
Manual de Instalación y Usuario
Installation and User Handbook
Manuel d'installation et d'utilisation
Installations- und Gebrauchsanleitung
Manuale d'installazione e d'utente
Manual de Instalação e do Utilizador

Roca

BAÑERA EMOTION
EMOTION BATHTUB
BAIGNOIRE EMOTION
BADEWANNE EMOTION
VASCA DA BAGNO EMOTION
BANHEIRA EMOTION



ESPAÑOL

E

1. DIMENSIONES	5
2. ESPECIFICACIONES GENERALES	5
3. ASPECTOS IMPORTANTES	5
4. DESCRIPCION DEL EQUIPO	6
5. PREINSTALACIÓN DE LA BAÑERA	6
6. INSTALACIÓN DE LA BAÑERA	6
7. Instalación HIDRÁULICA	7
8. INSTALACIÓN ELECTRICA	7
8.1 Zona de protección	7
8.2 Conexión de alimentación	7
9. INSTALACIÓN DE LAS PATAS LATERALES	8
10. INSTALACIÓN DEL ZÓCALO	9
11. INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO	9

ENGLISH

GB

1. DIMENSIONS	10
2. GENERAL SPECIFICATIONS	10
3. IMPORTANT NOTES	10
4. DESCRIPTION OF THE UNIT	11
5. PREPARATIONS FOR FITTING THE BATHTUB	11
6. FITTING THE BATHTUB	11
7. PLUMBING	12
8. ELECTRICAL INSTALLATION	12
8.1 Protection area	12
8.2 Power connection	12
9. INSTALLING THE SIDE LEGS	13
10. INSTALLING THE BASE	14
11. MAINTENANCE INSTRUCTIONS	14

FRANÇAIS

F

1. DIMENSIONS	15
2. SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES	15
3. ASPECTS IMPORTANTS	15
4. DESCRIPTION DU MATÉRIEL	16
5. PRÉ-INSTALLATION DE LA BAIGNOIRE	16
6. INSTALLATION DE LA BAIGNOIRE	16
7. INSTALLATION HYDRAULIQUE	17
8. INSTALLATION ÉLECTRIQUE	17
8.1 Zone de protection	17
8.2 Branchement de l'alimentation	17
9. INSTALLATION DES PIEDS LATÉRAUX	18
10. INSTALLATION DU SOCLE	19
11. CONSIGNES D'ENTRETIEN	19

DEUTSCH

D

1. ABMESSUNGEN	20
2. ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN	20
3. WICHTIGE HINWEISE	20
4. PRODUKTBESCHREIBUNG	21
5. VORMONTAGE DER BADEWANNE	21
6. MONTAGE DER BADEWANNE	21
7. WASSER- UND ABWASSERANSCHLUSS	22
8. ELEKTROINSTALLATION	22
8.1 Schutzbereich	22
8.2 Stromanschluss	22
9. MONTAGE DER SEITENSTÜTZEN	23
10. MONTAGE DES SOCKELS	24
11. WARTUNGSANLEITUNG	24

ITALIANO

I

1. DIMENSIONI	25
2. SPECIFICHE GENERALI	25
3. NOTE IMPORTANTI	25
4. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	26
5. ATTIVITÀ PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE	26
6. INSTALLAZIONE DELLA VASCA DA BAGNO	26
7. IMPIANTO IDRAULICO	27
8. IMPIANTO ELETTRICO	27
8.1 Zona di protezione	27
8.2 Collegamento dell'alimentazione elettrica	27
9. INSTALLAZIONE DEI PIEDI LATERALI	28
10. INSTALLAZIONE DELLA BASE	29
11. ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE.....	29

PORTUGUÊS

P

1. DIMENSÕES.....	30
2. ESPECIFICAÇÕES GERAIS	30
3. ASPECTOS IMPORTANTES	30
4. DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	31
5. INSTALAÇÃO PRÉVIA DA BANHEIRA	31
6. INSTALAÇÃO DA BANHEIRA	31
7. INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	32
8. INSTALAÇÃO ELÉCTRICA	32
8.1 Zona de protecção.....	32
8.2 Ligação da alimentação.....	32
9. INSTALAÇÃO DAS PERNAS LATERAIS	33
10. INSTALAÇÃO DO SUPORTE	34
11. INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO	34

Enhorabuena y gracias por la adquisición de la bañera EMOTION.

En este manual se han incluido las instrucciones necesarias para su correcta instalación.

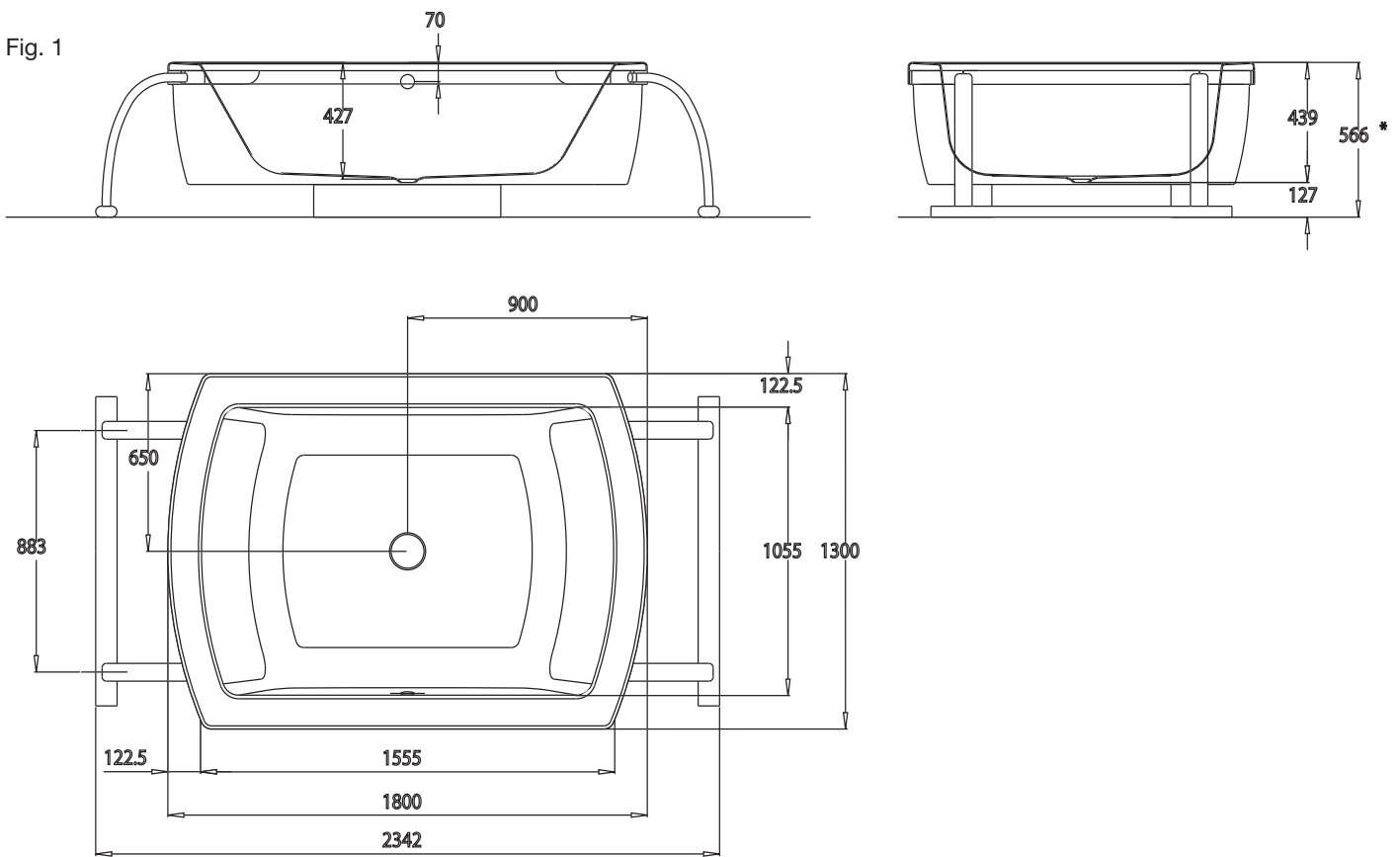
Dicha instalación debe ser realizada por un instalador autorizado y de acuerdo con la normativa vigente.

EL NO CUMPLIMIENTO DE ESTA NORMA IMPLICA LA PERDIDA DE LA GARANTÍA.

Las bañeras incluidas en este Manual corresponden al Tipo 1 según la norma EN-198.

1. DIMENSIONES

Fig. 1



2. ESPECIFICACIONES GENERALES

Peso de la bañera: 79 Kg

Capacidad: 390 L.

Tensión de alimentación (si adquiere Kit de iluminación):

230 V ; 50 Hz~60 Hz

-Potencia nominal / Intensidad nominal: 72 W/0,33A

-Toma equipotencial

Luz Kit iluminación (sólo en el caso de haberlo adquirido)

- Voltaje: 230 V

- Potencia (por lámpara): 36 W

- Protección: IP X 7

3. ASPECTOS IMPORTANTES

Durante la instalación es importante tener en cuenta los puntos siguientes:

- Proteja la superficie de la bañera hasta el fin de la instalación. Se recomienda cubrirla con el plástico de suministrado y el cartón del embalaje o una tela gruesa y suave.

- Si en la instalación se utiliza soplete, no dirija la llama hacia la bañera.

- Eventuales rasguños pueden eliminarse en bañeras brillantes con lija abrasiva al agua (nº 800), y abrillantar con un pulimento exento de disolvente, ligeramente abrasivo, del tipo utilizado para pintura de coches.

- IMPORTANTE:

- Instalar la bañera antes de colocar las patas laterales.
 - En el caso de haber adquirido un kit iluminación Emotion tenga en cuenta el punto el nº8 Instalación eléctrica.
- Para facilitar su montaje proceda a instalarlo antes de completar la instalación de la bañera.
- Para un correcto funcionamiento del desagüe debe asegurarse que los enlaces quedan bien apretados.
 - Ha de prever una toma de tierra para la conexión equipotencial de la estructura.

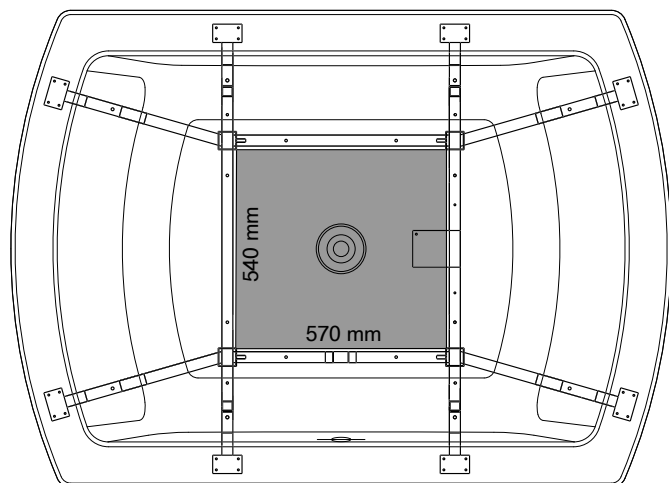
4. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

Una vez desembalada la bañera compruebe los elementos recibidos.

- 1.- Conjunto bañera con el faldón montado.
- 2.- Desagüe automático instalado.
- 3.- Bolsa con:
 - Manual del usuario.
- 4.- Caja de accesorios con:
 - Cjto. traveseros con tapas y ventosas montadas.
 - 2 Juegos de patas (derecho e izquierdo) con juntas de silicona .
 - 4 Zócalos.
 - 2 Bolsas de tornillería.

5. PREINSTALACION DE LA BAÑERA

Como consideración previa a la instalación de la bañera, se ha de tener en cuenta que tanto el desagüe como la toma de 230 V. para el kit de iluminación, deberán estar situados aproximadamente dentro de un rectángulo de 570x540 mm tal y como se indica en el esquema inferior.



6. INSTALACION DE LA BAÑERA

- 1- Presente la bañera en su ubicación, teniendo en cuenta la posición del desagüe. Posicione, sin fijar, las 4 escuadras (por la parte del coliso) mediante las tuercas y arandelas (suministradas

en una de las bolsas), en los insertos que hay en las patas; marque en el suelo la posición donde se harán los taladros.

- 2- Retire la bañera y taladre el suelo con una broca del nº6. y coloque los tacos.

- 3- Compruebe que la distancia entre el borde de la bañera y el suelo es de 565 mm, en caso contrario regule las patas.

- 4- Vuelva a posicionar la bañera colocando las escuadras y los taladros alineados.

- 5- Conecte el desagüe, intercalando un elemento elástico para compensar posibles movimientos.

Recuerde que antes de cerrar completamente el recinto con obra debe asegurarse de que no existen fugas de agua

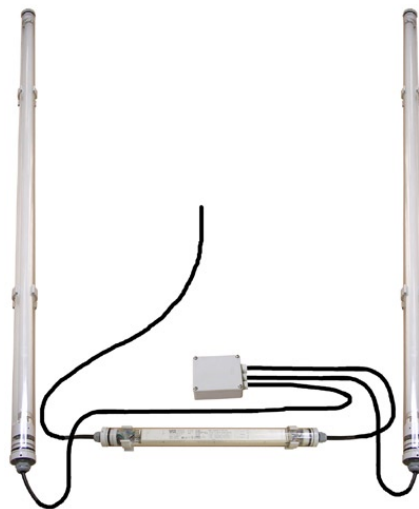
- 6- Fije la bañera al suelo mediante los tornillos de cabeza hexagonal.

