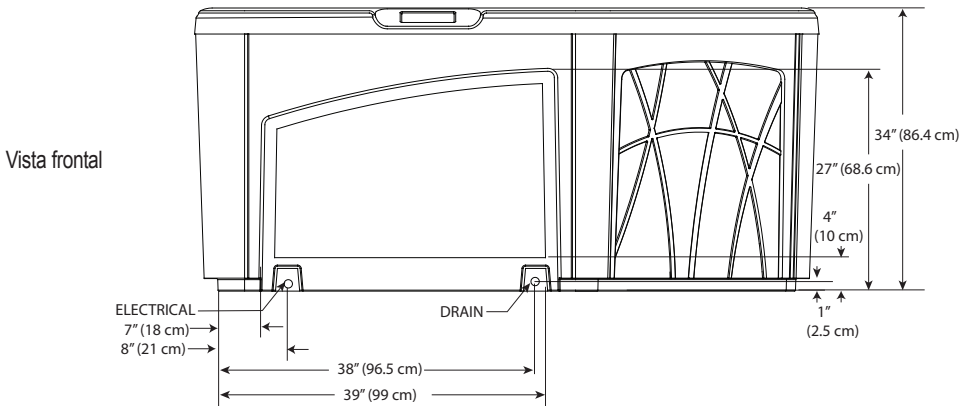


LADO DE LA
PUERTA

TRANSPORT® 3.0

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

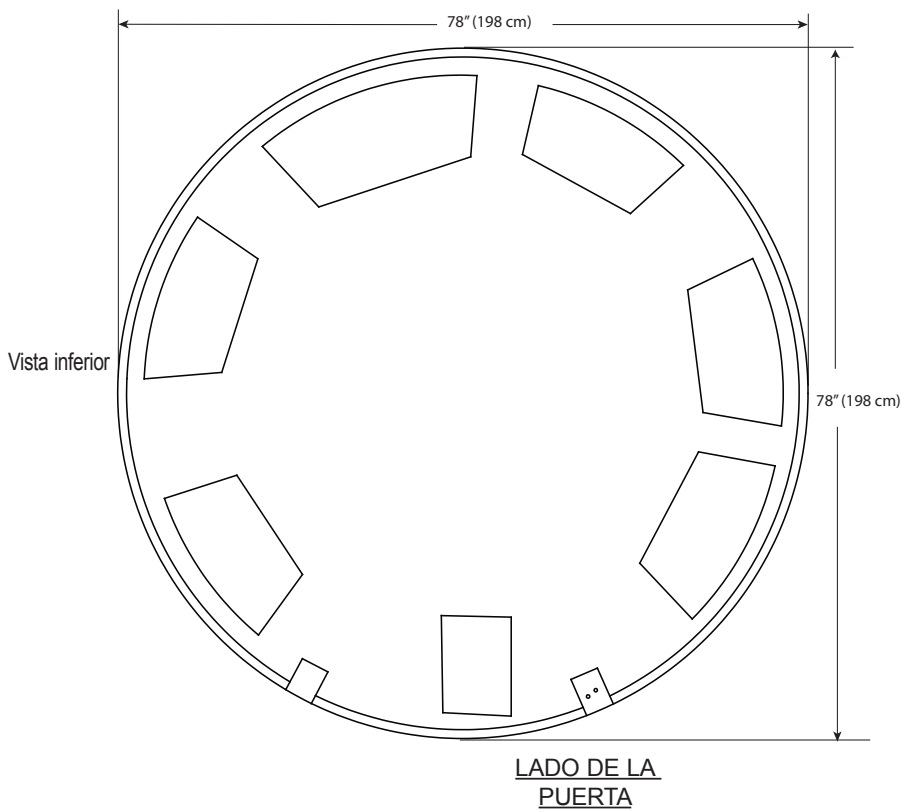
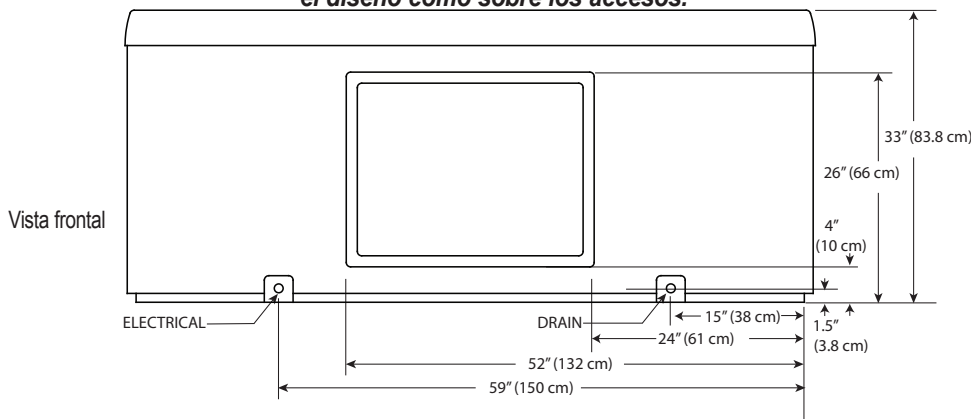


LADO DE LA
PUERTA

NEWPORT™ 3.0

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

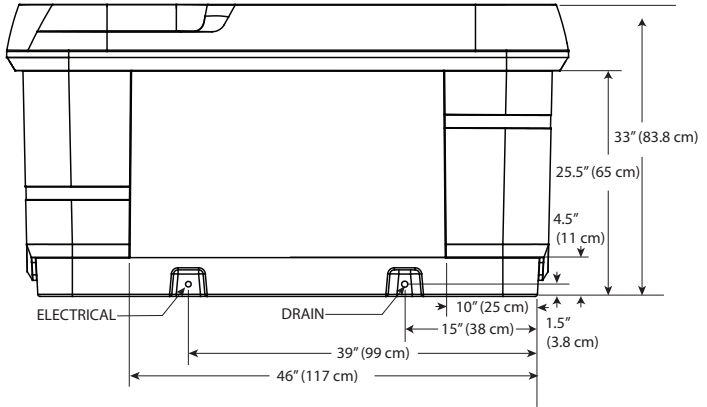


MONTARA™

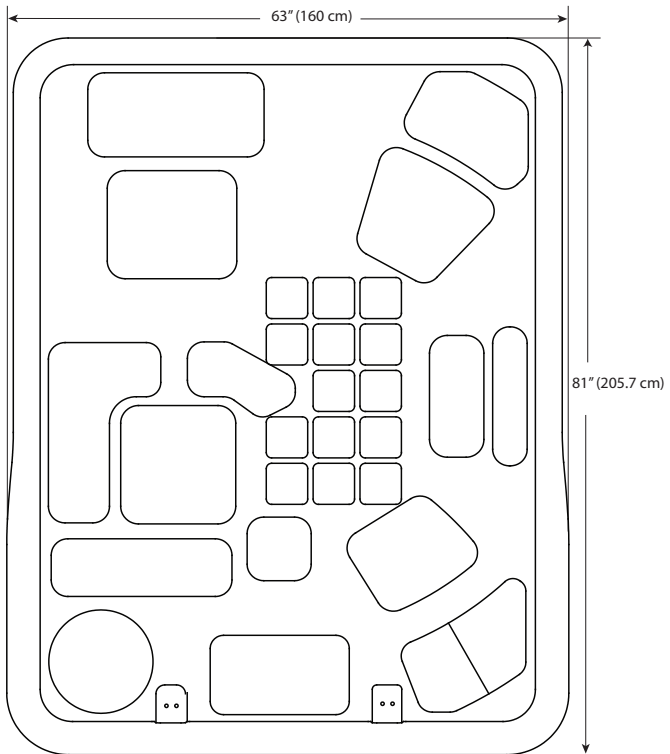
Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

Vista frontal



Vista inferior

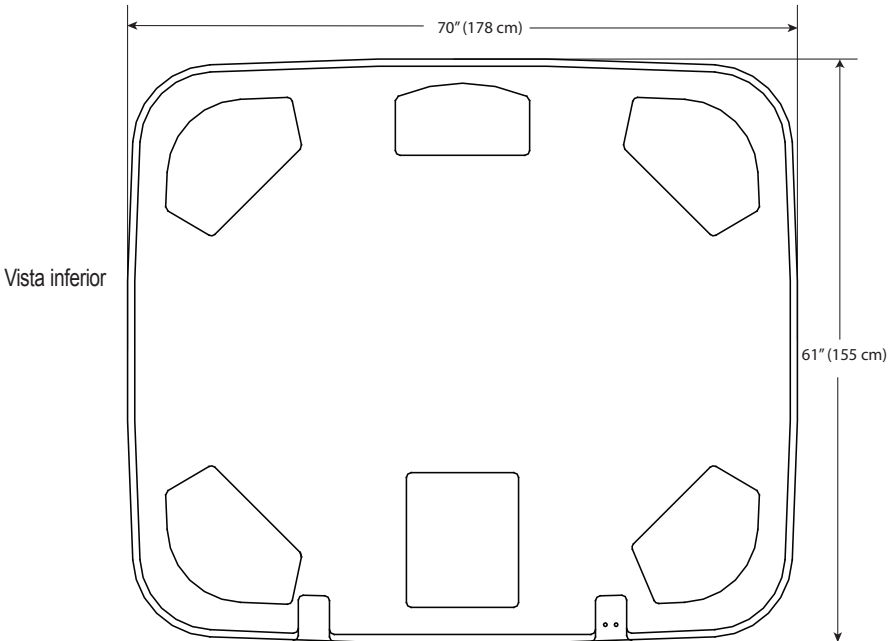
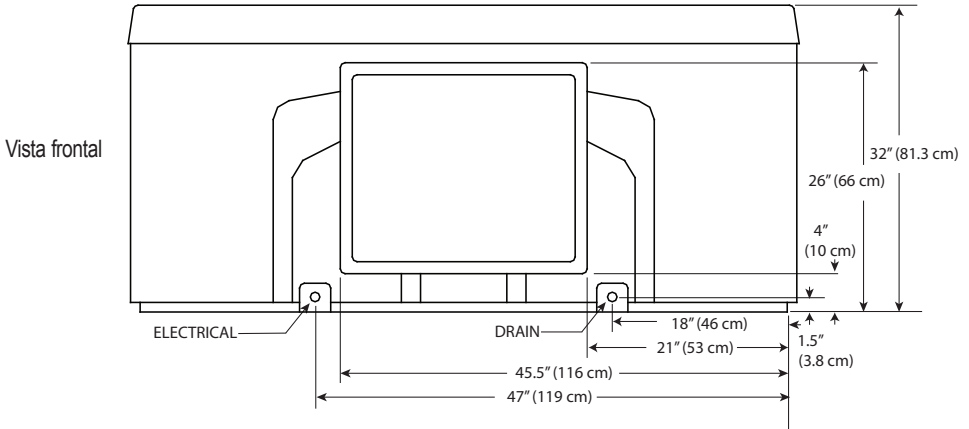


LADO DE LA
PUERTA

BENICIA™

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

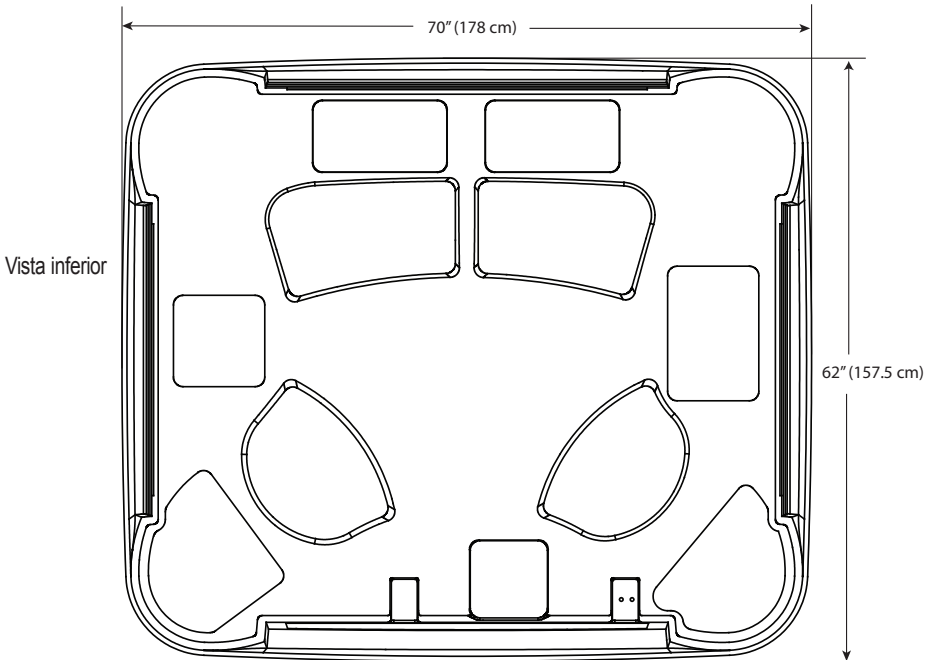
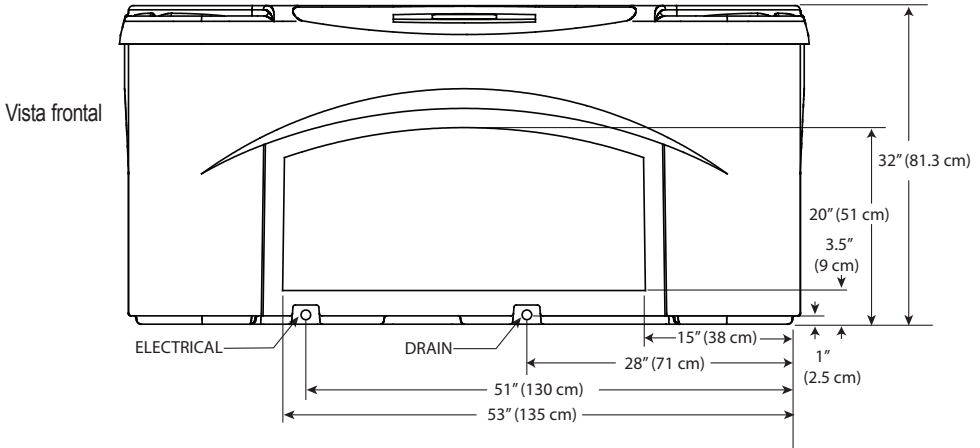