- 7- Coloque una toma de tierra en la ubicación correspondiente del bastidor marcado con el símbolo (fig. 2) y en posición nº3 en (fig.4).

Fig.2



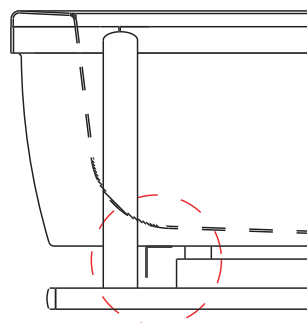
- 8- En el caso de haber adquirido un Kit Iluminación Emotion, proceda a su instalación:



- Realice la conexión eléctrica teniendo en cuenta las indicaciones del punto nº 8.2 CONEXIÓN DE ALIMENTACION.

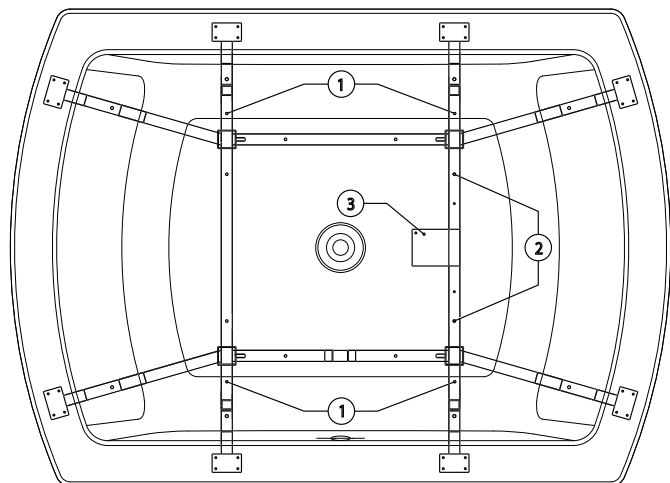
- Coloque las escuadras con forma de "L" tal y como se muestra en la fig. nº3, fijándolas al bastidor mediante las bridas de plástico, según los pasos que a continuación se detallan.

Fig. 3



- Coloque las bridas de plástico en las posiciones descritas en la fig. nº4 con los números 1 y 2 mediante los tornillos de M5 suministrados en la bolsa. A continuación coloque las pletinas por los laterales con los tornillos avellanados de M6 que también se suministran en la bolsa de tornillería.

Fig. 4



- En la posición nº1 coloque los fluorescentes clipándolos a las bridas.

- En la posición nº2 coloque el tubo de la reactancia clipándolo también a las bridas.

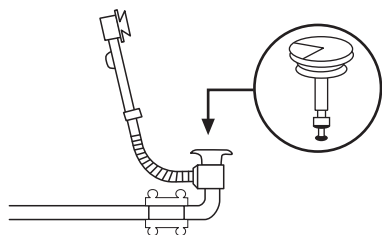
- En la posición nº3 coloque la caja estanca pegada con el belcro.

7. INSTALACIÓN HIDRÁULICA

Deberá solamente realizar las tomas de la grifería que se haya adquirido para el llenado de la bañera, según sus propias instrucciones de instalación.

Para un correcto funcionamiento del desagüe ha de tomarse la precaución de situar el espárrago de regulación de altura, en una posición que permita el cierre estanco del desagüe y la apertura de éste sin dificultad. Bastará con situar este espárrago en alguna posición intermedia entre la superior e inferior posibles y comprobar el correcto funcionamiento. Para la regulación de este espárrago basta con el simple giro de éste hasta la posición deseada, y fijar esta posición llevando la tuerca hasta el tope fijo. La posición de estas piezas puede verse en el detalle de la (Fig.5).

Fig.5

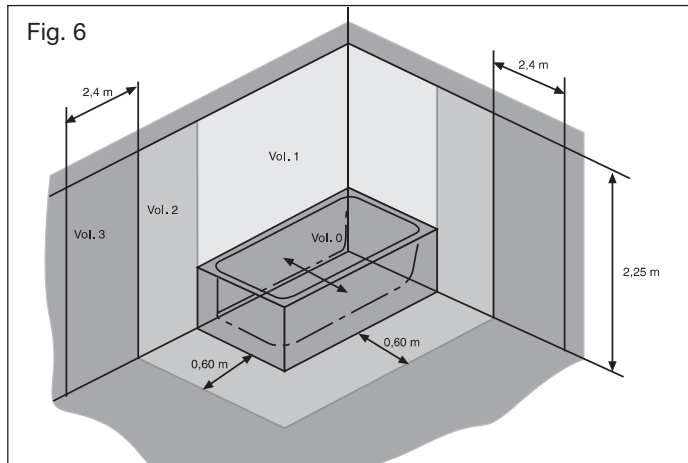


8. INSTALACIÓN ELÉCTRICA

8.1. ZONA DE PROTECCIÓN

La instalación eléctrica de la bañera deberá realizarse de acuerdo con la normativa de baja tensión vigente. Para ello es importante tener en cuenta que en un cuarto de baño donde hay instalada una bañera se establecen cuatro volúmenes de protección, definidos tal como se muestra en el dibujo siguiente. (Figura 6)

Fig. 6



El conexionado no se puede realizar en el volumen 0

NOTA:

- El volumen 0 está limitado por el volumen interior de la bañera.
- El volumen 1 está limitado por el plano superior exterior al volumen 0 y el plano horizontal situado a 2,25 m por encima del suelo.
- El volumen 2 está limitado por la superficie vertical externa al volumen 1 y la superficie paralela vertical situada a 0,6 m por fuera del volumen 1 hasta una altura de 2,25 m por encima del suelo.
- El volumen 3 está limitado por el plano vertical exterior al volumen 2 y el plano vertical paralelo situado 2,40 m por fuera del volumen 2 hasta una altura de 2,25 m por encima del suelo.

Debajo de la bañera se considera volumen 3 siempre y cuando el conexionado estanco se encuentren a más de 20 cm del suelo.

8.2. CONEXIÓN DE ALIMENTACIÓN

De la caja estanca sale un cable de tres conductores de 1,5 mm² H05VV-F de sección que debe conectarse a la red eléctrica.

La línea de alimentación de 230 V. para el kit de iluminación deberá tener su propio interruptor.

Para realizar esta conexión debe tener en cuenta lo siguiente:

- La alimentación eléctrica de la bañera debe estar permanentemente conectada a una canalización eléctrica fija.
- Debe utilizarse el cable de alimentación suministrado con el kit o bien otro cable de tipo y diámetro idéntico al suministrado, que cumpla además con la correspondiente normativa de baja tensión. En el caso de reemplazar totalmente el cable suministrado, recuerde que el hilo amarillo/verde de tierra debe tener al menos una longitud 40 mm mayor que los de fase y neutro. Con este detalle asegurará que en el caso de un estirón, el último cable en desengancharse de la regleta será el de tierra, no perdiendo así la protección eléctrica.

- Si la conexión de alimentación se realiza debajo de la bañera, deberá hacerse únicamente a través de un sistema de conexión que presente un grado de protección de al menos IPX5 y que debe estar situado a más de 20 mm del suelo.
- El cable de alimentación debe conectarse a 230 V/50 Hz 60 Hz y a tierra.
- La instalación eléctrica de la bañera debe protegerse mediante un interruptor diferencial de 30 mA y de un interruptor magneto-térmico de 3A, el cual disponga de dispositivos de desconexión omnipolar y con una distancia de apertura de al menos 3 mm. Ambos interruptores deben estar situados fuera de los volúmenes del cuarto de baño.

9- INSTALACIÓN DE LAS PATAS LATERALES

Cada conjunto de patas laterales está compuesto por:

- Un travesero (con ventosas).
- Una pata derecha (con junta de silicona).
- Una pata izquierda (con junta de silicona).

NOTA: Antes de unir las piezas, preséntelas en la bañera para asegurar que la instalación será la correcta.

1- Por la parte posterior del travesero y mediante una llave allen, proceda a la unión de las patas con los tornillos cilíndricos allen M6x20. Ver fig. 7. No apretar del todo para dejar margen de ajuste en la siguiente operación.

Fig. 7



2- Limpiar la superficie de las ventosas que van a realizar contacto con el suelo; y la superficie de suelo, para poder conseguir una buena adherencia.

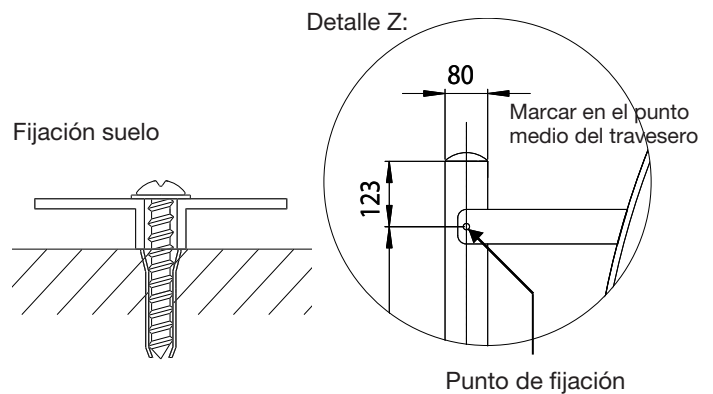
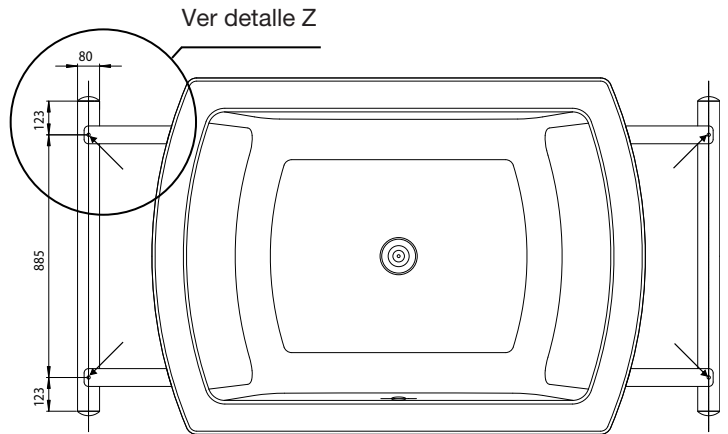
Una vez fijadas las dos patas colóquelas encaradas a las lengüetas que sobresalen de la bañera. Fig. 8.

En caso de que el suelo sea irregular y no se consiga una adherencia correcta, dispone de las siguientes opciones:

A- Colocar bajo las ventosas unas chapas metálicas lisas fijándolas al suelo mediante silicona.

B- Instalar las fijaciones que se adjuntan en la bolsa de tornillería del siguiente modo:

B1- Presentar el conjunto de patas en la bañera y marcar, según cotas del esquema adjunto, la posición donde se realizarán taladros en el suelo.



B2- Taladrar, colocar el taco, y la fijación con forma de palomilla que se adjunta en la bolsa, pasando el tornillo autorroscante por el agujero. Ver detalle Y.

Nota: Colocar las palomillas paralelas a los traveseros.

B3- Posicionar de nuevo el conjunto de patas en la bañera, y una vez introducidas las lengüetas que sobresalen de la bañera, mediante una llave fija del 10, girar las palomillas.

3- Introducir y fijar por la parte inferior mediante los espárragos de M6 y la ayuda de una llave allen. Fig. 9.

Fig. 8



Fig. 9



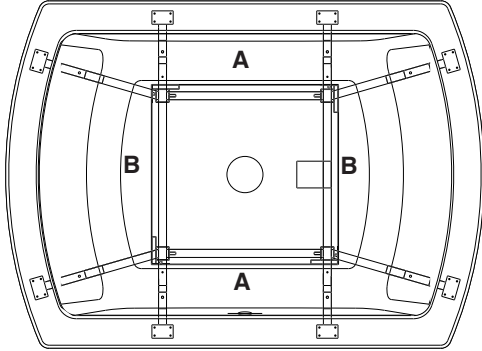
10- INSTALACIÓN DEL ZÓCALO

Para una correcta instalación del zócalo haga un pequeño pre-montaje fuera de la bañera.

1- Realice la unión del zócalo largo "A" con uno corto "B", (ver Fig. 10) con ayuda de los tornillos M6x11 (en bolsa de tornillería) hasta completar una "U". Sitúelo debajo de la bañera en su posición correcta.

2- Realice la unión del último tramo "A".

Fig.10



11- INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

Evite todo contacto con lacas, quitaesmaltes de uñas, disolventes orgánicos, cigarrillos encendidos, etc...

No limpie con productos y estropajos abrasivos o vapor, sólo con agua y jabón.

Para prevenir la formación de sedimentos calcáreos, inicie el llenado de la bañera con agua fría o templada y séquela después de cada uso.

Las patas laterales, han sido fabricadas en aluminio anodizado, por lo que se deben tener en cuenta algunos consejos para su correcto mantenimiento:

- No limpie con productos ni estropajos abrasivos o aparatos que generen vapor, sólo con agua, jabón y un paño suave.

- Es preciso evitar todo tipo de arañazos con objetos metálicos o punzantes.