LADO DE LA
PUERTA

GRAYSON™

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

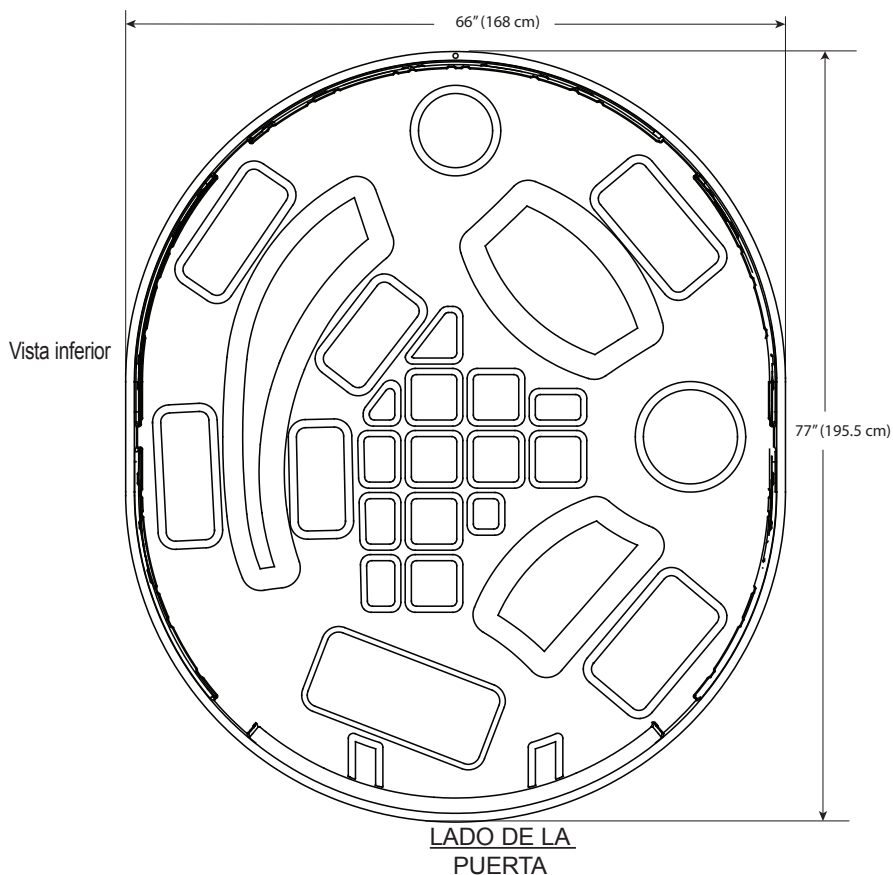
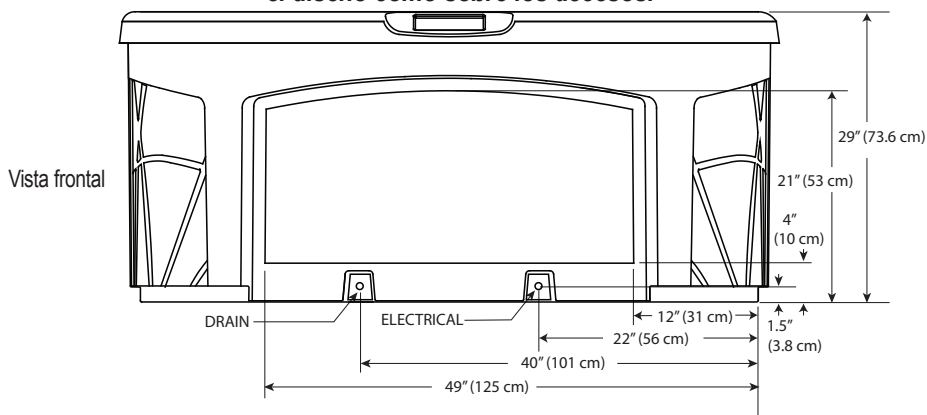


LADO DE LA
PUERTA

CALAVERA™

Dimensiones

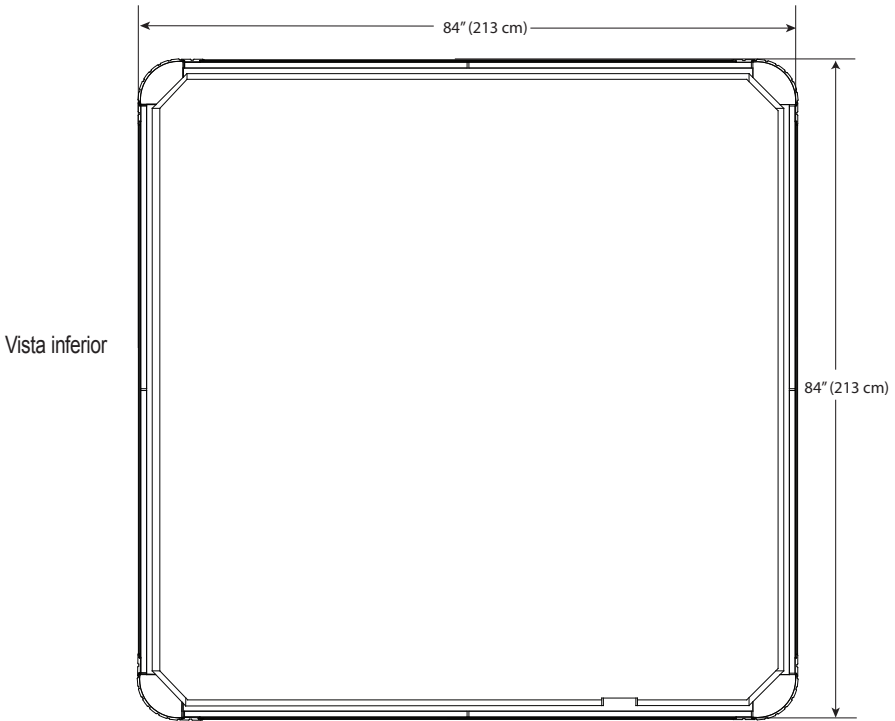
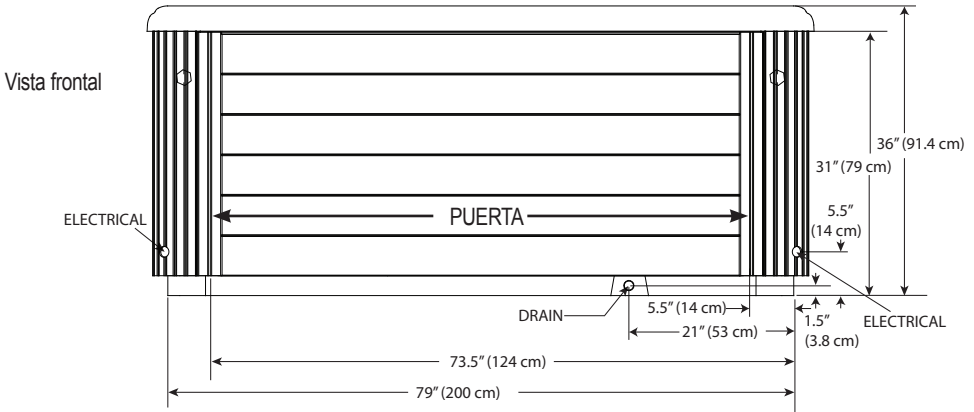
NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.



FAIRFAX™ NL/L

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

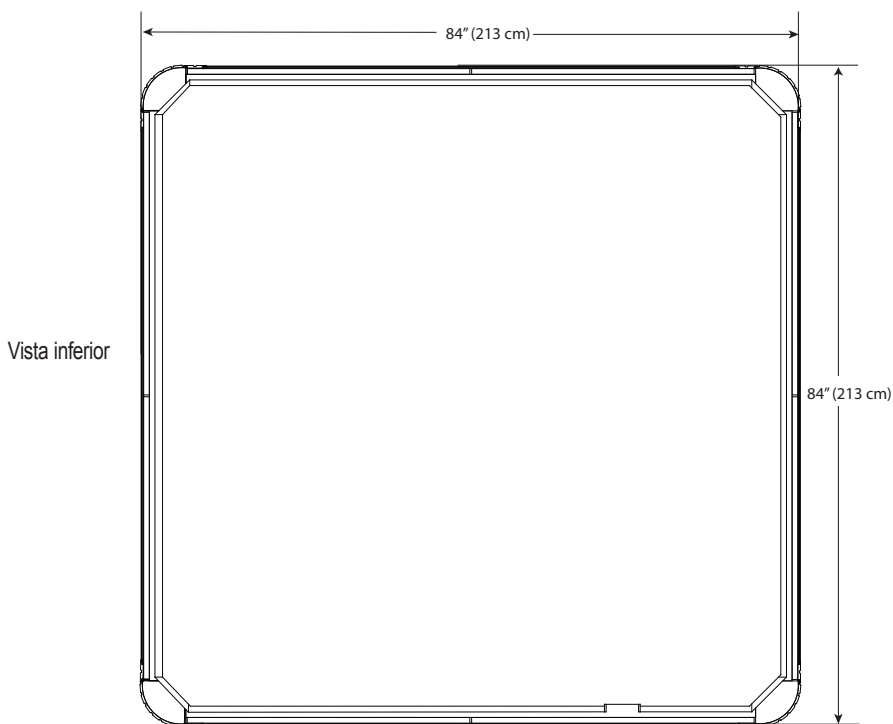
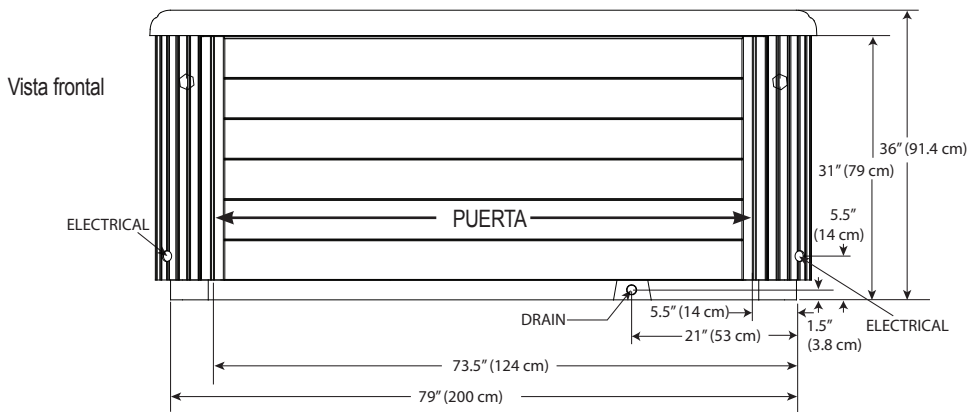


LADO DE LA
PUERTA

MIRAMAR™ NL/L

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

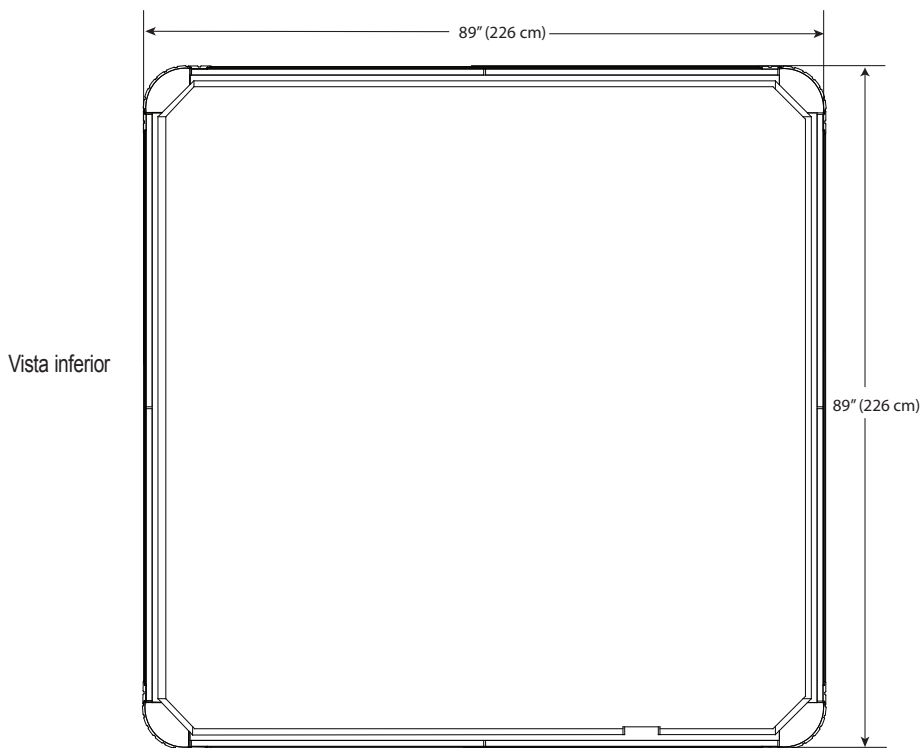
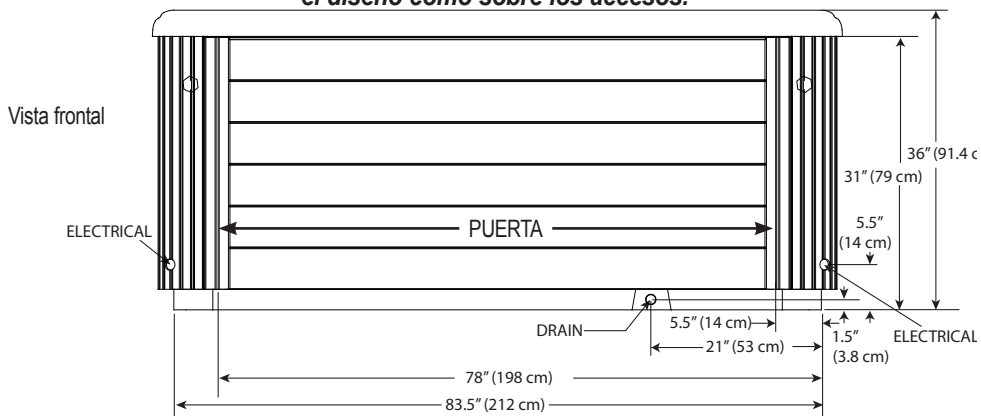


LADO DE LA
PUERTA

VENTURA™

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre los accesos.

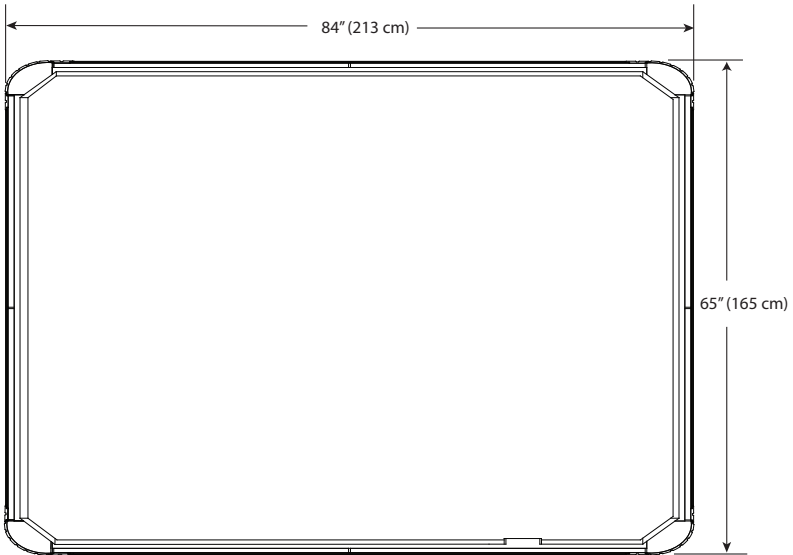
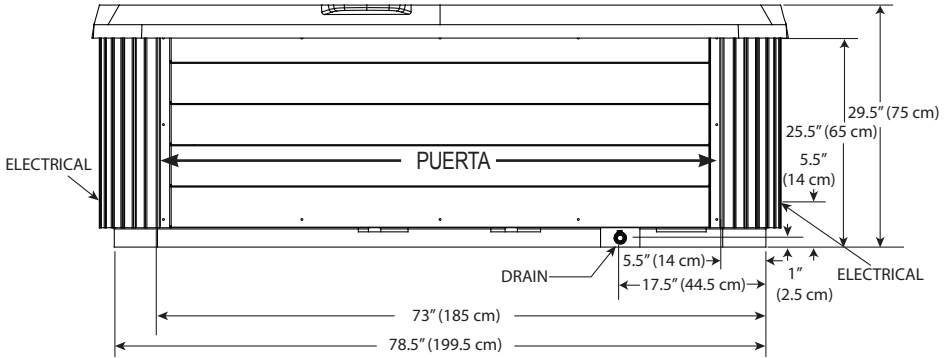


LADO DE LA
PUERTA

AVILA™

Dimensiones

NOTA: todas las dimensiones son aproximadas; mida su spa antes de tomar decisiones fundamentales, tanto sobre el diseño como sobre la ubicación de los accesos.



REQUISITOS ELÉCTRICOS

Para asegurarse de que podrá utilizar el spa después de su envío, es muy importante haber instalado el servicio eléctrico requerido. ESTO ES RESPONSABILIDAD SUYA.

IMPORTANTE: todos los circuitos eléctricos deben ser instalados por un técnico electricista cualificado y con licencia.

Algunos modelos de spa están disponibles en sistemas de calefacción convertibles de 110 o 230 voltios. Los modelos vienen de fábrica y de serie como sistemas de calentamiento de 110 voltios; sin embargo, pueden convertirse a 230 voltios añadiendo un subpanel y una caja de control con cambio de cableado. Consulte los siguientes apartados para el funcionamiento eléctrico a 110 voltios y la conversión a 230 voltios.

REQUISITOS PARA EL FUNCIONAMIENTO A 110 VOLTIOS Y 15 AMPERIOS

Modelos con cable conectado: el calentador proveerá aproximadamente 1000 vatios de calor solo si la bomba funciona a BAJA velocidad y el termostato requiere calor. **NOTA:** el calentador no funcionará si la bomba marcha a alta velocidad.

Se recomienda encarecidamente que los modelos del spas de 110 V estén a 15 amperios, circuito de 110 voltios.

Cada modelo de 110 voltios está equipado aproximadamente con 13 pies (4 m) de cable de corriente útil. (Esta es la longitud máxima permitida por ETL). Una vez que el spa esté instalado, el cable saldrá del fondo del compartimiento del equipo.

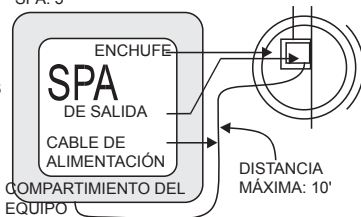
Además de los 15 amp y un circuito protegido GFCI de 110 voltios, su spa necesitará un receptáculo individual de 15 amp. Este receptáculo deberá contener una placa de cubierta de receptáculo clasificado para exteriores resistente a la meteorología. El receptáculo suelto y la placa de la cubierta deben estar instaladas antes del envío del spa.

Por su seguridad, permanezca a una distancia de al menos cinco pies (1,5 m) y no más lejos de diez (3 m) cuando el electricista instale la salida eléctrica en el spa. (Referencia: código de electricidad nacional 680-6a(1) y 680-41a.)

ADVERTENCIA: no conecte el spa a un cable alargador.

El interruptor GFCI de 110 voltios y el receptáculo deben estar protegidos de las inclemencias y lluvias. Nunca deben mojarse.

Su spa ha sido cuidadosamente diseñado para proporcionar una seguridad máxima contra descargas eléctricas. Recuerde: la conexión del spa a un circuito con un cableado inadecuado anulará muchas de las características de seguridad del spa.



REQUISITOS PARA LA CONVERSIÓN DE 110 V Y 30 AMPERIOS

Ventajas de convertir un sistema 30 amperios: el calentador proporcionará aproximadamente 1000 vatios de calor cuando la bomba esté funcionando a velocidad BAJA o ALTA y el termostato indique que necesita calor.

Todos los modelos requieren un disyuntor de circuito de 30 amperios, monofásico y de 110 voltios, en el panel principal de servicio eléctrico.

Los spas convertidos deben cablearse de acuerdo con los códigos eléctricos aplicables a nivel local y nacional. Todo el trabajo eléctrico deberá realizarlo un electricista diplomado.

NOTA: ESTA CONVERSIÓN REQUIERE EL USO DE UN SUBPANEL PARA LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y LA PROTECCIÓN DEL SPA. El subpanel con un disyuntor GFCI deberá adquirirse por separado.

REQUISITOS PARA LA CONVERSIÓN DE 230 V Y 50 AMPERIOS

Ventajas de convertir un sistema a otro de 230 V y 50 amperios: el calentador proporcionará aproximadamente 4000 vatios de calor cuando la bomba esté funcionando a velocidad BAJA o ALTA y el termostato indique que necesita calor.

Todos los modelos convertidos requieren un disyuntor de circuito de 50 amperios, monofásico y de 230 voltios, en el panel principal de servicio eléctrico.

Todos los spas convertidos deben cablearse de acuerdo con los códigos eléctricos aplicables a nivel local y nacional. Todo el trabajo eléctrico deberá realizarlo un electricista autorizado.

NOTA: ESTA CONVERSIÓN REQUIERE EL USO DE UN SUBPANEL PARA LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA Y LA PROTECCIÓN DEL SPA. El subpanel con un disyuntor GFCI deberá adquirirse por separado.

Un electricista autorizado deberá instalar un servicio de cuatros cables (dos líneas de voltaje, una neutra y otra a tierra) que vayan del panel principal eléctrico al subpanel y de este al spa, tal y como indica el diagrama de cableado adecuado mostrado a continuación.

El electricista deberá montar el subpanel cerca del spa pero no a menos de cinco (5) pies del borde del agua del spa (NEC 680-38 a 41-A-3).

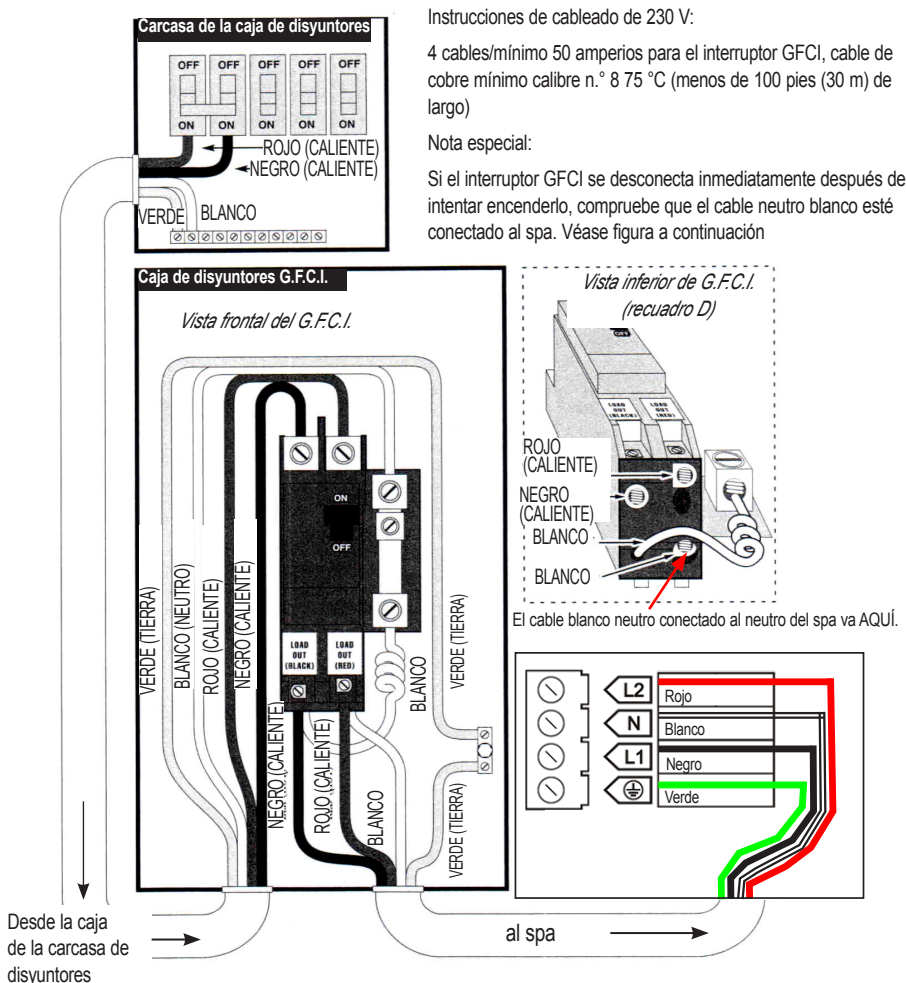
NOTA DE LA INSTALACIÓN: una vez que se ha instalado el spa, el electricista ya podrá conectar el conducto que va del subpanel a la caja de control del spa y luego completar las conexiones de cables en dicha caja de control.

NOTA: toda la instalación paso a paso y las instrucciones de cableado para la configuración a 230 V están incluidas en el manual de usuario y en cada subpanel.

ADVERTENCIA: extraer o desactivar el disyuntor GFCI en el subpanel afectará a la seguridad del spa y anulará la garantía.

NOTA DE ESPECIFICACIÓN DEL CABLE: un largo recorrido eléctrico puede necesitar un cable de alimentación más largo que el colocado. Los cableados deben ser de cobre para garantizar las conexiones adecuadas. No utilice cables de aluminio.

Consulte los cableados de diagramas a continuación para ver los requisitos eléctricos de los modelos de 230 voltios.



Especificaciones del spa

Modelo de spa (Asientos)	Dimensión del espacio ocupado	Altura	Área efectiva del filtro	Calentador (vatios)	Capacidad de agua	Peso seco	Peso lleno*	Requisitos eléctricos
MONTECITO™ (6 personas)	6'9" x 6'9"	34"	50 pies ²	4000	265 galones	476 libras	3935 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
MADERAS™ NL (6 personas)	6'8" x 6'8"	34"	50 pies ²	4000	270 galones	370 libras	3696 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
MADERAS™ L (5 personas)	6'8" x 6'8"	34"	50 pies ²	4000	260 galones	385 libras	3452 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
ARYANA™ (5 personas)	7'3" x 6'5"	34"	50 pies ²	4000	290 galones	445 libras	3765 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**BRIGHTON™ NL (6 personas)	6'8" x 6'8"	34"	50 pies ²	1000 o 4000	264 galones	370 libras	3646 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**BRIGHTON™ L (5 personas)	6'9" x 5'3"	33"	50 pies ²	1000 o 4000	254 galones	380 libras	3396 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**VERONA™ (6 personas)	6'6" x 6'6"	34"	50 pies ²	1000 o 4000	315 galones	450 libras	4155 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**TRANSPORT® 3.0 (5 personas)	6'3" x 6'3"	34"	50 pies ²	1000 o 4000	234 galones	335 libras	3100 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**NEWPORTER™ 3.0 (5 personas)	6'6" x 6'6"	34"	50 pies ²	1000 o 4000	265 galones	359 libras	3468 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**MONTARA™ (4 personas)	6'9" x 5'3"	33"	50 pies ²	1000 o 4000	233 galones	356 libras	3020 lbs	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**BENICIA™ (4 personas)	5'10" x 5'11"	32"	50 pies ²	1000 o 4000	205 galones	270 libras	2698 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**GRAYSON™ (4 personas)	5'2" x 5'10"	32"	50 pies ²	1000 o 4000	205 galones	276 libras	2704 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
**CALAVERA™ (4 personas)	6'5" x 5'6"	29"	25 pies ²	1000 o 4000	220 galones	244 libras	2799 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI

Especificaciones del spa, continuación

Modelo de spa (Asientos)	Dimensión del espacio ocupado	Altura	Área efectiva del filtro	Calentador (vatios)	Capacidad de agua	Peso seco	Peso lleno*	Requisitos eléctricos
FAIRFAX™ L (6 personas)	7'0" x 7'0"	36"	75 pies ²	4000	330 galones	818 libras	4650 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
FAIRFAX™ NL (7 personas)	7'0" x 7'0"	36"	75 pies ²	4000	330 galones	818 libras	4825 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
MIRAMAR™ L (6 personas)	7'0" x 7'0"	36"	50 pies ²	4000	330 galones	796 libras	4737 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
MIRAMAR™ NL (7 personas)	7'0" x 7'0"	36"	50 pies ²	4000	360 galones	700 libras	4960 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
VENTURA™ (6 personas)	7'5" x 7'5"	36"	75 pies ²	4000	380 galones	918 libras	5416 libras	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI
AVILA™ (3 personas)	5'5" x 7'0"	29,5"	35 ft ²	4000	210 galones	663 libras	2958 lbs	230 voltios, 50 amperios: circuito monofásico protegido por GFCI

PRECAUCIÓN: WATKINS WELLNESS sugiere que se consulte a un ingeniero o a un constructor antes de colocar un spa sobre una terraza elevada.