En el caso de adquirir un Kit Iluminación:

Debido al tiempo de vida de las lámparas fluorescentes es recomendable sustituir ambos fluorescentes en el momento que uno de ellos falle, ya que la longevidad de ambos es similar.

Para cambiar un fluorescente, simplemente desclipe el tubo portalámparas de las bridas que lo sujetan al bastidor, y una vez fuera de su ubicación abra el tubo portalámparas por la zona del prensaestopas, retire el tubo protector y proceda a la sustitución del fluorescente.

Una vez sustituido, repita la operación a la inversa.

- IMPORTANT:

- Fit the bathtub before installing the side legs.
- If you purchased an Emotion lighting kit, bear in mind point no. 8, Electrical installation. Install it before you finish fitting the bathtub for easier assembly.
- For the drain to work properly, you must make sure the connections are correctly tightened.
- There must be an earth connection for the structure's equipotential connection.

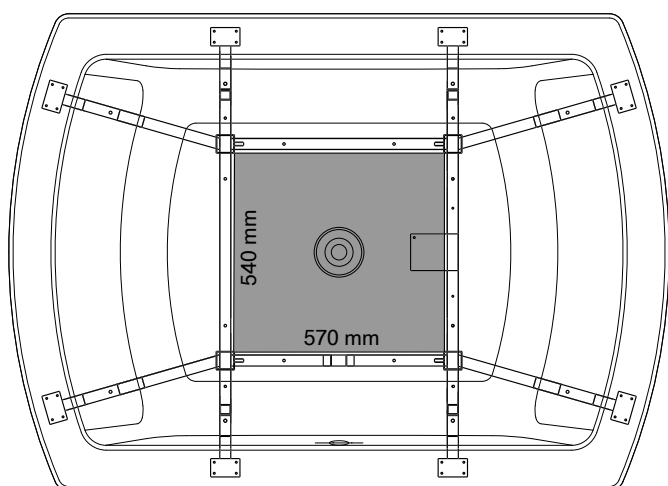
4. DESCRIPTION OF THE UNIT

Once you have unpacked the bathtub, check you have all the elements.

- 1.- Bathtub unit with panel fitted.
- 2.- Pop Up Waste installed.
- 3.- Bag with:
 - User's handbook.
- 4.- Box of accessories with:
 - Set of cleats with covers and suction pads fitted.
 - 2 Sets of legs (right and left) with silicone joints.
 - 4 Bases.
 - 2 Bags of nuts and screws.

5. PREPARATIONS FOR FITTING THE BATHTUB

As a prior consideration to fitting the bathtub, you must bear in mind that both the drain and the 230 V socket for the lighting kit must be located approximately within a 570x540-mm rectangle, as shown in the diagram below.



6. FITTING THE BATHTUB

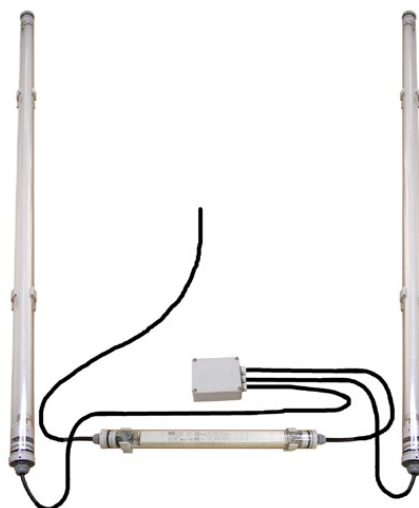
1. Place the bathtub in the desired location, bearing in mind the position of the drain. Position the 4 brackets, without fixing them (around the swivel piece) using the nuts and washers (supplied in one of the bags) in the inserts in the legs. Mark the position of the drill holes on the floor.

2. Remove the bathtub and drill the floor using a no. 6 drill bit. Then insert the plugs.
3. Check that the distance between the top edge of the bathtub and the floor is 565 mm. If this is not the case, adjust the legs.
4. Put the bathtub back in position, aligning the brackets with the drill holes.
5. Connect the drain, using a flexible pipe to compensate for possible movements. Remember to check that there are no water leaks before completely sealing off the enclosure
6. Fix the bathtub to the floor using the hexagonal screws.
7. Place an earth connection in the required location on the frame, which is marked with the symbol (fig. 2) and in position no. 3 in (fig. 4).

Fig. 2



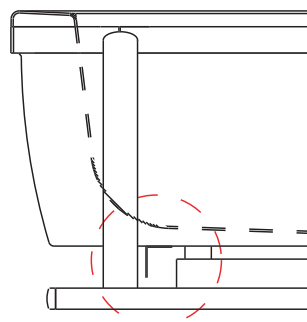
8. If you have purchased an Emotion Lighting Kit, install it next:



- Make the electrical connection bearing in mind the recommendations given in point no. 8.2. POWER CONNECTION.

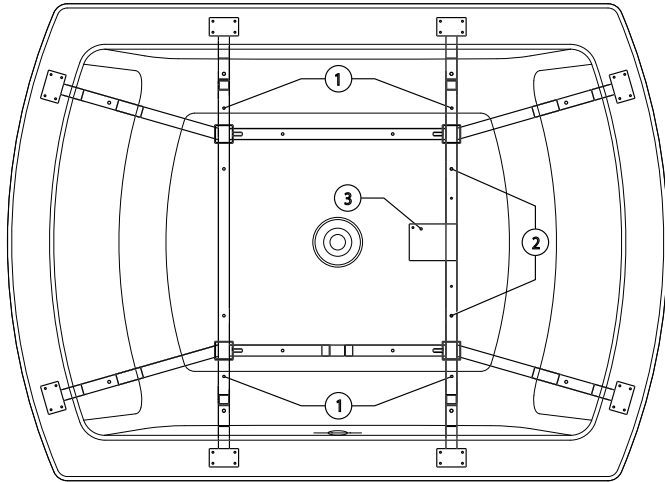
- Place the L-shaped brackets as shown in fig. no. 3, fixing them to the frame using the plastic flanges, following the steps explained below.

Fig. 3



- Place the plastic flanges in the positions described in fig. no. 4 with numbers 1 and 2 using the M5 screws supplied in the bag. Next, install the flange tabs on the sides using the M6 counter-sunk screws, which are also supplied in the bag of nuts and screws.

Fig. 4



- Place the fluorescent tubes in position no. 1, clipping them to the flanges.

- Place the reactance tube in position no. 2, also clipping it to the flanges.

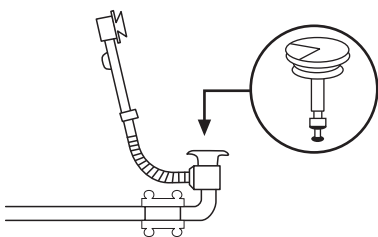
- Fasten the watertight box in position no. 3 with Velcro.

7. PLUMBING

You should only install the connections for the taps purchased to fill the bathtub, according to their own installation instructions.

For the drain to work properly, place the height-adjustment stud in a position that allows the drain to close in a watertight position and to open easily. Simply place this stud in an intermediate position between the maximum top and bottom positions and check that it works properly. To adjust this stud, simply turn it to the desired position and fix it in this position by fully turning the nut. The positions of these parts can be seen in Fig. 5.

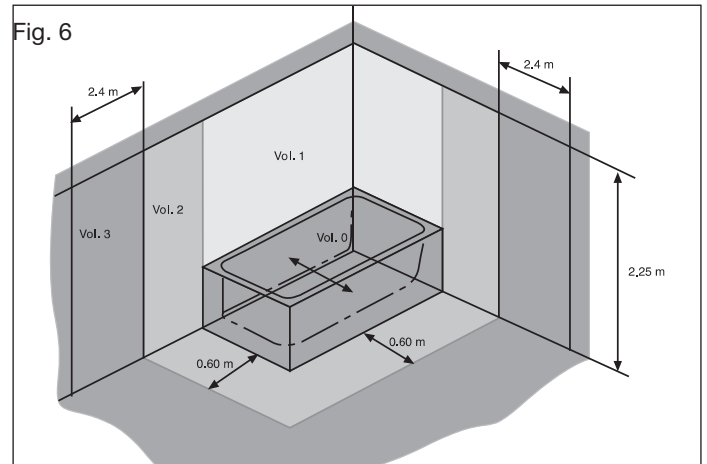
Fig. 5



8. ELECTRICAL INSTALLATION

8.1. PROTECTION AREA

The electrical installation for the bathtub must be compliant with current legislation governing low voltage. For this, it is important to bear in mind that four protection volumes need to be established where the bathtub is to be installed, defined as shown in the following diagram. (Figure 6)



The connections cannot be made in volume 0

N.B.:

- Volume 0 is defined by the inside volume of the bathtub.
- Volume 1 is defined by the upper plane outside volume 0 and the horizontal plane at a height of 2.25 m above the floor.
- Volume 2 is defined by the vertical area outside volume 1 and the vertical area in parallel with this 0.6 m from volume 1 up to a height of 2.25 m above the floor.
- Volume 3 is defined by the vertical plane outside volume 2 and the vertical plane in parallel with this 2.40 m outside volume 2 up to a height of 2.25 m above the floor.

Underneath the bathtub is considered as volume 3, as long as the watertight connections are more than 20 cm from the floor.

8.2. POWER CONNECTION

A cable with three conductors with a cross-section of 1.5 mm² H05VV-F comes out of the watertight box and must be connected to the mains.

The 230 V power line for the lighting kit must have its own switch.

You must bear the following in mind when making this connection:

- The bathtub power supply must be permanently connected to a fixed electrical conduit.
- You must use the power cable supplied with the kit or another cable of the same type with a diameter identical to the supplied cable and which also complies with current low-voltage regulations. In the event of fully replacing the supplied cable, remember that the yellow/green earth wire must be at least 40 mm longer than the live and neutral wires. This guarantees that, in the case of a pull, the last wire to come loose from the strip will be the earth wire and electrical protection will not be lost.
- If the power connection is made below the bathtub, it must be

done by means of a connection system with a protection level of at least IPX5 and it must be located at more than 20 mm from the floor.

- The power cable must be connected to 230 V/50 Hz 60 Hz and earthed.

- The bathtub electrical installation must be protected by a 30 mA differential breaker and a 3 A magnetothermal breaker with omnipolar disconnection devices and a distance between contacts of at least 3 mm. Both switches must be placed outside the volumes in the bathroom.

9- INSTALLING THE SIDE LEGS

Each set of side legs is made up of the following:

- A cleat (with suction pads).
- A right leg (with silicone seal).
- A left leg (with silicone seal).

N.B.: Before joining the parts, place them on the bathtub to make sure they will be installed correctly.

1- Starting at the rear of the cleat and using an Allen key, attach the legs using the cylindrical M6x20 Allen screws. See Fig. 7. Do not tighten them all the way in order to leave a margin for adjustment in the next operation.

Fig. 7



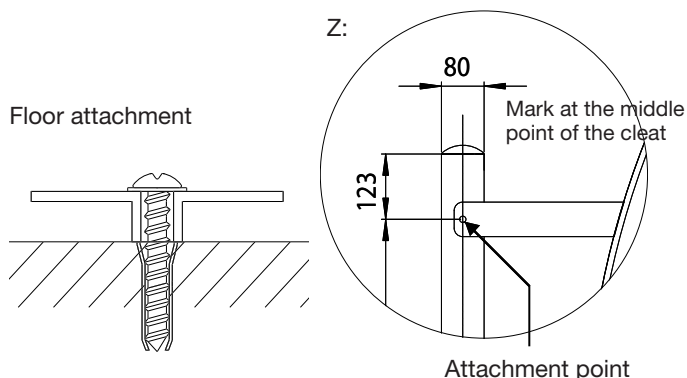
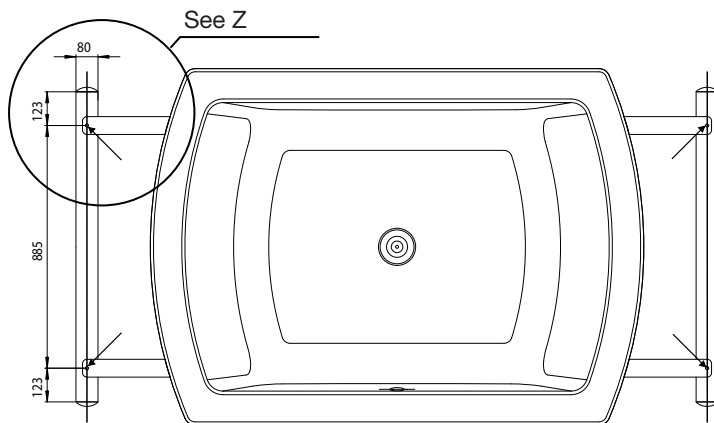
2- Clean the surface of the suction pads that will be touching the floor; and the surface of the floor, to ensure good adherence. Once the two legs have been attached, place them facing the tabs that stick out from the bathtub. Fig. 8.

If the floor is uneven and correct adherence is not achieved, you have the following options:

A- Place sheets of metal under the suction pads, using silicone to attach them to the floor.

B- Install the attachments included in the bag of nuts and screws as follows:

B1. Place the set of legs against the bathtub and mark the position where the drill holes will be made in the floor, according to the measurements in the attached diagram.



B2. Drilling. Place the plug and the wing-nut shaped attachment included in the bag, passing the self-tapping screw through the hole. See Y.
Note: Place the wing nuts parallel to the cleats.