* **NOTA:** el "peso lleno" del spa incluyen el peso de los ocupantes (asumiendo un peso medio por ocupante de 175 lbs).

** Los spas pueden ser convertidos a 110 voltios 30 amperios y requieren un servicio de 30 amperios.



1280 Park Center Drive
Vista, California 92081
(888) 772-4359

Correo electrónico: AHSService@watkinsmfg.com

©2021 WATKINS WELLNESS.



AQUATERRA
S P A S

***Félicitations pour votre décision
d'acheter un spa Aquaterra.***

***Bienvenue dans la grande famille des
propriétaires de spas Aquaterra !***



Guide de pré-livraison

Veillez prendre le temps de lire cette brochure avec soin, car elle vous fournira les informations dont vous aurez besoin pour garantir l'installation sécurisée et rapide de votre nouveau spa. Les sections suivantes indiquent comment se préparer à la livraison et la configuration de votre nouveau spa. Vous trouverez la sélection de site, l'accès pour la livraison, la préparation du sol et les exigences électriques.

N'oubliez pas de lire attentivement le manuel d'utilisation qui accompagne votre spa. Le manuel d'utilisation se trouve dans le kit fourni au propriétaire.

Watkins Wellness™ se réserve le droit de modifier les spécifications ou le modèle sans préavis ni obligation quelconque.

DATE D'ACHAT : _____

Dans la plupart des localités, il est nécessaire de demander un permis pour l'installation de circuits électriques ou la construction de bâtiments extérieurs (terrasses et belvédères). De plus, certaines communautés imposent des codes régissant la délimitation des propriétés par des clôtures ou des barrières à fermeture automatique afin d'empêcher les enfants de moins de cinq ans d'accéder à une piscine (ou à un spa) sans surveillance. Votre spa est équipé d'une couverture verrouillable, conforme à la norme de sécurité américaine ASTM F1346-91. Aussi échappe-t-il fréquemment à cette obligation de clôture. D'une manière générale, toutes les exigences en vigueur concernant la clôture des propriétés vous seront communiquées par les autorités locales lorsque vous demanderez le permis d'installation d'un circuit électrique.

Pour le service clientèle, veuillez appeler le (888) 772-4359

Sélection et préparation du site

IMPORTANT : vous êtes responsable de la sélection et de la préparation du site. Lisez soigneusement ces instructions et consultez votre revendeur autorisé si vous avez des questions.

Vous avez probablement déjà choisi un endroit pour votre nouveau spa, qu'il s'agisse d'un site intérieur ou extérieur, d'un patio ou d'une terrasse. Il vous suffit de vérifier les points suivants :

- Installez toujours votre spa sur une surface solide et plane 1/2" pour 10' (1 cm pour 3 m). Un spa rempli pèse très lourd. Assurez-vous que le site choisi est capable de supporter un tel poids.
- Placez votre spa loin des surfaces réfléchissantes ou du verre. La chaleur générée par certains types de fenêtres à double panneau et par les surfaces réfléchissantes peut gravement endommager l'extérieur du spa, y compris à l'habillage et à la couverture.
- Installez le bloc technique, contenant tous les composants électriques, dans un endroit permettant l'évacuation de l'eau. La pénétration d'eau dans le bloc technique risque d'endommager les composants électroniques ou de déclencher le disjoncteur de votre habitation.
- Assurez-vous de disposer d'un accès aisé aux disjoncteurs dans le tableau électrique secondaire (modèles de 230 volts) ou vers le disjoncteur différentiel sur le côté du câble d'alimentation (modèles de 110 volts).
- Ne laissez jamais pénétrer d'eau dans le tableau électrique secondaire (modèles de 230 volts) ou dans la prise électrique sur laquelle le spa est branché.
- Prévoyez un espace près du bloc technique afin de pouvoir nettoyer et entretenir les équipements de votre spa de façon périodique.

INSTALLATION EN PLEIN AIR ET SUR UN PATIO

Quel que soit l'endroit choisi pour installer votre nouveau spa, il est important qu'il soit monté sur de solides fondations. Les dommages structurels du spa provenant d'une installation incorrecte ou d'un placement sur des fondations inappropriées, ne sont pas couverts par la garantie limitée du spa.

Si vous installez votre spa à l'extérieur, nous vous suggérons de le placer sur une dalle en béton armé d'une épaisseur minimum de quatre pouces (10 cm). La tige ou la grille d'armature de la dalle doit être fixée à un fil de connexion. Tous les spas peuvent être installés sur une terrasse, à condition que la capacité de charge de la terrasse soit supérieure au poids mort du spa.

INSTALLATION SUR UNE TERRASSE

Pour être certain que votre terrasse peut supporter le poids de votre spa, il est indispensable que vous connaissiez la charge maximale de cette terrasse. **Consultez un maçon qualifié ou un ingénieur civil avant de placer le spa sur une terrasse élevée ou à l'intérieur.** Pour déterminer le poids de votre spa, de son contenu, de sa capacité, reportez-vous au tableau des spécifications des spas à l'intérieur de la page de dos de ce guide. Le poids par pied carré ne doit pas dépasser la capacité nominale de la structure. Le non-respect de ces instructions risque d'entraîner des dommages importants.

INSTALLATION EN INTÉRIEUR

Si vous voulez installer votre spa à l'intérieur, n'oubliez jamais certains éléments. L'eau va s'accumuler autour du spa. Les revêtements de sol environnants doivent donc pouvoir fournir une bonne adhérence, même lorsqu'ils sont humides. Choisissez par conséquent un dallage qui vous permette à la fois de ne pas glisser et d'évacuer

facilement l'eau. Si vous construisez une nouvelle pièce pour installer votre spa, prévoyez l'aménagement d'un système de vidange au sol. L'humidité du local sera plus élevée lorsque le spa sera installé. L'eau peut pénétrer dans la boiserie et engendrer la formation de champignons du bois, de moisissure ou d'autres problèmes. Vérifiez donc les effets de l'humidité ambiante sur le bois, le papier, etc. se trouvant déjà dans le local. Pour minimiser ces effets, nous vous recommandons de veiller à la bonne ventilation de l'environnement du spa. Un architecte peut vous aider à déterminer vos besoins en ventilation.

PRÉPARATION DU SOL

Votre spa a été conçu pour fournir d'excellentes performances sur tous les types de surface communs de jardin. Bien qu'une dalle en béton constitue la meilleure solution pour les utilisations à long terme*, d'autres fondations sont acceptables dans la mesure où la base de nivellement est préparée avant la livraison. Les trois fondations illustrées à droite sont des exemples d'alternatives pouvant être utilisées, à la place d'une dalle en béton, pour les spas installés sans belvédère ou autres accessoires.

REMARQUE : nous vous recommandons de mettre en place une dalle en béton armé d'au moins quatre pouces (10cm) d'épaisseur.

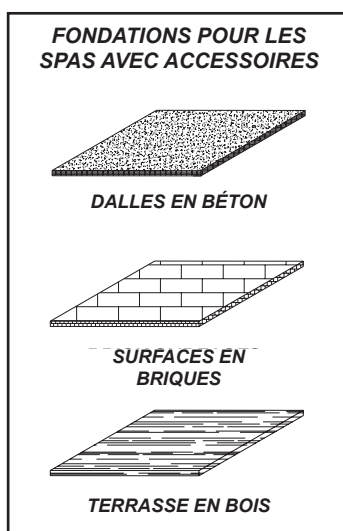
NOTES D'INSTALLATION :

En tant que propriétaire, vous êtes tenu de fournir des fondations nivelées et appropriées au spa. N'oubliez pas que la plupart des équipes de livraison ne sont pas équipées pour niveler et préparer les sites d'installation des spas.

Si vous désirez faire installer une dalle en béton, une surface en brique ou une terrasse en bois, votre revendeur pourra vous recommander un entrepreneur qualifié.

N'oubliez pas qu'en installant votre spa sur du gazon ou de la terre, vous augmentez la quantité de débris introduits par inadvertance dans l'eau du spa par les pieds de ses utilisateurs.

REMARQUE : vérifiez que le spa est bien horizontal (dans les 1/2" pour 10' (1 cm per 3 m) dès qu'il a été installé pour vous assurer qu'il fonctionnera correctement et que son système de plomberie interne pourra se vidanger complètement. Ne calez pas votre spa de manière quelconque, car ceci pourrait causer le gondolement de l'habillement et annuler ainsi la garantie.



LIVRAISON

Votre spa sera livré au bout de votre allée. Il est livré sur son extrémité, emballé sur une palette robuste pour un positionnement commode. Vous serez responsable de tous les arrangements nécessaires pour placer votre spa à l'emplacement souhaité. Lorsque la société de transport appelle pour organiser un rendez-vous de livraison, vous pouvez demander si elle peut vous aider. Il peut y avoir un frais supplémentaire que vous devrez calculer avec la société de transport.

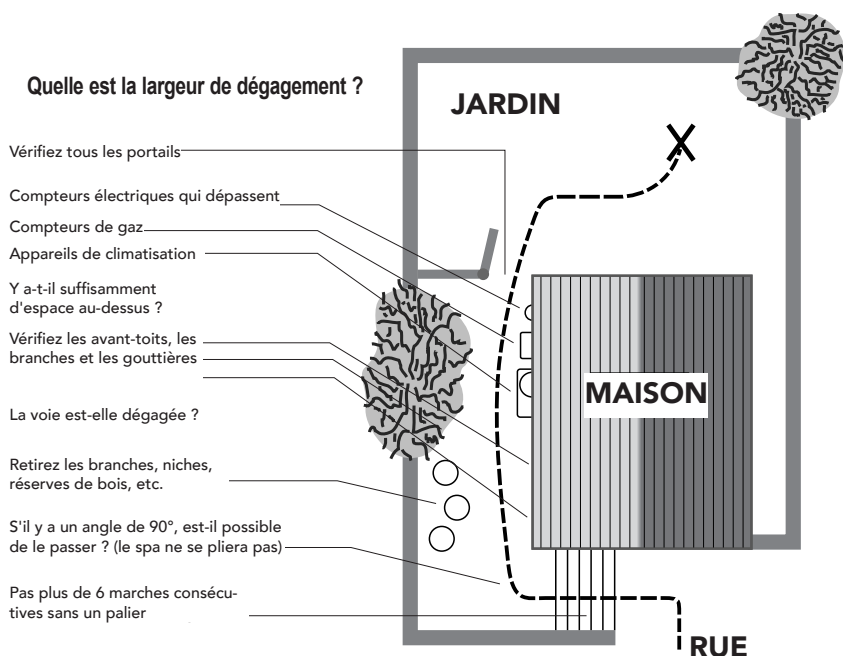
(Par exemple, les grues ne sont pas considérées en tant que « livraison normale ».) Il est recommandé de consulter des professionnels qui ont l'expérience de déplacer des objets volumineux.

Votre spa sera livré environ 2 - 4 semaines après la date de commande. Si vous ne pouvez pas réceptionner la livraison dans cette période, votre commande de spa sera annulée. Les transporteurs ne peuvent pas conserver votre spa.

EXAMINEZ LE CHEMIN DE LA LIVRAISON DE VOTRE SPA :

Examinez soigneusement le chemin que votre spa prendra pour traverser votre résidence. Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace. Gardez les dimensions globales à l'esprit lorsque votre spa est emballé sur une palette. Vous pouvez enlever le spa de la palette et le poser sur un diable à 4 roues pour le déplacer. Dans ce cas, vous aurez besoin d'un passage de 0,90 m de large avec un dégagement en hauteur d'environ 2,13 à 2,28 m. N'oubliez pas que le spa fera près de 2 m de long, alors vérifiez les dégagements pour tourner dans les coins.

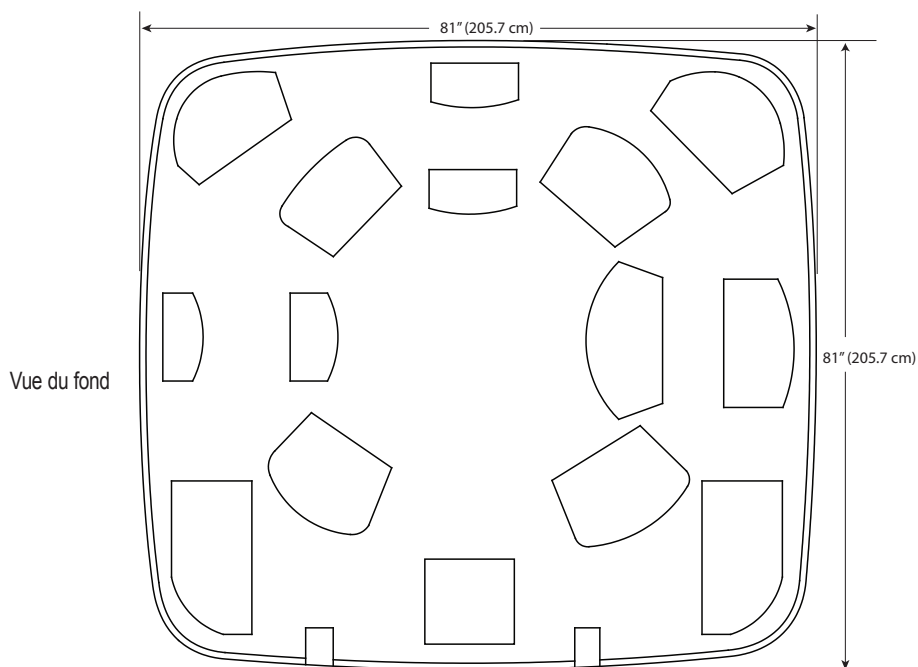
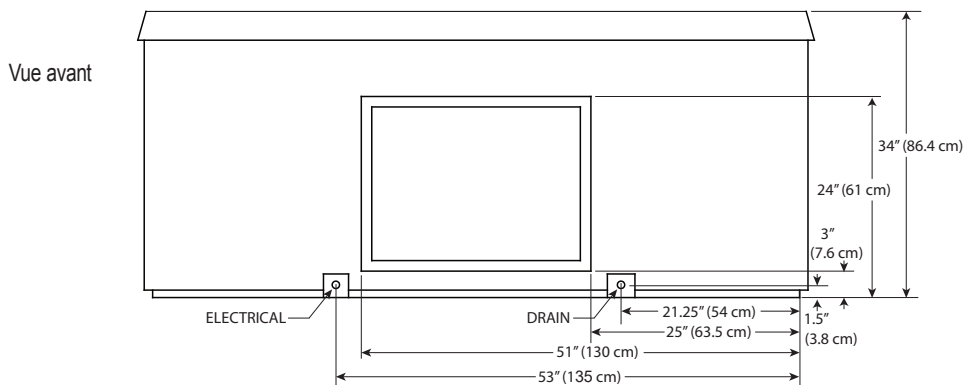
REMARQUE : le spa vide peut peser jusqu'à 450 kg. Choisissez le chemin le plus sûr et le plus direct. Nous recommandons de faire appel à des professionnels pour éviter les blessures ou les dommages matériels.



MONTECITO™

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

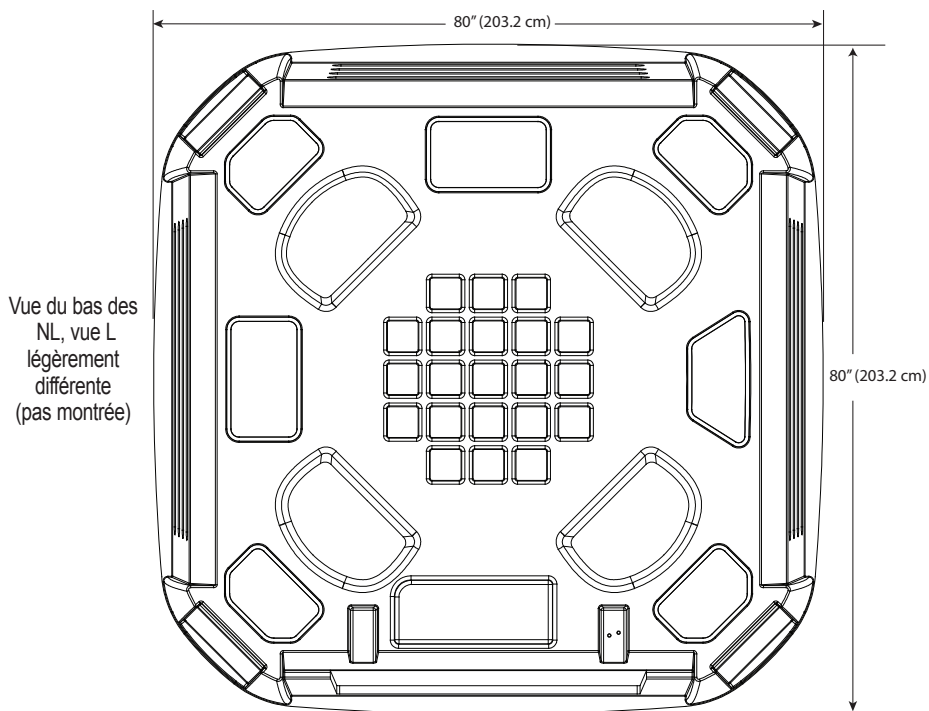
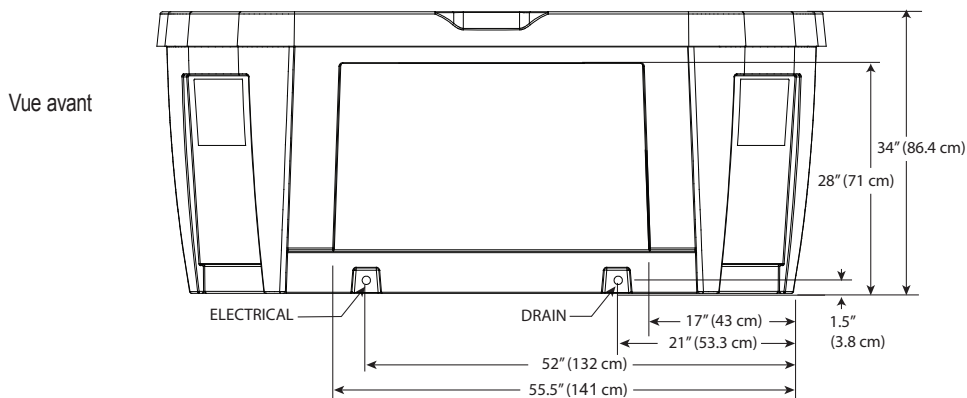


CÔTÉ DU PANNEAU

MADERAS™ NL/L

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

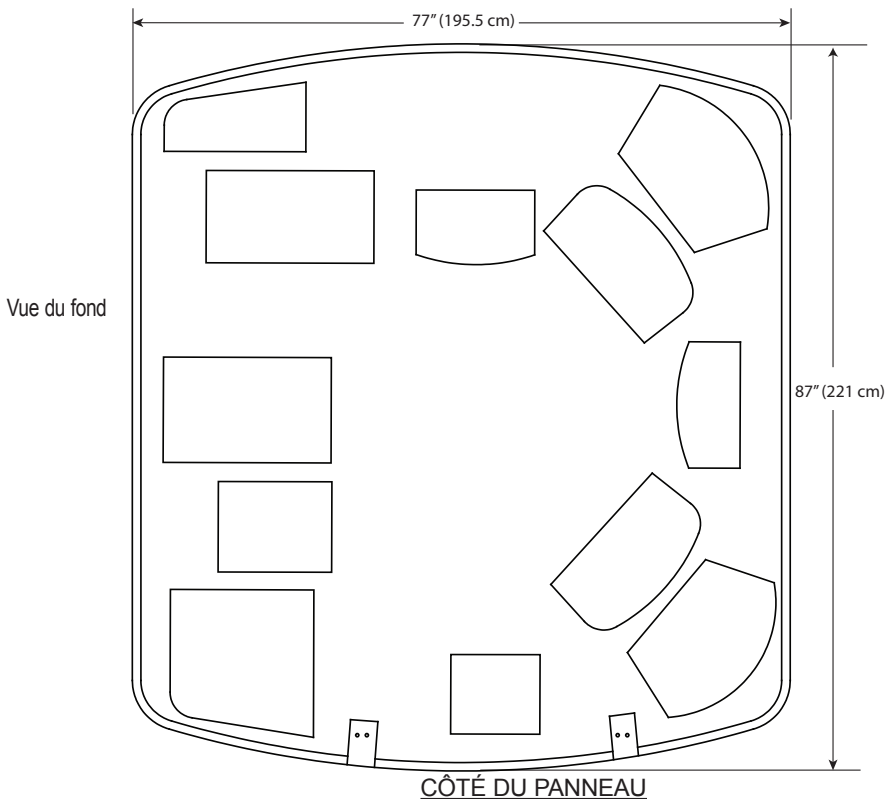
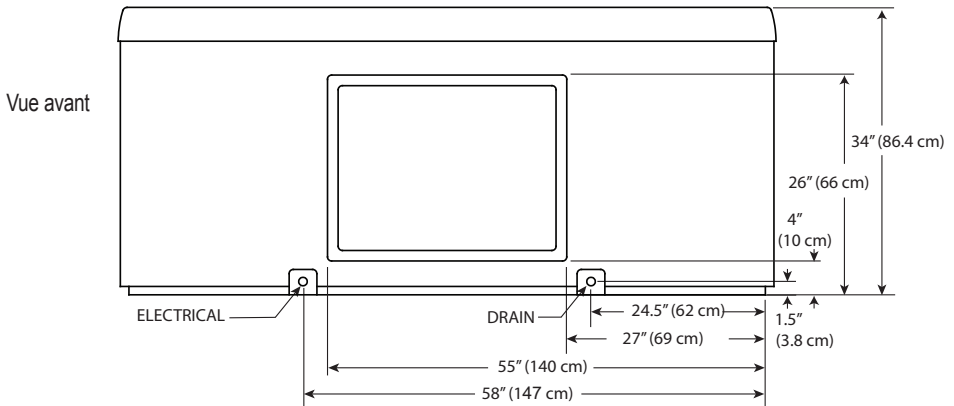


CÔTÉ DU PANNEAU

ARYANA™

Dimensions

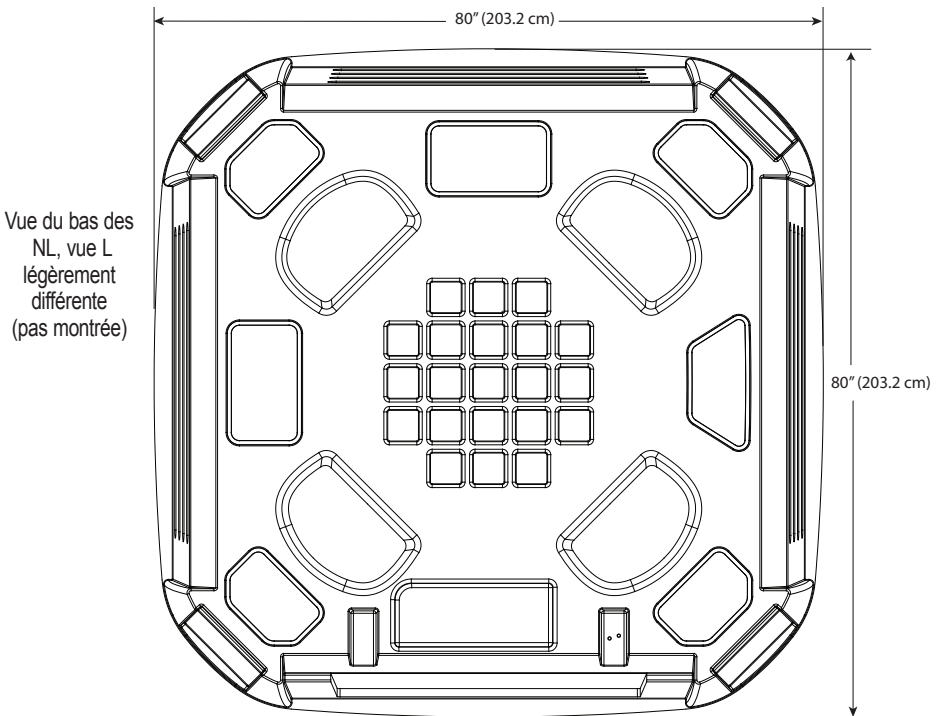
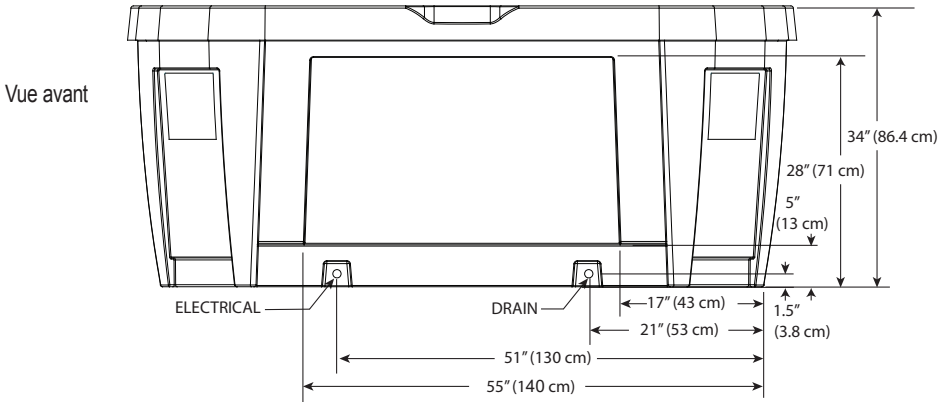
REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.



BRIGHTON™ NL/L

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

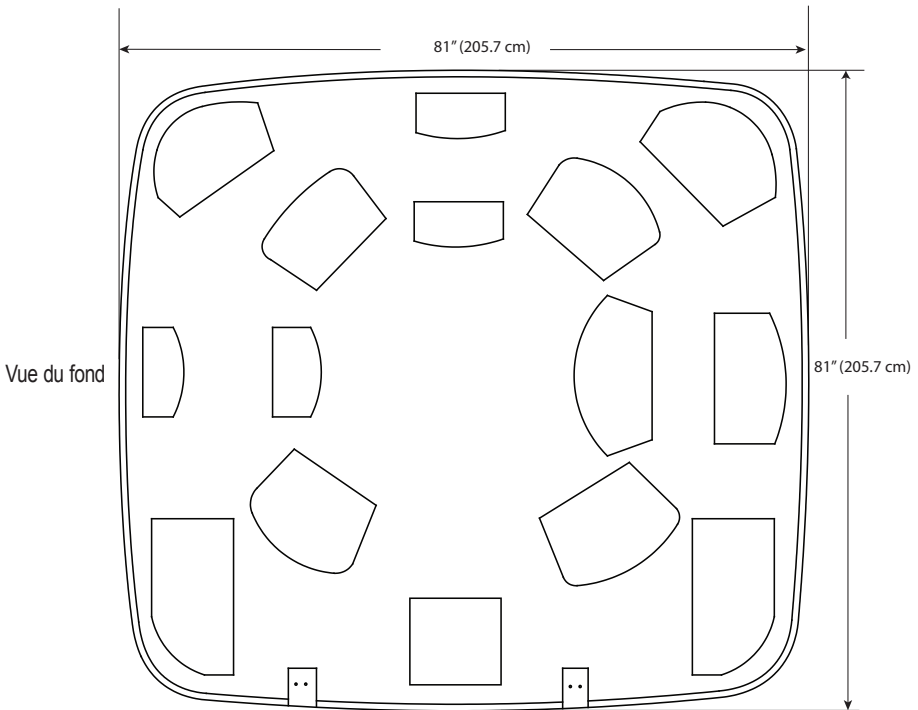
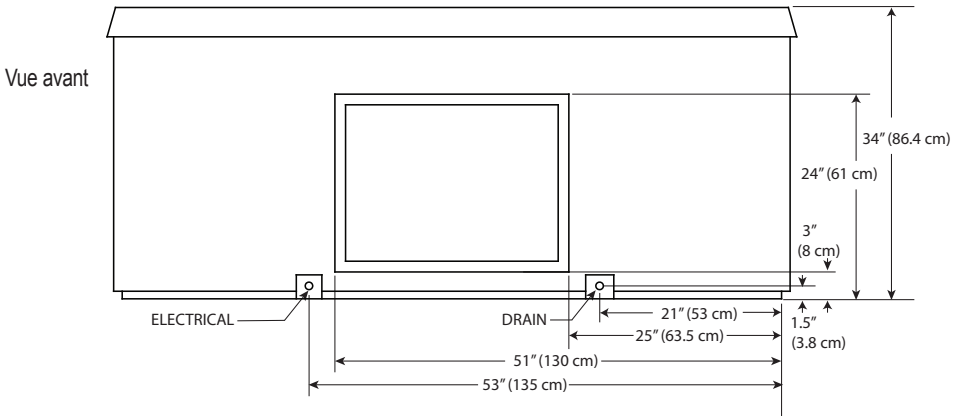