B3. Place the set of legs against the bathtub again and, after inserting the tabs that stick out from the bathtub, turn the wing nuts using a no. 10 spanner.

3. Insert the M6 studs from the bottom and attach them using an Allen key. Fig. 9.

Fig. 8



Fig. 9

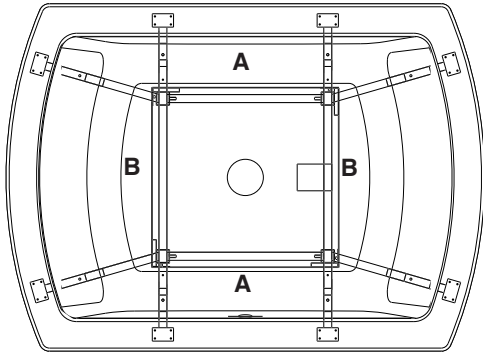


10- INSTALLING THE BASE

In order to correctly install the base, pre-assemble it outside the bathtub.

1. Join the long base "A" with a short base "B", (see Fig. 10) using the M6x11 screws (in the bag of nuts and screws) to complete a U shape. Place it under the bathtub in the correct position.
2. Join the last "A" section.

Fig.10



11- MAINTENANCE INSTRUCTIONS

Avoid all contact with lacquers, nail-polish removers, organic solvents, lighted cigarettes, etc.

Do not clean it with abrasive products and scourers or steam, only with soap and water.

To prevent the formation of scale, fill the bath first with cold or lukewarm water and dry it after each use.

The side legs are made of anodised aluminium and for correct maintenance, the following recommendations should be observed:

- Do not clean them with abrasive products or scourers, or devices that produce steam; only use soap, water and a soft cloth.

- It is important to avoid scratching the legs with metal or sharp objects.

IF YOU HAVE PURCHASED A LIGHTING KIT:

Considering the useful life of fluorescent lamps, it is recommended to replace both fluorescent tubes whenever one of them fails, since they both last approximately the same amount of time.

To replace a fluorescent tube, simply unclip the tube holder from the flanges that attach it to the frame and, once removed from its location, open the tube holder at the gland seal end, remove the protective tube and replace the fluorescent tube.

After replacing it, repeat the same operation backwards.

Félicitations et merci d'avoir choisi la baignoire EMOTION.

Ce manuel comprend les instructions nécessaires à sa bonne installation.

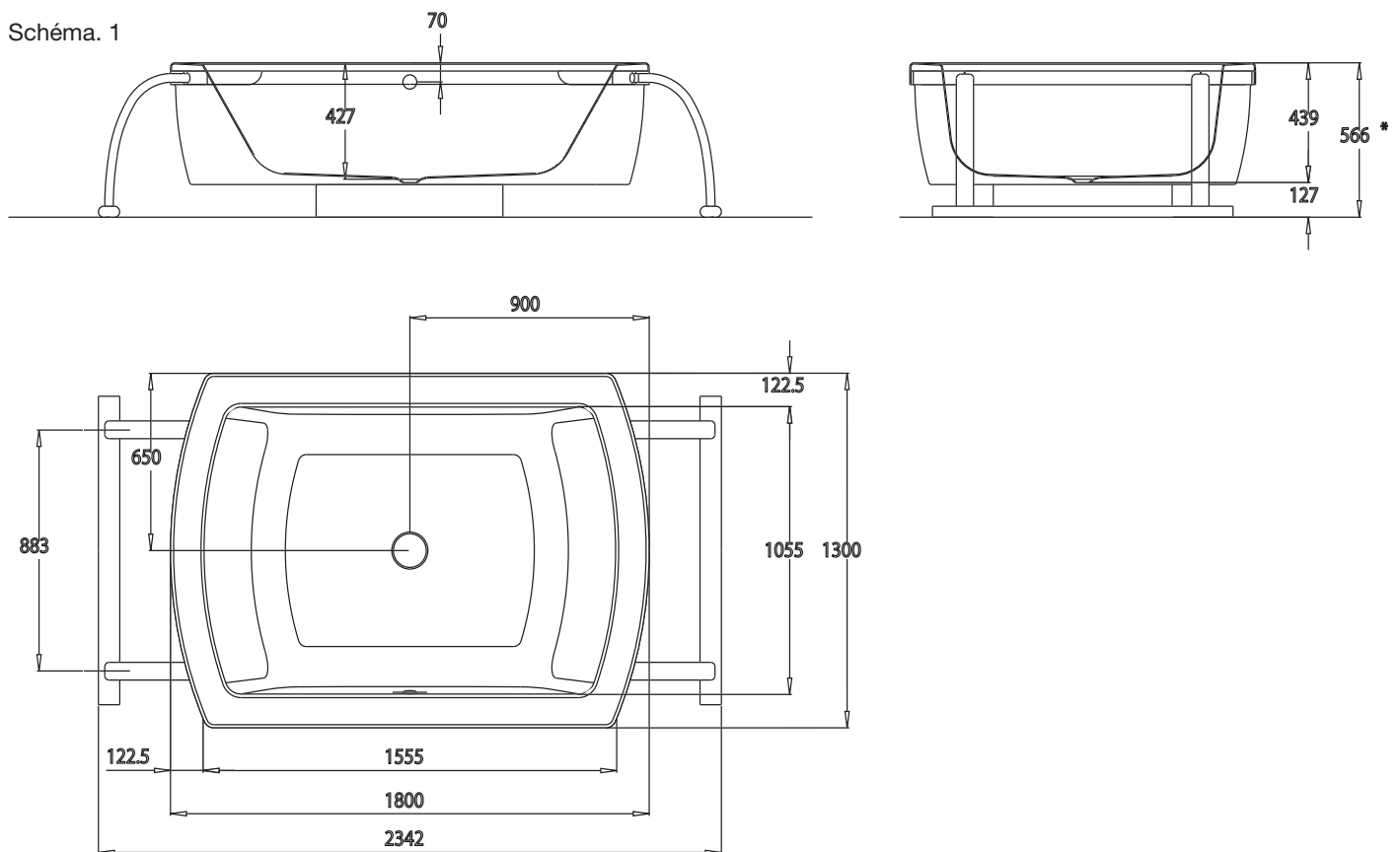
Cette installation doit être réalisée par un installateur agréé et conformément à la réglementation en vigueur.

LE NON-RESPECT DE CETTE NORME ENTRAÎNE L'ANNULATION DE LA GARANTIE.

Les baignoires incluses dans ce manuel correspondent au type 1 conformément à la norme EN-198.

1. DIMENSIONS

Schéma. 1



2. SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Poids de la baignoire : 79 kg

Capacité : 390 l

Tension d'alimentation (si vous avez acheté le kit d'éclairage) :

230 V ; 50 Hz ~ 60 Hz

- Puissance nominale / Intensité nominale : 72 W / 0,33 A

- Prise équipotentielle

Alimentation du kit d'éclairage (en option)

- Tension : 230 V

- Puissance (de chaque ampoule) : 36 W

- Protection : IP X 7

3. ASPECTS IMPORTANTS

Pendant l'installation, vous devrez respecter les consignes suivantes :

- Protégez la surface de la baignoire pendant toute l'installation. Nous vous conseillons de la recouvrir avec le plastique et le carton d'emballage ou avec une toile épaisse et douce.

- Si vous utilisez un chalumeau pendant l'installation, ne dirigez pas la flamme vers la baignoire.

- Les éventuelles éraflures peuvent être éliminées sur les baignoires brillantes avec du papier de verre abrasif à l'eau (n° 800) et il est possible d'obtenir le brillant d'origine avec un polissage sans dissolvant, légèrement abrasif, identique à celui utilisé pour les peintures de voitures.

- IMPORTANT :

- Installez la baignoire avant de placer les pieds latéraux.
 - Si vous possédez le kit d'éclairage EMOTION, reportez-vous au point n°8 Installation électrique.
- Pour faciliter le montage, installez le kit avant de terminer l'installation de la baignoire.
- Pour optimiser le fonctionnement de l'évacuation, vous devez vous assurer que les raccords sont bien serrés.
 - Prévoyez une prise de terre pour la connexion équipotentielle de la structure.

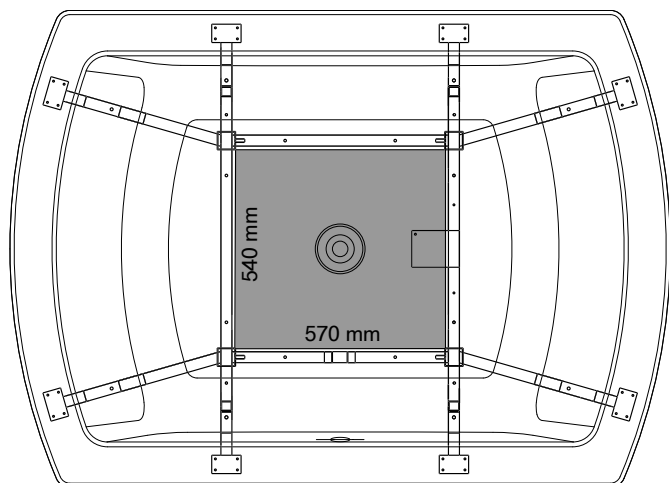
4. DESCRIPTION DU MATÉRIEL

Une fois la baignoire déballée, vérifiez les éléments.

- 1.- L'ensemble de la baignoire avec la jupe montée.
- 2.- L'évacuation automatique installée.
- 3.- Un sachet contenant :
 - Le manuel de l'utilisateur.
- 4.- Une boîte d'accessoires contenant :
 - Un ensemble de traversiers avec les panneaux et les ventouses montés.
 - 2 jeux de pieds (droit et gauche) avec joints en silicone.
 - 4 socles.
 - 2 sachets de vis.

5. PRÉ-INSTALLATION DE LA BAIGNOIRE

Avant de commencer l'installation de la baignoire, veillez à ce que l'évacuation et la prise électrique de 230 V du kit d'éclairage soient situés dans un rectangle de 570 x 540 mm comme le montre le schéma ci-dessous.



6. INSTALLATION DE LA BAIGNOIRE

- 1- Présentez la baignoire à l'emplacement définitif prévu, en pensant au positionnement de l'évacuation. Placez les 4 équerres (par la partie de la poutrelle), sans les fixer, avec les écrous et les

rondelles (fournis dans l'un des sachets), dans les croix des pieds et marquez sur le sol l'emplacement des trous.

- 2- Retirez la baignoire et percez le sol avec un foret n°6 avant de placer les chevilles.

- 3- Vérifiez que la distance entre le bord de la baignoire et le sol est bien de 565 mm. Dans le cas contraire, ajustez les pieds.

- 4- Repositionnez la baignoire en alignant les équerres et les trous.

- 5- Raccordez l'évacuation en intercalant un élément élastique pour compenser les possibles mouvements.

Avant de tout refermer en posant la maçonnerie, pensez bien à vérifier qu'il n'existe aucune fuite d'eau.

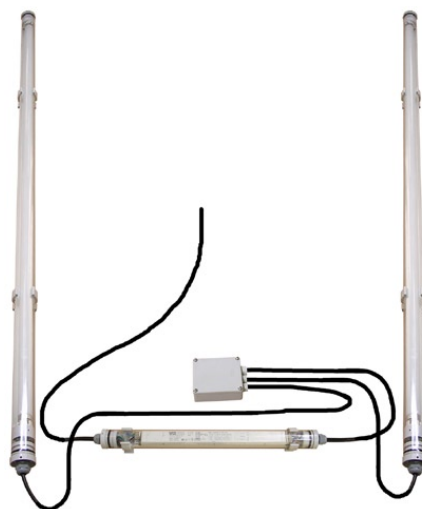
- 6- Fixez la baignoire au sol à l'aide des vis à tête hexagonale.

- 7- Placez une prise de terre à l'emplacement correspondant au châssis indiqué par le symbole (schéma. 2) et à l'emplacement n°3 de la (schéma. 4).

Schéma 2



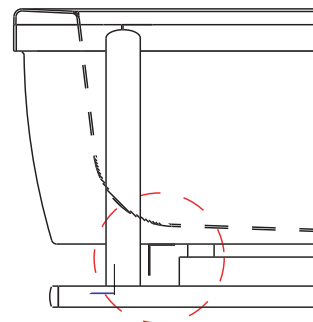
- 8- Si vous avez acheté le **kit d'éclairage EMOTION**, continuez l'installation :



- Procédez au branchement électrique en respectant les indications du point n° 8.2 BRANCHEMENT DE L'ALIMENTATION.

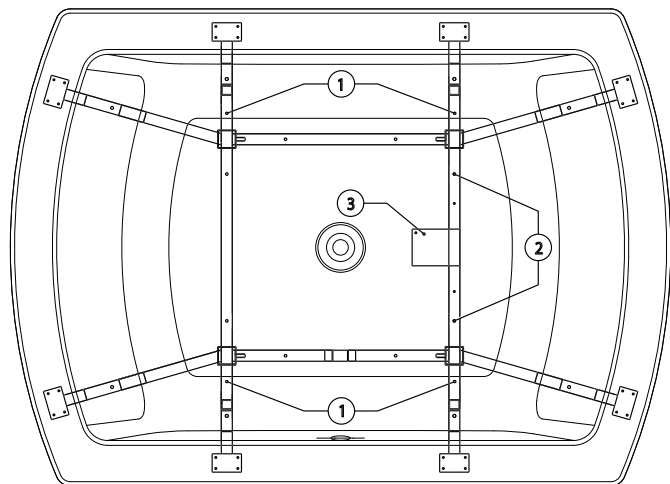
- Placez les équerres en forme de « L » comme indiqué sur le schéma n°3 en les fixant au châssis à l'aide des brides en plastique, en suivant la procédure décrite ci-après.