CÔTÉ DU PANNEAU

VERONA™

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

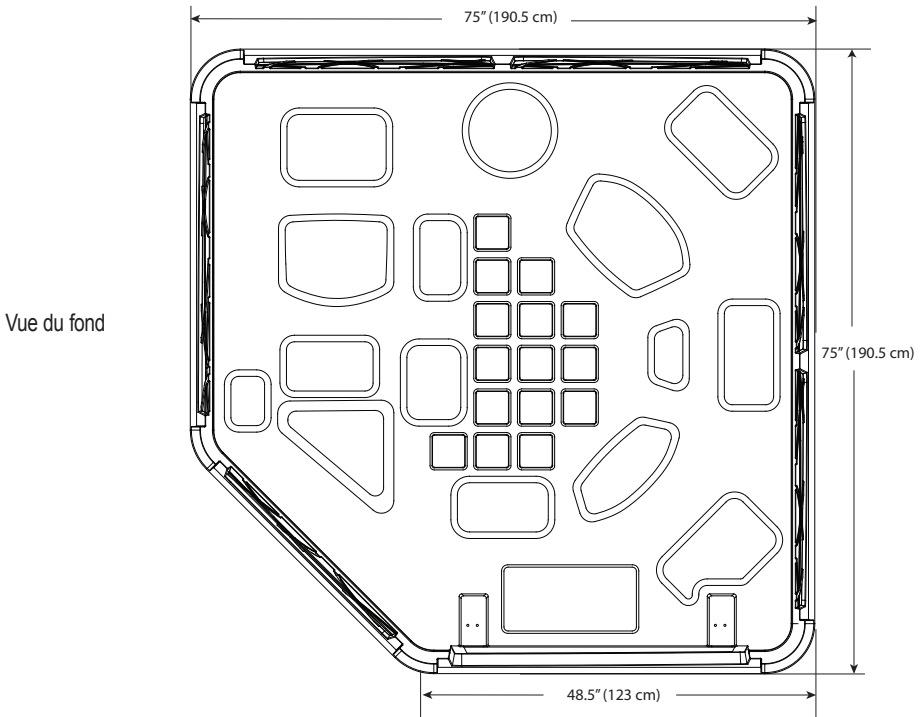
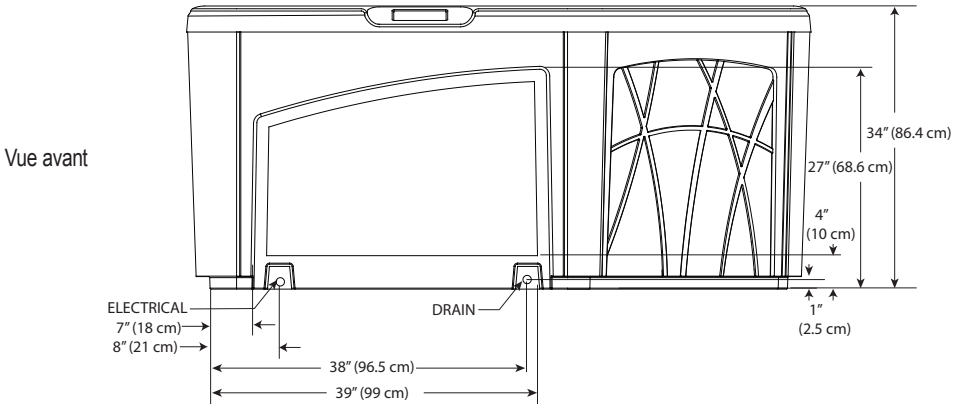


CÔTÉ DU PANNEAU

TRANSPORT® 3.0

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.



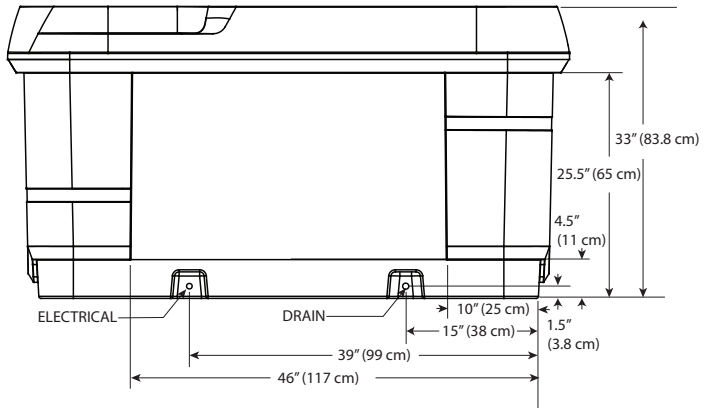
CÔTÉ DU PANNEAU

MONTARA™

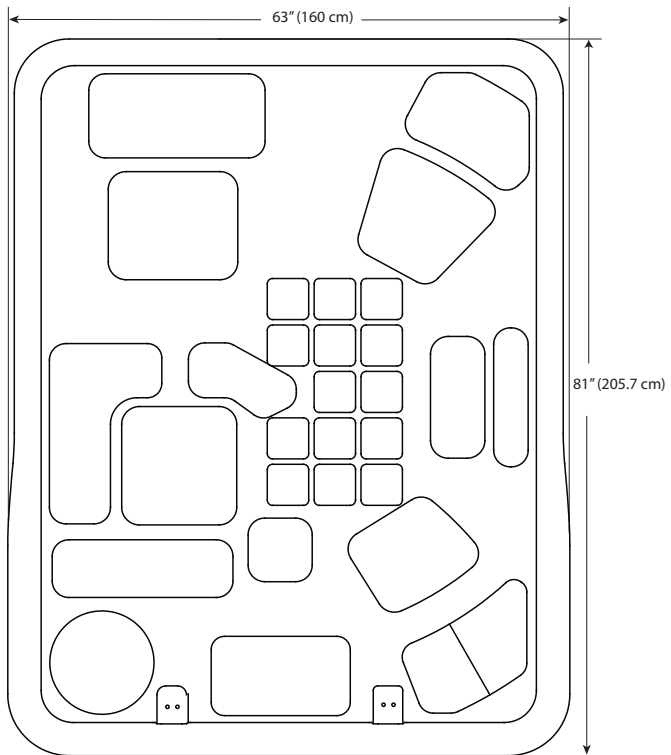
Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

Vue avant



Vue du fond

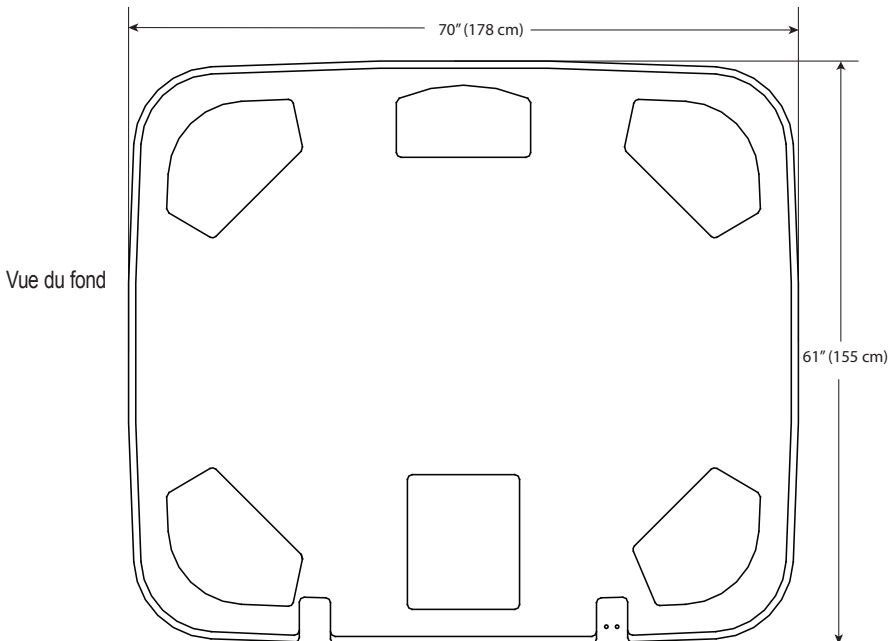
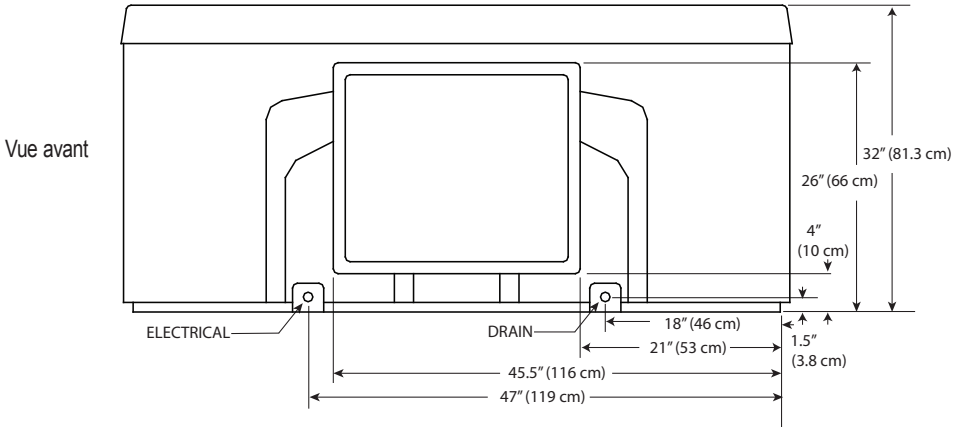


CÔTÉ DU PANNEAU

BENICIA™

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

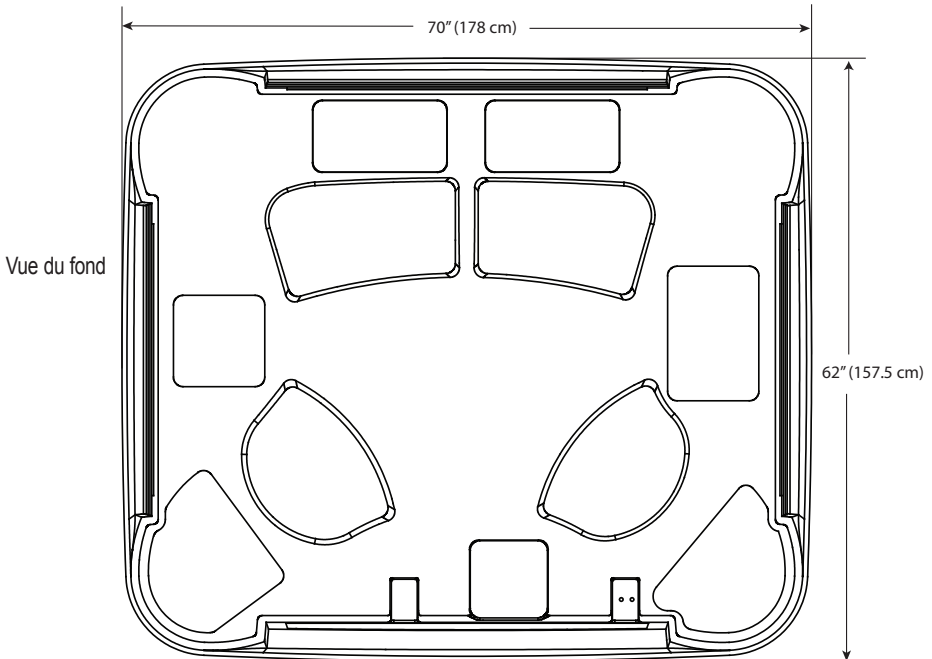
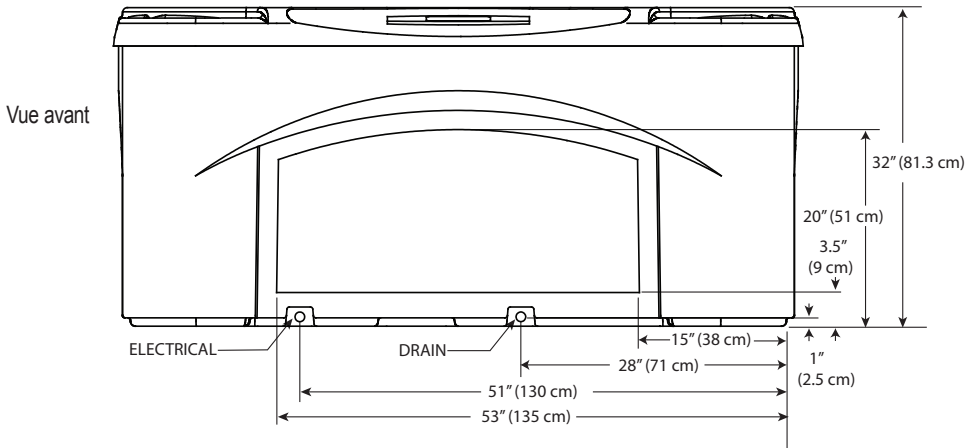


CÔTÉ DU PANNEAU

GRAYSON™

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

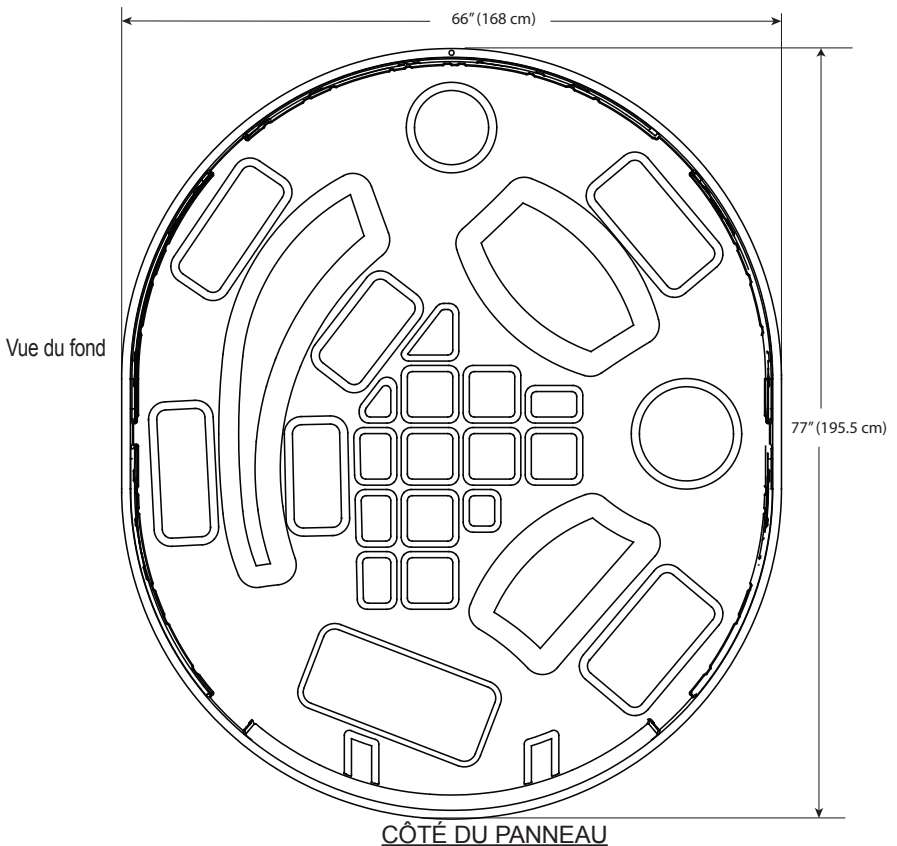
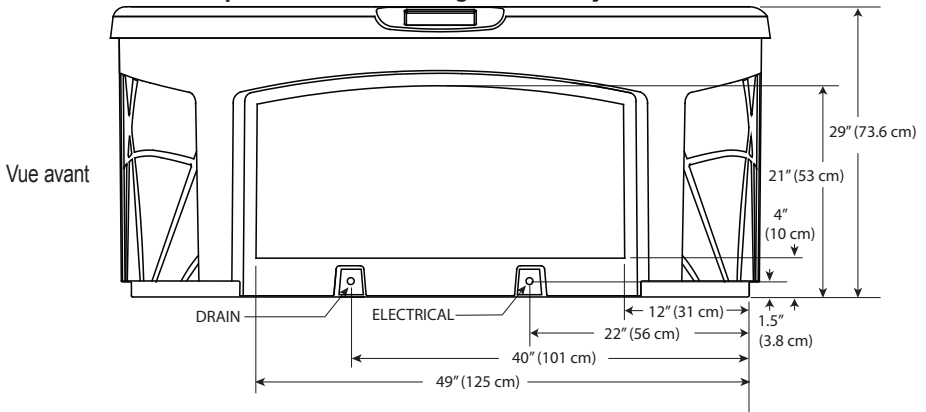


CÔTÉ DU PANNEAU

CALAVERA™

Dimensions

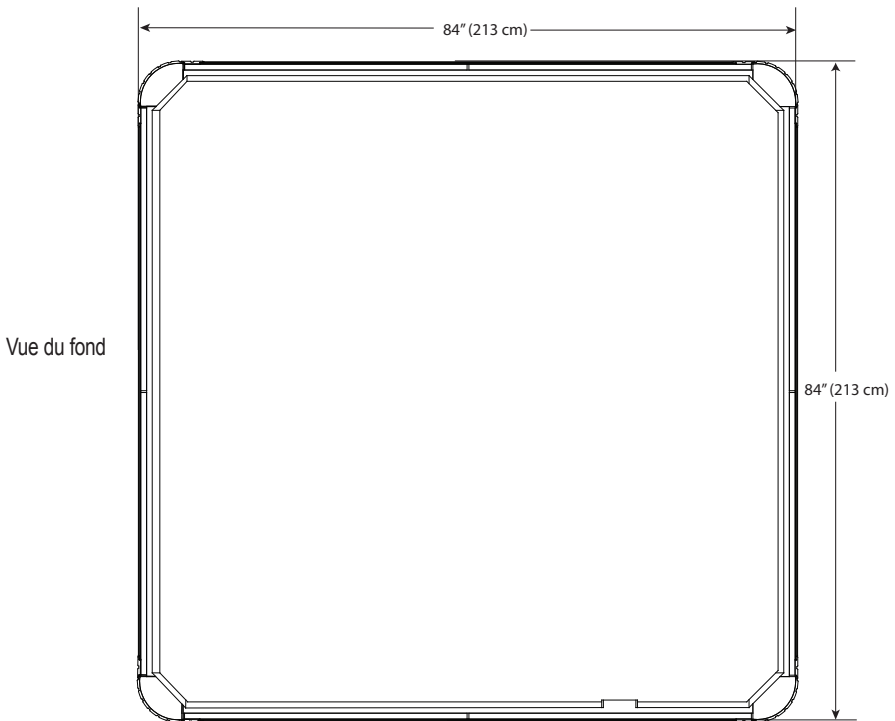
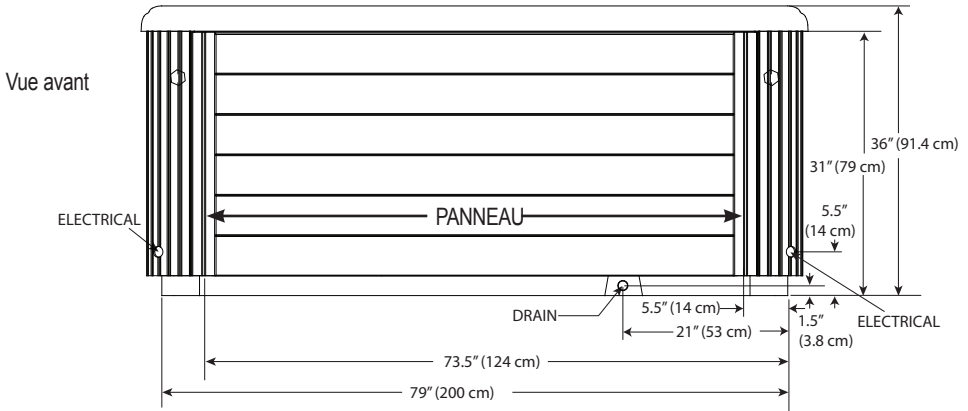
REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.



FAIRFAX™ NL/L

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

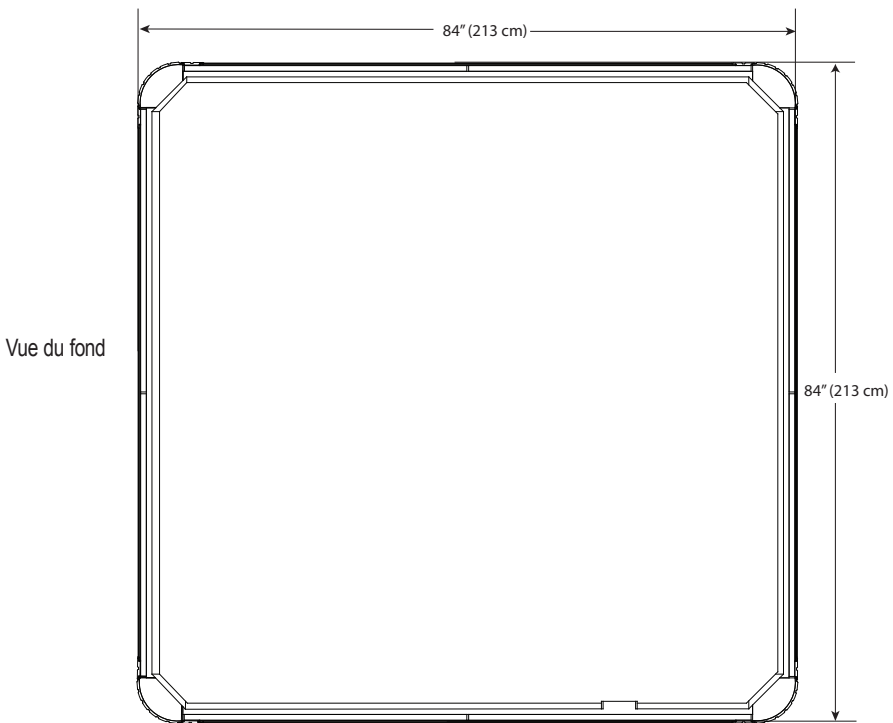
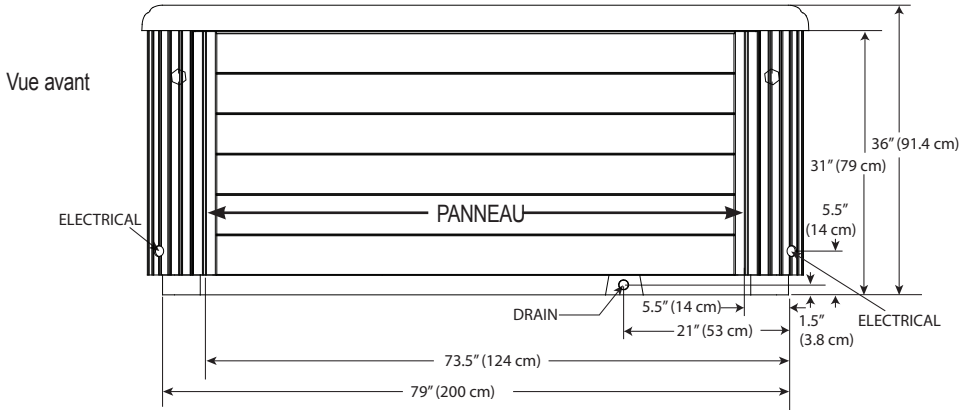


CÔTÉ DU PANNEAU

MIRAMAR™ NL/L

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

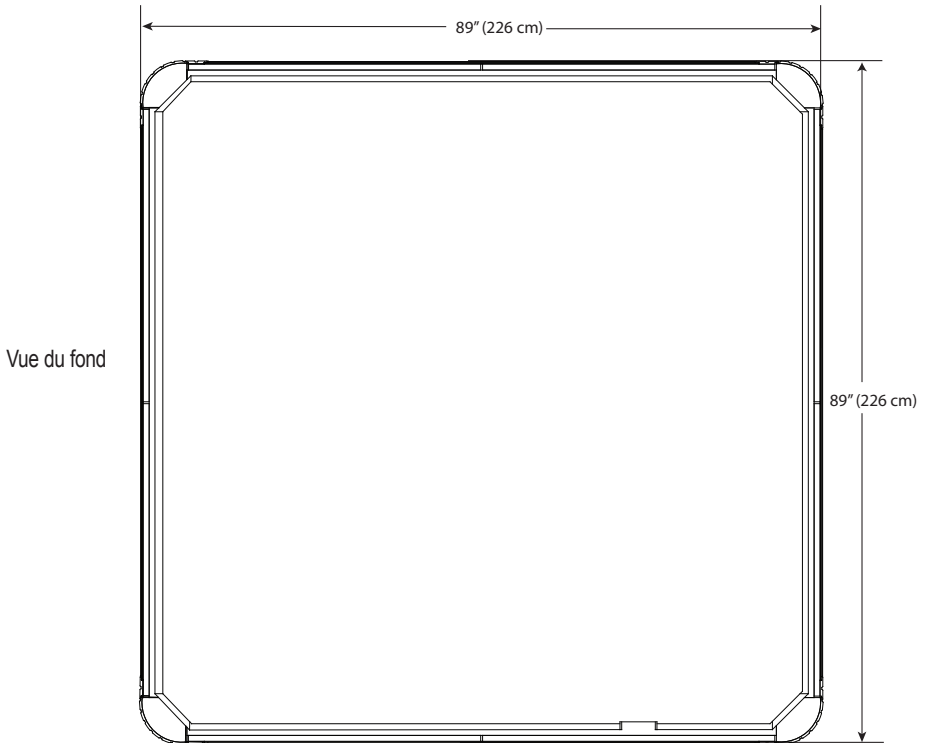
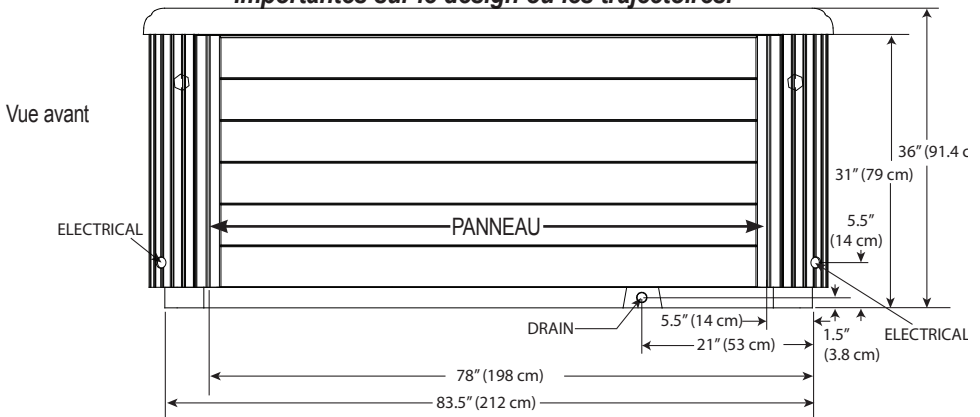


CÔTÉ DU PANNEAU

VENTURA™

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.

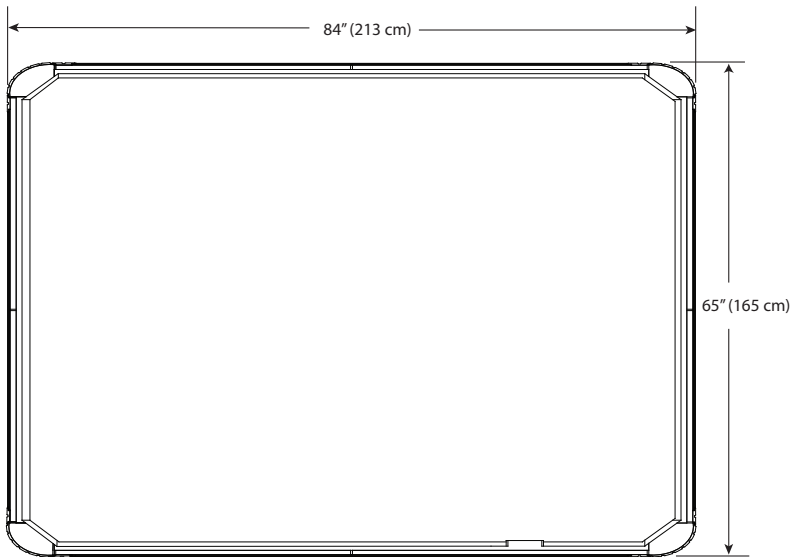
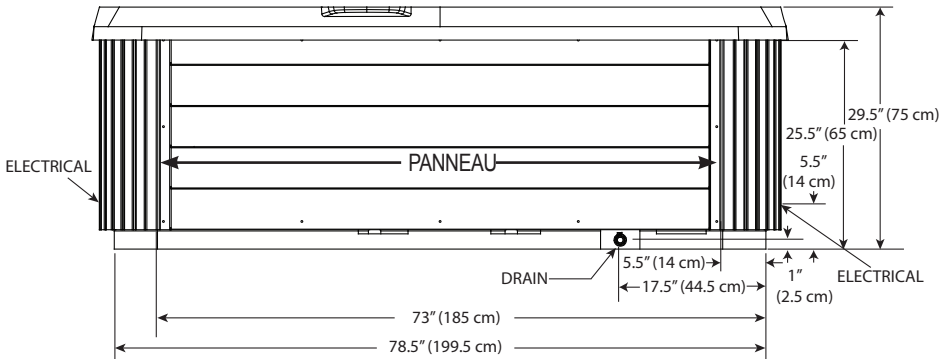


CÔTÉ DU PANNEAU

AVILA™

Dimensions

REMARQUE : toutes les dimensions sont approximatives ; mesurez votre spa avant de prendre des décisions ayant des implications importantes sur le design ou les trajectoires.



INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Afin de vous assurer que vous pourrez utiliser votre spa peu après sa livraison, il est très important que le service électrique requis ait été installé. CECI EST VOTRE RESPONSABILITÉ.

IMPORTANT : tous les circuits électriques doivent avoir été installés par un électricien qualifié et agréé.

Certains modèles de spa sont disponibles en tant que systèmes de chauffage convertibles de 110 ou 230 volts. Ces modèles sont fournis de manière standard avec un système de chauffage de 110 volts ; toutefois, avec l'ajout d'un tableau électrique secondaire et d'un changement de câblage du boîtier de contrôle, ils peuvent être convertis à un fonctionnement à 230 volts. Voir les sections suivantes pour les exigences électriques du fonctionnement à 110 volts et du fonctionnement de conversion à 230 volts.

EXIGENCES DE FONCTIONNEMENT À 110 VOLTS 15 A

Modèles à cordon connecté : le réchauffeur fournira environ 1000 watts de chaleur uniquement lorsque la pompe fonctionne à FAIBLE régime et lorsque le thermostat exige de la chaleur. **REMARQUE :** le réchauffeur ne fonctionne pas lorsque la pompe est sur régime élevé.

Il est fortement recommandé que les modèles de spa de 110 volts fonctionnent sur un circuit dédié de 15 ampères, 110 volts.

Chaque modèle de 110 volts est équipé d'environ 13 pieds (4 m) de câble d'alimentation utilisable. (Il s'agit de la longueur maximum autorisée par ETL.) Une fois que le spa est installé, le câble d'alimentation sortira du bas du bloc technique.

Outre le circuit dédié de 15 ampères et 110 volts, protégé par disjoncteur différentiel, votre spa nécessite un réceptacle individuel de 15 ampères. Ce réceptacle doit contenir une plaque de recouvrement de réceptacle pour extérieur et résistant aux intempéries. Le réceptacle individuel et la plaque de recouvrement doivent être installés par votre électricien avant la livraison de votre spa.

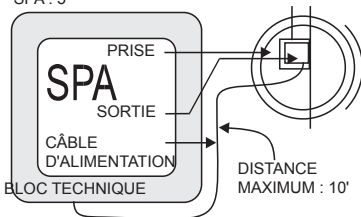
À titre de sécurité, lorsque votre électricien installe la prise électrique, elle ne doit pas être à moins de cinq pieds (1,5 m) et à plus de dix pieds (3 m) du spa. (Code électrique national de référence 680 - 6a(1) et 680 - 41a.)

AVERTISSEMENT : ne connectez pas votre spa à une rallonge électrique !

L'interrupteur de disjoncteur différentiel de 110 volts et le réceptacle doivent être protégés des intempéries et des systèmes d'arrosage ; ils ne doivent jamais être mouillés.

Votre spa a été étudié avec soin pour vous offrir une protection maximum contre les risques d'électrocution. N'oubliez pas que connecter le spa à un circuit câblé incorrectement annule un grand nombre de ses caractéristiques de sécurité.

DISTANCE MINIMUM APRÈS L'INSTALLATION DU SPA : 5'



EXIGENCES DE CONVERSION 110 VOLTS 30 A

Avantage d'une conversion à un système de 30 ampères : le réchauffeur fournira environ 1000 watts de chaleur uniquement lorsque la pompe fonctionne à régime BAS ou ÉLEVÉ et le thermostat demande de la chaleur.

Tous les modèles nécessitent un disjoncteur monophasé de 30 ampères et 110 volts dans le panneau de service électrique secteur.

Tous les spas convertis doivent être câblés selon les règlements électriques en vigueur dans votre pays. Toute l'installation électrique doit être confiée à un électricien agréé.

REMARQUE : CETTE CONVERSION EXIGE D'UTILISER UN TABLEAU ÉLECTRIQUE SECONDAIRE POUR ALIMENTER ET PROTÉGER LE SPA. Le tableau électrique secondaire contenant les disjoncteurs différentiels doit être acheté séparément.

EXIGENCES DE CONVERSION 230 VOLTS 50 A

Avantage d'une conversion à un système de 230 V, 50 ampères : le réchauffeur fournira environ 4000 watts de chaleur uniquement lorsque la pompe fonctionne à régime BAS ou ÉLEVÉ et le thermostat demande de la chaleur.

Tous les modèles nécessitent un disjoncteur monophasé de 50 ampères et 230 volts dans le panneau de service électrique secteur.

Tous les spas de 230 volts doivent être câblés selon les règlements électriques en vigueur dans votre pays. Tous les travaux électriques doivent être faits par un électricien agréé.

REMARQUE : CETTE CONVERSION EXIGE D'UTILISER UN TABLEAU ÉLECTRIQUE SECONDAIRE POUR ALIMENTER ET PROTÉGER LE SPA. Le tableau électrique secondaire contenant les disjoncteurs différentiels doit être acheté séparément.

Un électricien agréé doit installer un service électrique de quatre câbles (tensions à deux lignes, une neutre, une terre) depuis le panneau de service électrique secteur vers le tableau de distribution électrique secondaire et depuis le tableau électrique secondaire vers le spa selon le schéma de câblage correct, tel qu'illustré ci-dessous.

Votre électricien doit monter le tableau de distribution électrique secondaire à proximité du spa, mais celui-ci ne doit pas être dans les cinq (5) pieds du bord de l'eau du spa (NEC 680-38 à 41-A-3).

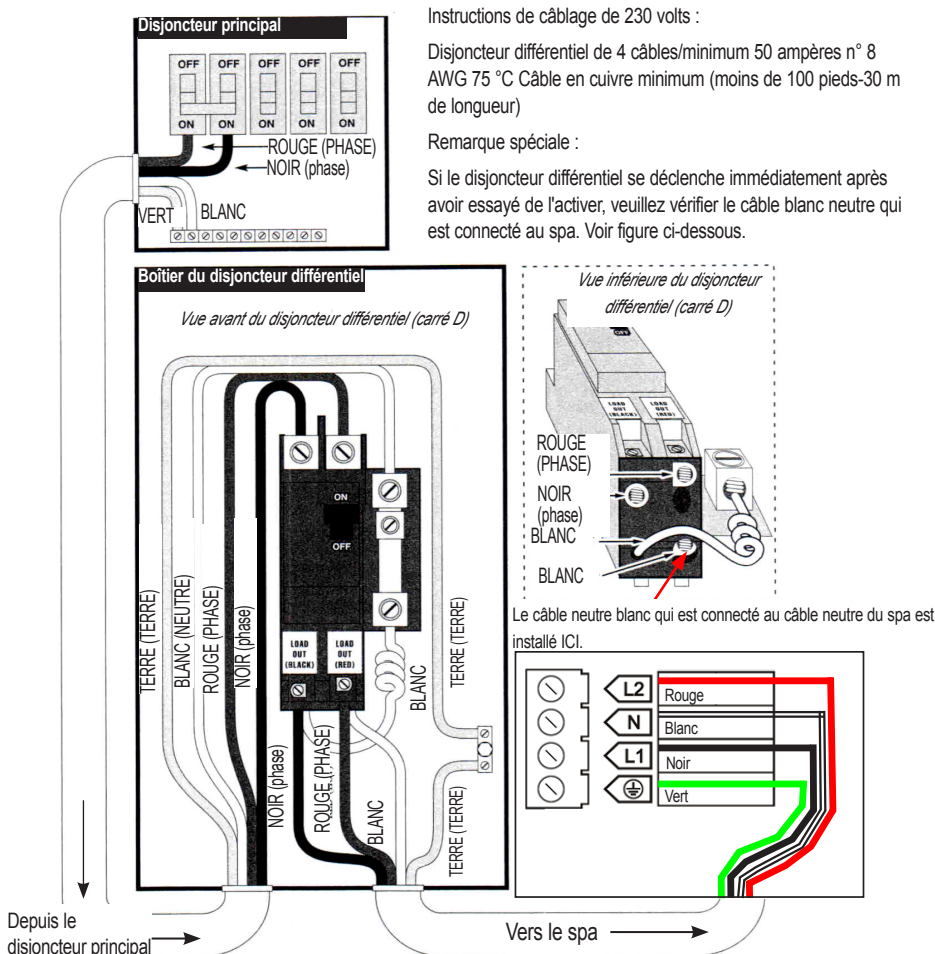
REMARQUE SUR L'INSTALLATION : après l'installation du spa, votre électricien peut connecter le conduit depuis le tableau de distribution électrique secondaire vers le boîtier de contrôle du spa et terminer les branchements de câble dans le boîtier de contrôle.

REMARQUE : les instructions d'installation et de câblage pas à pas complètes pour tous les modèles de configuration de 230 volts sont incluses dans le Manuel d'utilisation et avec chaque tableau de distribution électrique secondaire.

AVERTISSEMENT : si vous supprimez ou contournez les disjoncteurs différentiels dans le tableau de distribution électrique secondaire, vous menacez la sécurité de votre spa, auquel cas la garantie sera sans effet.

REMARQUE DE SPÉCIFICATION DU CÂBLE : les longs chemins électriques peuvent nécessiter un câble d'alimentation de calibre plus important qu'indiqué. Tout les fils de câblage doivent être munis d'une âme en cuivre, afin d'assurer des connexions adéquates. N'utilisez pas de fil à âme en aluminium.

Consultez les schémas de câblage pour les exigences électriques des modèles de 230 volts.



Spécifications des spas

Modèle de spa (Places)	Surface d'encombrement	Hauteur	Zone effective de filtrage	Réchauffeur (watts)	Contenance en eau	Poids à sec	Poids rempli*	Exigences électriques
MONTECITO™ (6 personnes)	6'9" x 6'9"	34"	50 pieds ²	4 000	265 gal	476 livres	3 935 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
MADERAS™ NL (6 personnes)	6'8" x 6'8"	34"	50 pieds ²	4 000	270 gal	370 livres	3 696 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
MADERAS™ L (5 personnes)	6'8" x 6'8"	34"	50 pieds ²	4 000	260 gal	385 livres	3 452 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
ARYANA™ (5 personnes)	7'3" x 6'5"	34"	50 pieds ²	4 000	290 gal	445 livres	3 765 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
**BRIGHTON™ NL (6 personnes)	6'8" x 6'8"	34"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	264 gal	370 livres	3 646 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**BRIGHTON™ L (5 personnes)	6'9" x 5'3"	33"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	254 gal	380 livres	3 396 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**VERONA™ (6 personnes)	6'6" x 6'6"	34"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	315 gal	450 livres	4 155 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**TRANSPORT® 3.0 (5 personnes)	6'3" x 6'3"	34"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	234 gal	335 livres	3 100 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**NEWPORTER™ 3.0 (5 personnes)	6'6" x 6'6"	34"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	265 gal	359 livres	3 468 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**MONTARA™ (4 personnes)	6'9" x 5'3"	33"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	233 gal	356 livres	3 020 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**BENICIA™ (4 personnes)	5'10" x 5'1"	32"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	205 gal	270 livres	2 698 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**GRAYSON™ (4 personnes)	5'2" x 5'10"	32"	50 pieds ²	1 000 ou 4 000	205 gal	276 livres	2 704 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp
**CALAVERA™ (4 personnes)	6'5" x 5'6"	29"	25 pieds ²	1 000 ou 4 000	220 gal	244 livres	2 799 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 110 volts, 15 amp ou 230 volts, 50 amp

Spécifications des spas - Suite

Modèle de spa (Places)	Surface d'encombrement	Hauteur	Zone effective de filtrage	Réchauffeur (watts)	Contenance en eau	Poids à sec	Poids rempli*	Exigences électriques
FAIRFAX™ L (6 personnes)	7'0" x 7'0"	36"	75 pieds ²	4 000	330 gal	818 livres	4 650 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
FAIRFAX™ NL (7 personnes)	7'0" x 7'0"	36"	75 pieds ²	4 000	330 gal	818 livres	4 825 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
MIRAMAR™ L (6 personnes)	7'0" x 7'0"	36"	50 pieds ²	4 000	330 gal	796 livres	4 737 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
MIRAMAR™ NL (7 personnes)	7'0" x 7'0"	36"	50 pieds ²	4 000	360 gal	700 livres	4 960 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
VENTURA™ (6 personnes)	7'5" x 7'5"	36"	75 pieds ²	4 000	380 gal	918 livres	5 416 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp
AVILA™ (3 personnes)	5'5" x 7'0"	29,5"	35 pieds ²	4 000	210 gal	663 livres	2 958 livres	Circuit protégé par disjoncteur différentiel 230 volts, 50 amp

ATTENTION : WATKINS WELLNESS recommande de faire appel à un ingénieur ou à un entrepreneur de structure avant d'installer le spa sur une terrasse surélevée.

***REMARQUE :** le « poids rempli » du spa inclut le poids des occupants (en supposant que le poids moyen d'un occupant est de 175 livres).

**Les spas ci-dessus pouvant être convertis à 110 volts 30 ampères nécessitent une alimentation de 30 ampères

The logo for Aquaterra Spas features the word "AQUATERRA" in a large, blue, serif font. Below it, the word "SPAS" is written in a smaller, blue, sans-serif font, with each letter separated by a small gap. A stylized blue wave graphic is positioned under the "A" in "AQUATERRA".

AQUATERRA
S P A S

1280 Park Center Drive

Vista, California 92081

(888) 772-4359

e-mail : AHSService@watkinsmfg.com

©2021 WATKINS WELLNESS.