Schéma 3



- Placez les brides en plastique dans les positions indiquées sur le schéma n°4 par les numéros 1 et 2 en utilisant les vis M5 fournies dans le sachet. Placez ensuite les platines sur les côtés avec les vis à tête fraisée M6 également fournies dans le sachet de vis.

Schéma 4



- Dans la position n°1, placez les ampoules fluorescentes en les fixant aux brides.

- Dans la position n°2, placez le tube à réactance en le fixant aussi sur les brides.

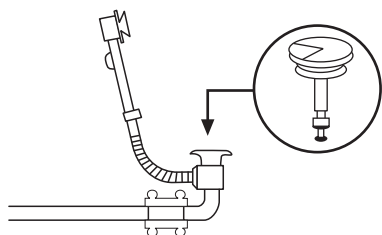
- Dans la position n°3, fixez le boîtier étanche au velcro.

7. INSTALLATION HYDRAULIQUE

Vous devrez réaliser les raccordements de la tuyauterie acquise pour le remplissage de la baignoire en respectant les instructions d'installation.

Pour obtenir un bon fonctionnement de l'évacuation, veillez à bien placer le goujon de réglage de hauteur dans une position permettant la fermeture étanche et l'ouverture de l'évacuation sans difficulté. Il suffit de placer ce goujon dans une position intermédiaire entre la position la plus haute et la position la plus basse, et d'en vérifier le bon fonctionnement. Pour régler ce goujon, il suffit tout simplement de le faire tourner jusqu'à la position voulue et de le fixer en serrant l'écrou au maximum. Vous pouvez consulter la position de ces pièces dans le détail du (schéma5).

Schéma 5

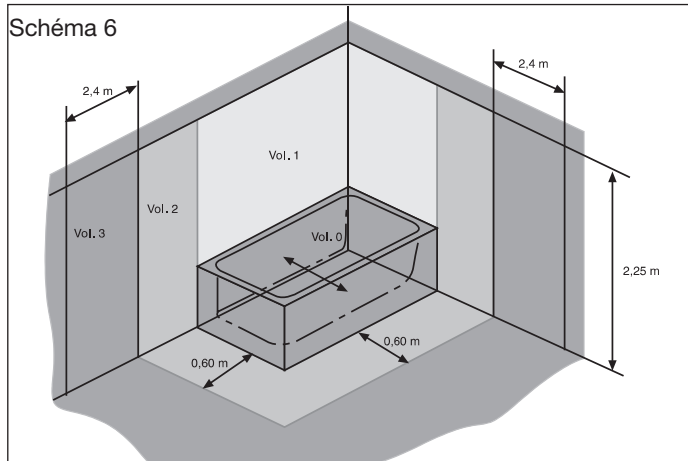


8. INSTALLATION ÉLECTRIQUE

8.1. ZONE DE PROTECTION

L'installation électrique de la baignoire devra être réalisée conformément à la norme en vigueur relative aux installations à basse tension. Pour cela, sachez que pour une salle de bain avec baignoire, quatre volumes de protection sont définis comme indiqué sur le dessin ci-dessous. (Schéma 6)

Schéma 6



Le branchement est impossible dans le volume 0

REMARQUE :

- Le volume 0 est limité par le volume intérieur de la baignoire.

- Le volume 1 est limité par le plan supérieur extérieur du volume 0 et par le plan horizontal placé à 2,25 m au-dessus du sol.

- Le volume 2 est limité par la surface verticale externe du volume 1 et par la surface parallèle verticale située à 0,6 m au dehors du volume 1 jusqu'à une hauteur de 2,25 m au-dessus du sol.

- Le volume 3 est limité par le plan vertical extérieur du volume 2 et le plan vertical parallèle situé à 2,40 m en dehors du volume 2 jusqu'à une hauteur de 2,25 m au-dessus du sol.

Le volume 3 est situé sous la baignoire à condition que le raccordement étanche soit situé à plus de 20 cm du sol.

8.2. BRANCHEMENT DE L'ALIMENTATION

Un câble à trois conducteurs de 1,5 mm² H05VV-F de section sort du boîtier étanche et doit être branché au réseau électrique. La ligne d'alimentation électrique de 230 V pour le kit d'éclairage devra disposer de son propre interrupteur.

Pour effectuer ce branchement, vous devez respecter les instructions suivantes :

- L'alimentation électrique de la baignoire doit rester constamment branchée à une canalisation électrique fixe.

- Vous devez utiliser le câble d'alimentation fourni avec le kit ou un autre câble de type et de diamètre identiques à ceux du câble fourni, conforme à la norme en vigueur relative aux installations à basse tension. Si vous souhaitez substituer entièrement le câble fourni, rappelez-vous que le fil jaune/vert de terre doit être au moins 40 mm plus long que le fil de terre et le fil neutre.

Grâce à ce détail, si vous tirez sur le câble, le dernier fil à se décrocher du connecteur sera le câble de terre. La protection électrique sera donc toujours assurée.

- Si le branchement de l'alimentation a lieu sous la baignoire, le

degré de protection devra être d'au moins IPX5 et l'installation devra être placée à plus de 20 mm du sol.

- Le câble d'alimentation doit être branché à 230 V / 50-60 Hz et à la terre.

- L'installation électrique de la baignoire doit être protégée à l'aide d'un interrupteur différentiel de 30 mA et d'un interrupteur magnétothermique de 3 A équipé des dispositifs de déconnexion omni-polaire et avec une distance d'ouverture d'au moins 3 mm. Les deux interrupteurs doivent être placés à l'extérieur des volumes de sécurité de la salle de bain.

9- INSTALLATION DES PIEDS LATÉRAUX

Chaque ensemble de pieds latéraux est composé de :

- Un traversier (avec des ventouses).
- Un pied droit (avec un joint en silicone).
- Un pied gauche (avec un joint en silicone).

REMARQUE : avant d'assembler les pièces, présentez-les sur la baignoire pour vérifier que l'installation est correcte.

1- Par l'arrière du traversier, procédez à l'aide d'une clef Allen à l'assemblage des pieds en utilisant les vis cylindriques Allen M6 x 20. Voir la figure 7. Ne pas trop serrer afin de laisser une marge de réglage pour l'opération suivante.

Schéma 7



2- Nettoyez la surface des ventouses qui viendront en contact avec le sol ainsi que la surface du sol, afin de garantir une bonne adhérence.

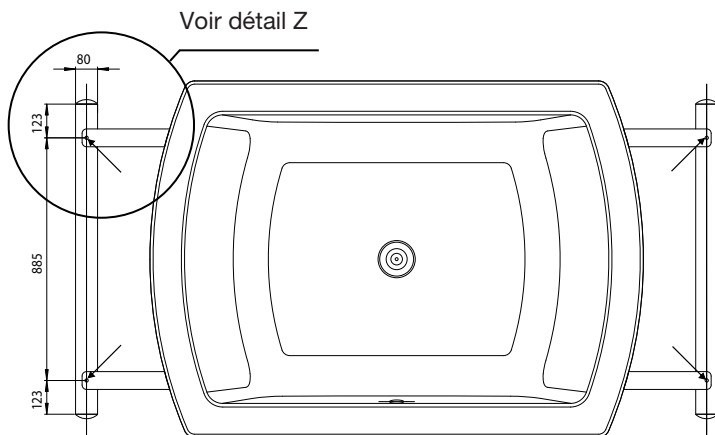
Une fois les deux pieds fixés, placez-les en face des languettes dépassant de la baignoire. Figure 8.

Si le sol est irrégulier et que vous ne parvenez pas à obtenir une bonne adhérence, vous disposez des solutions suivantes :

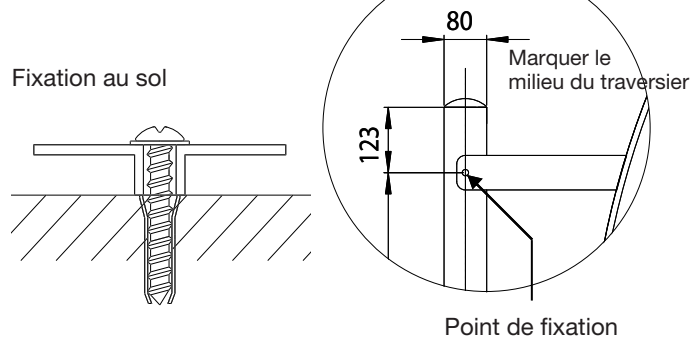
A- Placez des plaques métalliques lisses sous les ventouses en les fixant au sol à l'aide de silicone.

B- Installez les fixations fournies dans le sachet de vis de la façon suivante :

B1- Présentez l'ensemble des pieds sur la baignoire et marquez, selon les cotes du schéma ci-joint, l'emplacement des futurs trous dans le sol.



Détail Z :



B2- Percez puis placez la cheville et la fixation en forme d'écrou fournie dans le sachet en faisant passer la vis dans le trou. Voir le détail Y.

Remarque : placez les écrous parallèles aux traversiers.

B3- Repositionnez l'ensemble des pieds sur la baignoire et après avoir introduit les languettes qui dépassent de la baignoire avec une clé plate n°10, vissez les écrous.

3- Introduisez et fixez par le bas à l'aide des goujons M6 et d'une clef Allen. Schéma 9.

Schéma 8



Schéma 9



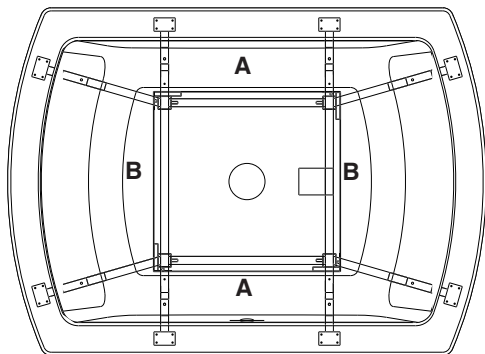
10- INSTALLATION DU SOCLE

Pour installer correctement le socle, effectuez un petit pré-montage hors de la baignoire.

1- Raccordez le socle long « A » au socle court « B », (voir Schéma 10) à l'aide des vis M6 x 11 (fournies dans le sac) jusqu'à former un « U ». Placez-le sous la baignoire dans la position correcte.

2- Raccordez le dernier tronçon. "A".

Schéma 10



11- CONSIGNES D'ENTRETIEN

Évitez tout contact avec des vernis à ongles, du dissolvant pour les ongles, des dissolvants organiques, des cigarettes allumées, etc.

N'utilisez pas de produits ou d'éponges abrasives ; ne nettoyez jamais à la vapeur mais uniquement à l'eau savonneuse.

Pour empêcher la formation de dépôts calcaires, commencez à remplir la baignoire avec de l'eau froide ou tiède et séchez-la après chaque utilisation.

Les pieds latéraux sont en aluminium anodisé. Quelques conseils sont donc nécessaires pour garantir leur bon entretien.

- Ne nettoyez pas avec des éponges ou des produits abrasifs ; ne nettoyez jamais à la vapeur, mais uniquement à l'eau savonneuse et avec un chiffon doux.

- Évitez de rayer le revêtement, en évitant d'utiliser tout objet métallique ou pointu.

SI VOUS AVEZ ACHETÉ LE KIT D'ÉCLAIRAGE :

étant donné la durée de vie des ampoules fluorescentes, il est conseillé de substituer en même temps les deux ampoules lorsque l'une des deux est grillée, car leur durée de vie est similaire.

Pour substituer une ampoule, décrochez la douille des brides qui la maintiennent au châssis puis ouvrez-la par la zone du presse-étoupe, retirez le tube de protection et substituez l'ampoule.

Une fois l'ampoule substituée, procédez au montage dans le sens inverse.

Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank für den Kauf der Badewanne EMOTION.

Diese Anleitung enthält alle für eine korrekte Montage erforderlichen Anweisungen.

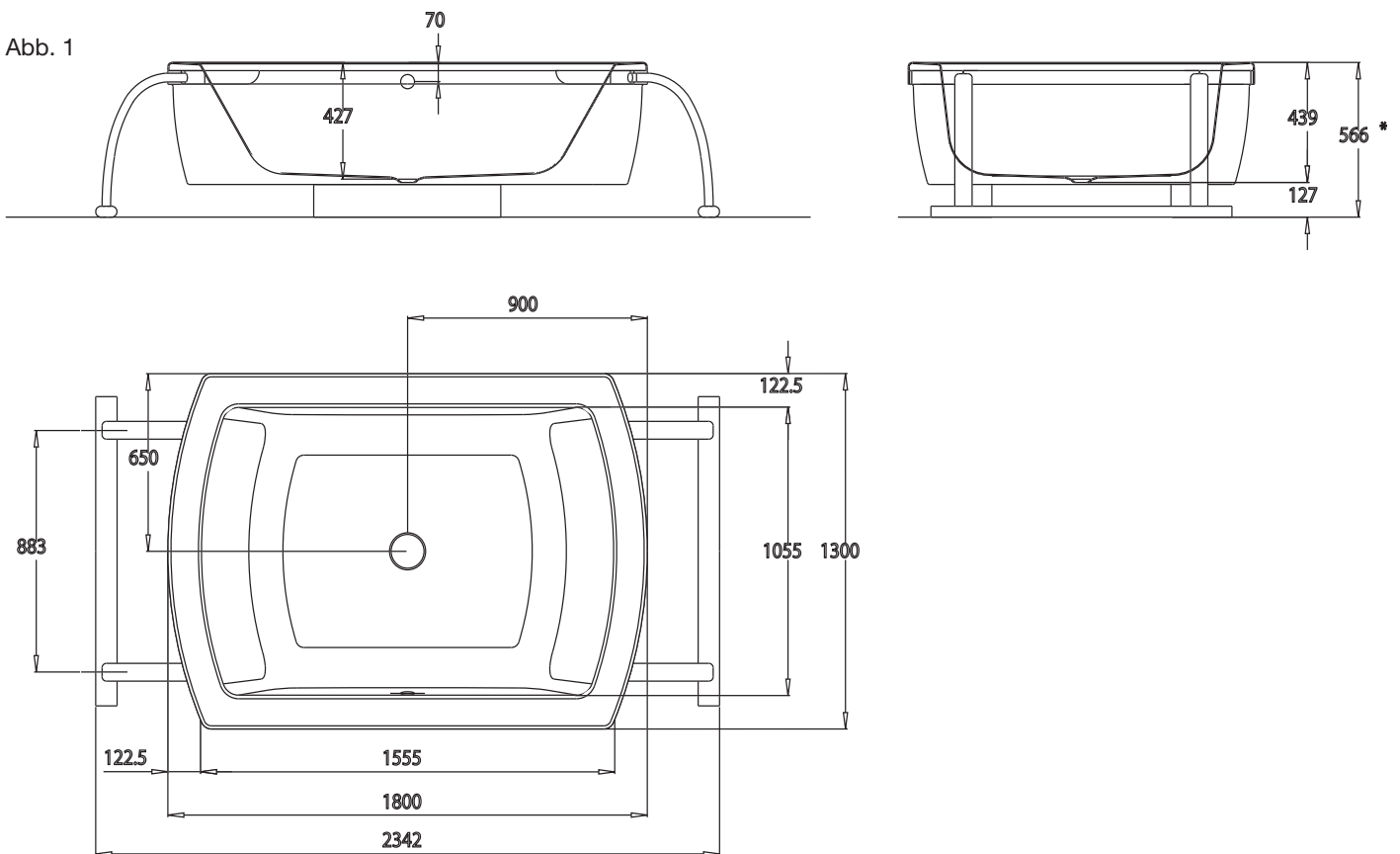
Die Montage muss von einem zugelassenen Installateur gemäß geltenden Vorschriften durchgeführt werden.

DIE NICHTEINHALTUNG DIESER VORSCHRIFTEN HAT DEN VERLUST DER PRODUKTGARANTIE ZUR FOLGE.

Die Badewannen in dieser Anleitung entsprechen Typ 1 gemäß der Norm EN-198.

1. ABMESSUNGEN

Abb. 1



2. ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Gewicht der Badewanne: 79 kg

Fassungsvermögen: 390 l.

Netzspannung (für Beleuchtungsset, falls vorhanden):

230 V ; 50 Hz~60 Hz

-Nennleistung / Nennstromstärke: 72 W/0,33A

-Potentialausgleichsanschluss

Beleuchtungsset (nur falls vorhanden)

-Spannung: 230 V

- Leistung (pro Leuchte): 36 W

-Schutzisolationierung: IP X 7

3. WICHTIGE HINWEISE

Bitte beachten Sie während der Montage folgende Punkte:

- Schützen Sie die Wannenoberfläche bis zum Ende der Montage. Decken Sie sie am besten mit der Lieferkunststoffhülle und dem Verpackungskarton oder einem dicken, weichen Stoffteil ab.

- Wenn Sie bei der Montage einen Schweißbrenner benutzen, richten Sie die Flamme niemals gegen die Wanne.

-Mögliche Kratzer lassen sich bei glänzender Oberflächen-ausführung mit Wasserschleifpapier (Nr. 800) entfernen und mit einem Poliermittel ohne Lösungsmittel, leicht schleifend, wie zur Verwendung bei Autolack, polieren.

- WICHTIG:

- Montieren Sie die Badewanne, bevor Sie die Seitenstützen anbringen.
- Wenn Sie das Beleuchtungsset Emotion erworben haben, beachten Sie bitte Punkt 8 Elektrische Installation. Montieren Sie zuerst die Beleuchtung, bevor Sie die Badewanne montieren.
- Für eine korrekte Funktion des Abflusses stellen Sie sicher, dass die Anschlüsse fest angezogen sind.
- Für den Potenzialausgleich der Wanne ist eine entsprechende Erdung erforderlich.

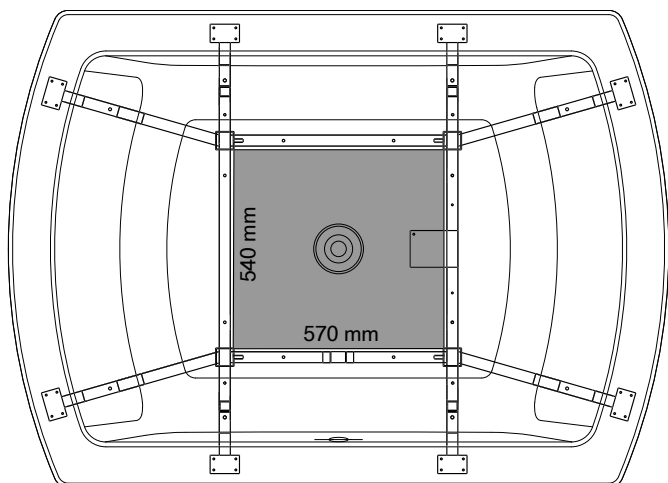
4. PRODUKTBE SCHREIBUNG

Überprüfen Sie nach dem Auspacken der Badewanne alle Bestandteile.

- 1.- Wannenkörper mit montierter Schürze.
- 2.- Installierte Ab- und Überlaufgarnitur.
3. Beutel mit:
 - Gebrauchsanleitung.
4. - Zubehö rkarton mit:
 - Verstrebungs-elemente mit montierten Saugfüßen und Abdeckungen.
 - 2 Sätze Seitenstützen (rechts und links) mit Silikondichtung.
 - 4 Sockelelemente.
 - 2 Beutel mit Schrauben.

5. VORMONTAGE DER BADEWANNE

Vor der Wannenmontage muss bedacht werden, dass sich sowohl der Abfluss als auch der 230 V-Anschluss für das Beleuchtungsset etwa innerhalb eines Rechtecks von 570x540 mm befinden müssen, wie in folgender Skizze dargestellt.



6. MONTAGE DER BADEWANNE

- 1- Stellen Sie die Badewanne unter Berücksichtigung der Abflussposition auf. Bringen Sie die 4 Winkel (mit der Schlitzseite), ohne sie festzuziehen, mithilfe der Muttern und Unterlegscheiben (in einem der Beutel enthalten) an den Einsätzen der Stützen an; markieren Sie auf dem Boden die Stellen für die Bohrungen.

- 2- Stellen Sie die Badewanne weg, bohren Sie mit einem 6 mm-Bohrer in den Boden und bringen Sie die Dübel an.

- 3- Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen dem Wannenrand und dem Boden 565 mm beträgt, andernfalls passen Sie die Stützen entsprechend an.

- 4- Stellen Sie die Badewanne wieder auf. Winkel und Bohrlöcher müssen übereinstimmen.

- 5- Schließen Sie den Abfluss an und setzen Sie einen Well-Flexschlauch ein, um mögliche Bewegungen auszugleichen. Vergessen Sie nicht, vor dem endgültigen Verschluss des Mauerwerks sicherzustellen, dass der Abfluss dicht ist.

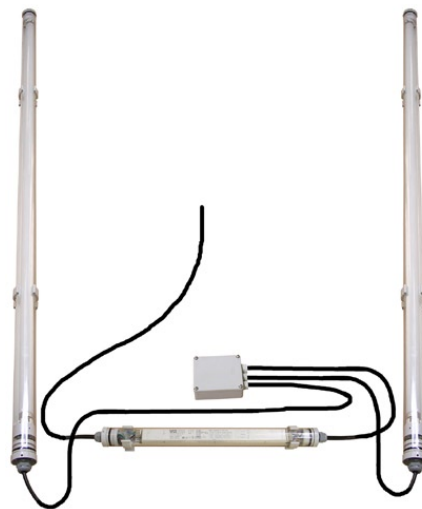
- 6-Befestigen Sie die Badewanne mit den Sechskantschrauben am Boden.

- 7- Bringen Sie eine Erdung an der Stelle des Rahmens an, die mit dem Symbol (Abb. 2) markiert ist, und ebenfalls in Position Nr. 3 in Abb. 4.

Abb. 2



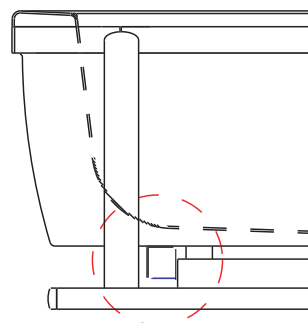
- 8- Wenn Sie ein **Emotion Beleuchtungsset** erworben haben, montieren Sie es folgendermaßen:



- Führen Sie die elektrische Installation nach den Anweisungen unter Punkt 8.2. STROMANSCHLUSS durch.

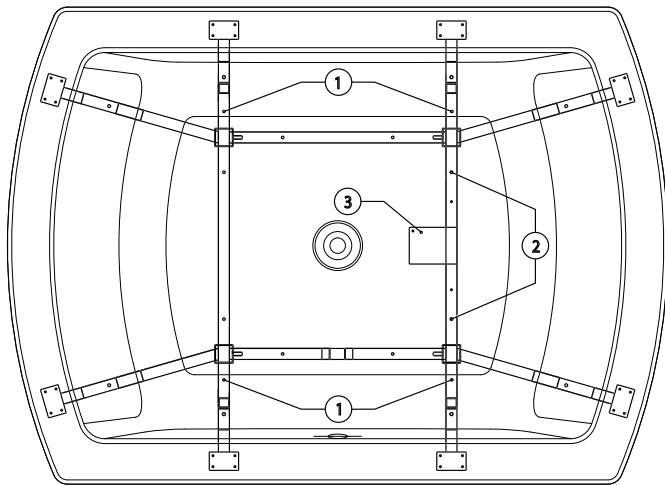
- Bringen Sie die L-Winkel wie in Abb. Nr. 3 dargestellt an, und befestigen Sie diese mithilfe der Kunststoffflaschen am Rahmen, wie nachfolgend erklärt wird.

Abb. 3



- Positionieren Sie die Kunststoffflaschen wie in Abb. Nr. 4, mit der Nummer 1 und 2, abgebildet und befestigen Sie sie mit den M5-Schrauben aus dem Beutel. Hierauf bringen Sie die Metallscheiben seitlich mit den M6-Senkkopfschrauben an, die ebenfalls im Beutel der Schrauben mitgeliefert wurden.

Abb. 4



- An der Position Nr. 1 bringen Sie die Leuchtstoffröhren an, indem Sie sie auf die Laschen klemmen.

- An der Position Nr. 2 bringen Sie die Reaktanzröhre an, indem Sie sie ebenfalls auf die Laschen klemmen.

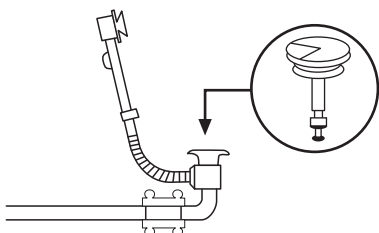
- An der Position Nr. 3 bringen Sie den Anschlusskasten mit dem Klettverschluss an.

7. WASSER- UND ABWASSERANSCHLUSS

Sie müssen lediglich die Armaturen, die Sie für die Wannenfällung gekauft haben, gemäß ihrer Montageanleitung anschließen.

Für eine korrekte Funktion des Abflusses achten Sie bitte darauf, dass die Gewindestange für die Höheneinstellung so angebracht wird, dass ein dichter Verschluss des Abflusses, sowie ein leichtes Öffnen möglich sind. Dazu positionieren Sie diese Gewindestange des Stopfens einfach an einer Stelle zwischen der höchst- und niedrigstmöglichen Stelle und überprüfen die korrekte Funktion. Die Gewindestange lässt sich durch einfaches Drehen in die gewünschte Position bringen, in der sie fixiert wird, indem die Mutter bis zum Anschlag gebracht wird. Die Position dieser Teile ist in der Detailansicht von Abb. 5 zu sehen.

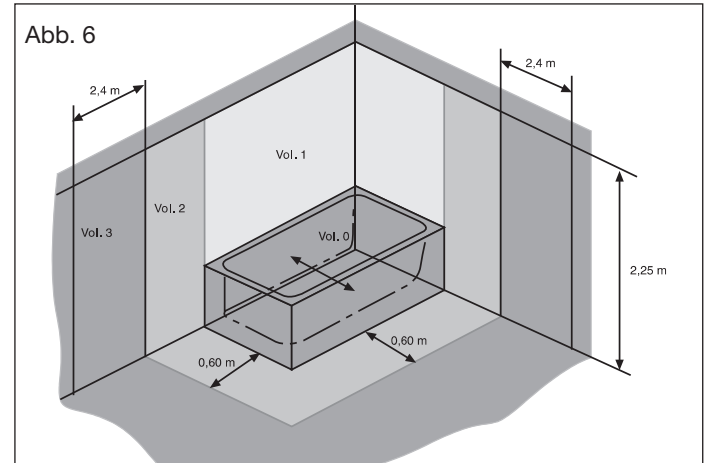
Abb. 5



8. ELEKTROINSTALLATION

8.1. SCHUTZBEREICH

Die Elektroinstallation der Badewanne muss nach den geltenden Vorschriften für Niederspannung durchgeführt werden. Dazu muss unbedingt berücksichtigt werden, dass in einem Badezimmer mit einer Badewanne 4 Schutzbereiche vorhanden sind, wie in folgender Abbildung dargestellt (Abbildung 6).



Der Anschluss darf nicht im Bereich 0 vorgenommen werden

HINWEIS:

- Der Bereich 0 ist durch das Innenmaß der Badewanne begrenzt.

- Der Bereich 1 ist durch die obere Außenfläche des Bereiches 0 und die Horizontalfäche, die sich 2,25 m über dem Boden befindet, begrenzt.

- Der Bereich 2 ist durch die senkrechte Außenfläche des Bereiches 1 und die senkrechte Parallelfäche, welche sich 0,6 m außerhalb des Bereiches 1 bis zu einer Höhe von 2,25 m über dem Boden befindet, begrenzt.

- Der Bereich 3 ist durch die senkrechte Außenfläche des Bereiches 2 und die senkrechte Parallelfäche, welche sich 2,40 m außerhalb des Bereiches 2 bis zu einer Höhe von 2,25 m über dem Boden befindet, begrenzt.

Unter der Badewanne gilt der Bereich 3, sofern sich die Anschlüsse mehr als 20 cm über dem Boden befinden.

8.2. STROMANSCHLUSS

Vom abgedichteten Anschlusskasten geht ein Kabel mit drei Leitern mit einem Querschnitt von 1,5 mm² (H05VV-F) weg, das an das Stromnetz angeschlossen werden muss.

Die 230 V-Netzleitung für das Beleuchtungsset muss einen eigenen Schalter haben.

Beachten Sie bei diesem Anschluss folgendes:

- Die Stromversorgung der Badewanne muss ständig an ein festes Stromnetz angeschlossen sein.

- Es muss entweder das mit dem Set mitgelieferte Kabel oder ein anderes desselben Typs und mit demselben Durchmesser wie das mitgelieferte Kabel verwendet werden, das zudem die entsprechenden Niederspannungsvorschriften erfüllt. Falls das mitgelieferte Kabel ersetzt wird, achten Sie darauf, dass der gelb/grüne Erdungsdraht um mindestens 40 mm länger als die Phasen- und Nullleiterdrähte sein muss. Damit stellen Sie sicher,

dass sich im Falle eines Ruckes das Erdungskabel als letztes aus der Klemmenleiste löst und somit die elektrische Absicherung erhalten bleibt.

- Wenn der Stromanschluss unter der Badewanne vorgenommen wird, darf dafür ausschließlich ein Anschlussystem mit einer Schutzart von mindestens IPX5 verwendet werden, das mehr als 20 mm vom Boden entfernt sein muss.

- Das Stromkabel muss an 230 V/50 Hz – 60 Hz und an eine Erdung angeschlossen werden.

- Die elektrische Installation der Badewanne muss durch einen 30 mA-Trennschutzschalter sowie einen 3 A thermomagnetischen Schutzschalter, der über eine omipolare Trennvorrichtung und einen Öffnungsabstand von mindestens 3 mm verfügt, abgesichert sein. Beide Schalter müssen sich außerhalb der Schutzbereiche des Badezimmers befinden.

9- MONTAGE DER SEITENSTÜTZEN

Jede Seitenstütze setzt sich aus folgenden Elementen zusammen:

- 1 Querstrebe (mit Saugfüßen).
- 1 rechte Stütze (mit Silikondichtung).
- 1 linke Stütze (mit Silikondichtung).

HINWEIS: Halten Sie die Teile vor der Montage an die Badewanne an, um eine korrekte Montage sicherzustellen.

1- Befestigen Sie die Seitenstützen durch die Rückseite der Querstrebe mit den Sechskantschrauben M6x20 mit einem Inbusschlüssel. Siehe Abb. 7. Nicht gänzlich festziehen, um einen Spielraum zur Ausrichtung im nächsten Schritt zu lassen.

Abb. 7



2- Reinigen Sie die Oberfläche der Saugfüße, die für die Haftung am Boden sorgen, sowie den Boden, damit die Saugfüße gut haften.

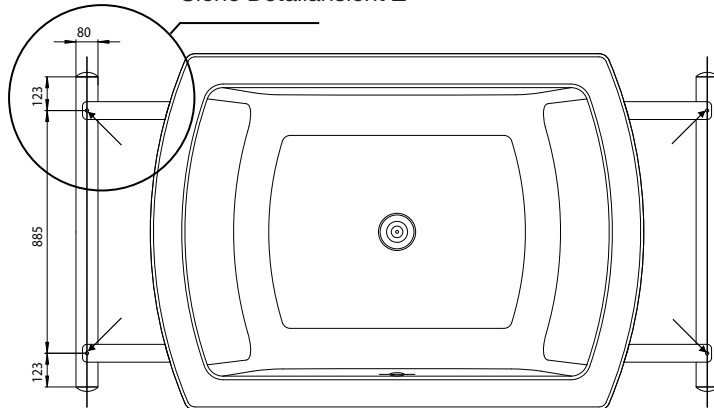
Nach der Montage der beiden Stützen bringen Sie diese an den Metalllaschen an, die aus der Badewanne hervortreten. Abb. 8 Sollte die Bodenoberfläche unregelmäßig sein und es kann keine richtige Haftung erzielt werden, stehen folgende Möglichkeiten zu Auswahl:

A- Unter den Saugfüßen glatte Metallplatten anbringen und mit Silikon am Boden befestigen.

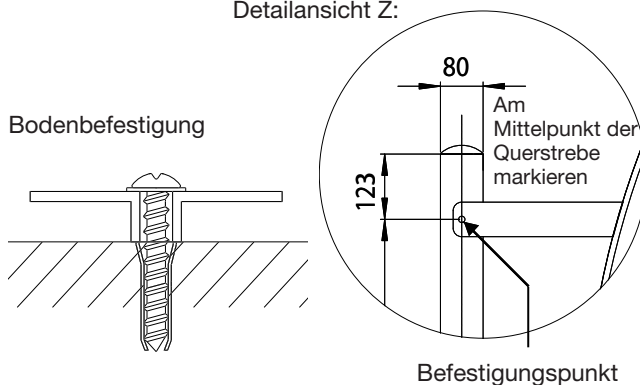
B- Die Befestigungen, die sich im Beutel der Schrauben befinden, folgendermaßen montieren:

B1- Halten Sie die Seitenstützen an die Badewanne und markieren Sie nach folgender Skizze die Bohrlöcher für den Boden.

Siehe Detailansicht Z



Detailansicht Z:



B2- Loch bohren, Dübel einsetzen und die flügelmutterförmige Befestigung aus dem Beutel anbringen, indem Sie die selbstschneidende Gewindeschraube in das Loch drehen. Siehe Detailansicht Y. Hinweis: Bringen Sie die Flügelmuttern parallel zu den Querstreben an.

B3- Positionieren Sie die Seitenstützen erneut an der Badewanne, schieben Sie sie in die Metalllaschen, die aus der Badewanne hervortreten, und drehen Sie die Flügelmutter mit einem 10 mm-Gabelschlüssel ein.

3- Befestigen Sie die Stützen an der Unterseite mit den M6-Gewindestangen und einem Inbusschlüssel. Abb. 9.

Abb. 8



Abb. 9

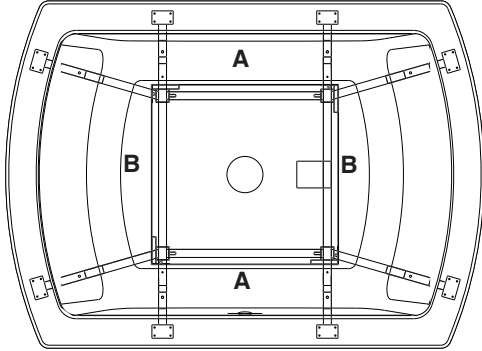


10- MONTAGE DES SOCKELS

Für eine korrekte Montage des Sockels führen Sie eine kleine Vormontage abseits der Badewanne durch.

- 1- Verbinden Sie das lange Sockelelement "A" mit einem kurzen "B" (siehe Abb. 10) mithilfe der M6x11-Schrauben (im Beutel der Schrauben), um ein "U"-förmiges Teil zu erstellen. Stellen Sie dieses Teil in die korrekte Position unter die Badewanne.
- 2- Verbinden Sie die drei Elemente mit dem letzten "A"-Element.

Abb. 10



11 - WARTUNGSANLEITUNG

Vermeiden Sie Kontakt mit Lacken, Nagellackentfernern, organischen Lösungsmitteln, brennenden Zigaretten etc...

Nicht mit Scheuermitteln und -lappen oder Dampf reinigen, sondern nur mit Wasser und Seife.

Um Kalkablagerungen vorzubeugen, lassen Sie beim Füllen der Badewanne zuerst immer kaltes oder lauwarmes Wasser einlaufen und trocknen Sie die Wanne nach jedem Bad.

Die Seitenstützen sind aus eloxiertem Aluminium hergestellt, beachten Sie daher folgende Ratschläge für ihre ordnungsgemäße Wartung:

Nicht mit Scheuermitteln und -lappen oder Dampfreinigern reinigen, sondern nur mit Wasser, Seife und einem weichen Lappen.

- Vermeiden Sie Kratzer aller Art mit spitzen oder metallischen Gegenständen.

WENN SIE EIN BELEUCHTUNGSSET ERWORBEN HABEN:

Aufgrund der Lebensdauer von Leuchtstoffröhren wird empfohlen, beim Defekt einer Röhre beide Röhren auszuwechseln, da sie beide in etwa eine gleichlange Lebensdauer haben.

Zum Auswechseln einer Röhre klemmen Sie sie einfach von den Laschen, die sie am Rahmen halten, ab. Hierauf öffnen Sie die Halteröhre an den Stopfbuchsen, entfernen die Schutzröhre und wechseln die Leuchtstoffröhre aus.

Nach dem Auswechseln in umgekehrter Reihenfolge vorgehen.



Grazie per la preferenza accordataci con l'acquisto della vasca da bagno EMOTION.

Nel presente manuale sono incluse le informazioni necessarie per installarla correttamente.

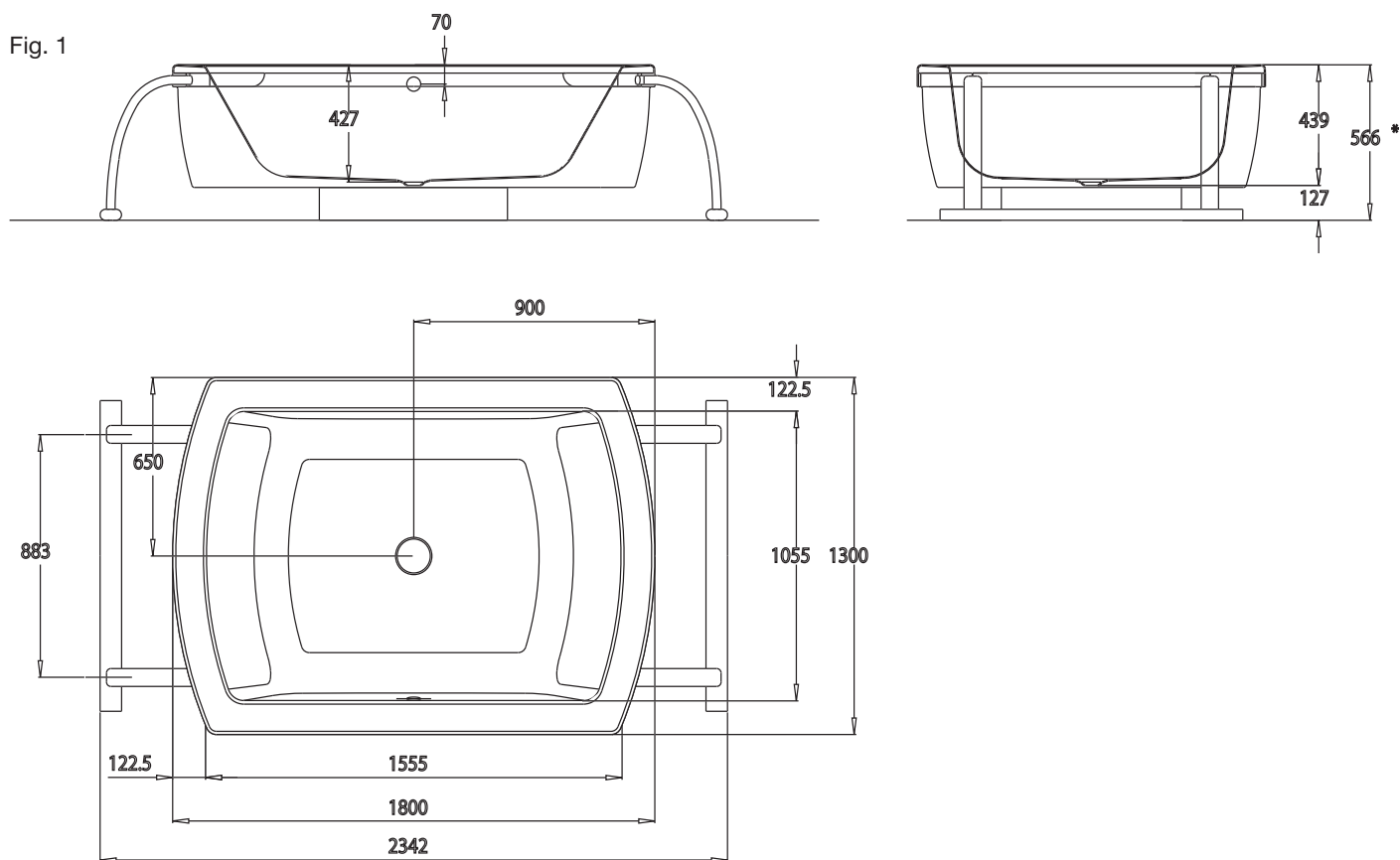
L'installazione deve essere realizzata da un installatore qualificato, nel rispetto della normativa in vigore.

IL MANCATO RISPETTO DI QUESTA NORMA RENDE AUTOMATICAMENTE NULLA LA GARANZIA.

Le vasche da bagno descritte nel presente manuale sono del tipo 1 indicato nella norma EN-198.

1. DIMENSIONI

Fig. 1



2. SPECIFICHE GENERALI

Peso della vasca: 79 kg

Capacità: 390 l

Tensione elettrica (se si acquista il kit di illuminazione):

230 V; 50~60 Hz

- Potenza nominale/intensità nominale: 72 W/0,33 A

- Presa equipotenziale

Kit di illuminazione (solo se è stato acquistato)

- Tensione: 230 V

- Potenza (per lampada): 36 W

- Protezione: IPX7

3. NOTE IMPORTANTI

È opportuno tenere presente quanto segue durante l'installazione:

- Proteggere la superficie della vasca da bagno fino ad al momento dell'installazione ultimata. Si consiglia di coprirla con il telo in plastica in dotazione e il cartone dell'imballaggio oppure con un telo grande e morbido.

- Se si utilizza la fiamma ossidrica, non indirizzare la fiamma verso la vasca.

- È possibile eliminare gli eventuali graffi nelle da vasche da bagno lucide con carta tela abrasiva all'acqua (n. 800) e lucidare con un lucidante privo di solvente, leggermente abrasivo, del tipo utilizzato per la verniciatura dei veicoli.

- IMPORTANTE:

- Installare la vasca prima di montare i piedi laterali.
 - Se è stato acquistato un kit di illuminazione Emotion, leggere le istruzioni per l'installazione riportate nella sezione 8 "Impianto elettrico".
- Per un montaggio senza difficoltà, installare il kit prima di ultimare l'installazione della vasca.
- Per un corretto funzionamento dello scarico, verificare che i raccordi siano ben serrati.
 - È opportuno prevedere la presenza di una presa di terra per il collegamento equipotenziale della struttura.

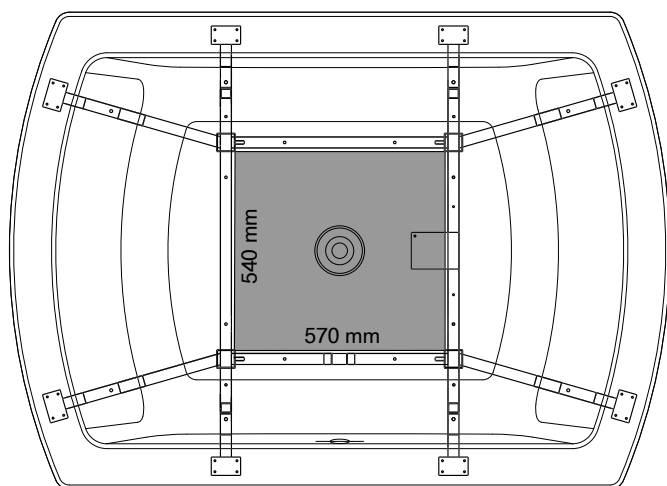
4. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Dopo aver rimosso la vasca dall'imballaggio, verificare di aver ricevuto i seguenti componenti:

- 1.- Gruppo vasca con il pannello montato.
- 2.- Scarico automatico installato.
- 3.- Sacchetto con:
 - Manuale dell'utente.
- 4.- Cassa degli accessori con:
 - Gruppo traverse con coperchi e ventose montate.
 - 2 Set coppie di piedi (sinistro e destro) con giunti in silicone.
 - 4 basi.
 - 2 sacchetti di bulloneria.

5. ATTIVITÀ PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE

Prima di procedere all'installazione della vasca, tenere presente che sia lo scarico che la presa da 230 V per il kit di illuminazione devono trovarsi all'incirca all'interno di un rettangolo di 570 x 540 mm, come indicato nello schema di seguito riportato in basso.



6. INSTALLAZIONE

1- Portare la vasca sul luogo dell'installazione, tenendo presente la posizione dello scarico. Posizionare, senza fissarle, le 4 squadre (dalla parte dell'asola) con le viti e le rondelle (contenute incluse in uno dei sacchetti) nei fori presenti sui piedi. Segnare sul

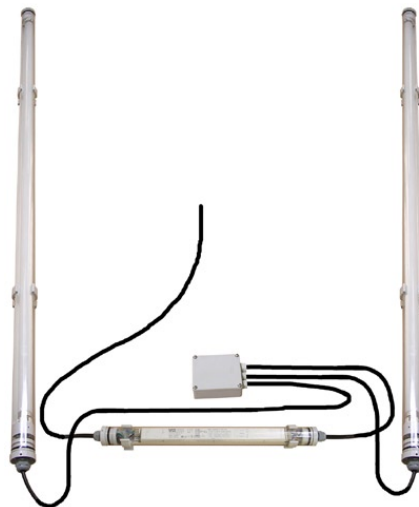
pavimento la posizione dei fori da trapanare.

- 2- Rimuovere la vasca e fare dei fori con il trapano nel pavimento con una punta n. 6 e collocare i tasselli.
- 3- Verificare che la distanza tra il bordo della vasca e il pavimento sia di 565 mm. In caso contrario, regolare i piedi.
- 4- Posizionare nuovamente la vasca in modo che le squadre e i fori risultino allineati.
- 5- Collegare lo scarico, intercalandovi un componente elastico che compensi gli eventuali movimenti.
Non dimenticare che, prima di chiudere completamente il perimetro con muratura, è necessario verificare che non vi siano perdite di acqua.
- 6- Fissare la vasca al pavimento con le viti a testa esagonale.
- 7- Collocare una presa di terra sulla posizione corrispondente della struttura contrassegnata con il simbolo (fig. 2) e in posizione 3 in (fig. 4).

Fig. 2



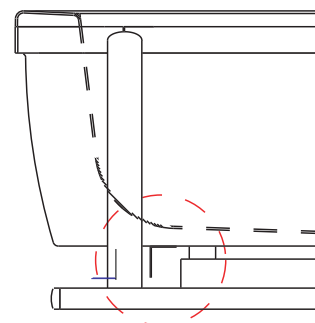
8- Se è stato acquistato un kit di illuminazione Emotion, installarlo:



- Effettuare il collegamento elettrico tenendo presenti le indicazioni di cui al punto 8.2 "Collegamento dell'alimentazione".

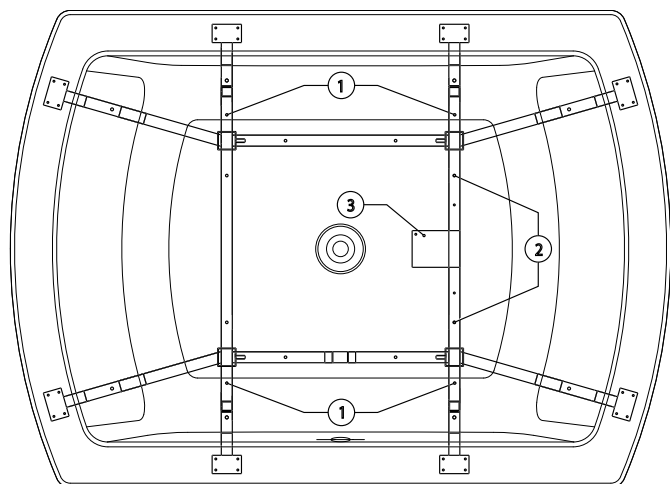
- Collocare le squadre a "L" come indicato in figura 3, fissandole alla struttura mediante le staffe di plastica seguendo la procedura descritta di seguito.

Fig. 3



- Collocare le staffe di plastica nelle posizioni descritte in figura 4 con i numeri 1 e 2 con le viti M5 presenti nel sacchetto. Collocare quindi le piastrine laterali con le viti a testa svasata M6, anch'esse incluse nel sacchetto della bulloneria.

Fig. 4



- Collocare le lampade al neon fissandole alle staffe nella posizione 1.

- Collocare il tubo della reattanza fissandolo anch'esso alle staffe nella posizione 2.

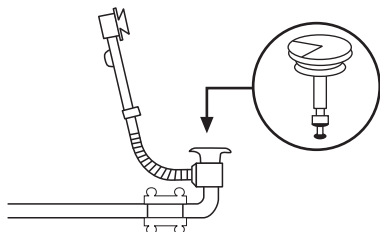
- Collocare la scatola impermeabile fissandola con il velcro nella posizione 3.

7. IMPIANTO IDRAULICO

È necessario creare solo le prese della rubinetteria acquistata per il riempimento della vasca, secondo le relative istruzioni di installazione.

Per il buon un corretto funzionamento dello scarico, posizionare il prigioniero per la regolazione dell'altezza in modo da consentire la chiusura stagna dello scarico e la sua apertura senza difficoltà. Sarà sufficiente situare il prigioniero in qualsiasi posizione intermedia tra le posizioni superiore e quella inferiore possibili e verificarne il buon funzionamento corretto. Per regolare il prigioniero, è sufficiente farlo ruotare verso la posizione desiderata e fissarlo in questa posizione serrando il dado al massimo. La posizione di questi componenti è visibile nel dettaglio della figura 5.

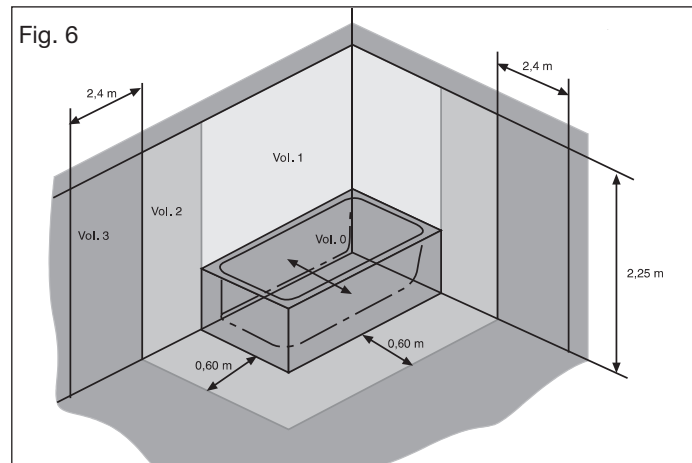
Fig. 5



8. IMPIANTO ELETTRICO

8.1. ZONA DI PROTEZIONE

L'installazione elettrica della vasca deve essere eseguita ai sensi in accordo con della normativa sulla bassa tensione in vigore. Pertanto è importante tenere presente che in un bagno in cui è installata una vasca si stabiliscono quattro volumi di protezione, definiti come riportato nel disegno che segue (fig. 6).



Non è possibile eseguire il collegamento nel volume 0.

NOTA:

- Il volume 0 è delimitato dal volume interno della vasca.
- Il volume 1 è delimitato dal piano superiore esterno al volume 0 e dal piano orizzontale situato a 2,25 m da terra.
- Il volume 2 è delimitato dalla superficie verticale esterna al volume 1 e dalla superficie parallela verticale situata a 0,6 m al di fuori del volume 1, fino a un'altezza di 2,25 m da terra.
- Il volume 3 è delimitato dal piano verticale esterno al volume 2 e dal piano verticale parallelo situato a 2,40 m al di fuori del volume 2 fino a un'altezza di 2,25 m da terra.

Si considera il volume 3 quello sottostante al di sotto della vasca sempre che sempre e se il collegamento impermeabile si trova a oltre più di 20 cm da terra.

8.2. COLLEGAMENTO DELL'ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Dalla scatola stagna esce un cavo con tre conduttori con sezione da 1,5 mm² H05VV-F da collegare alla rete elettrica.

La linea dell'alimentazione da 230 V per il kit di illuminazione deve essere dotata di un interruttore proprio.

Per eseguire questo collegamento, tenere presente quanto segue:

- L'alimentazione elettrica della vasca deve essere sempre collegata a una canalizzazione elettrica fissa.
- È necessario utilizzare il cavo dell'alimentazione in dotazione con il kit o un altro cavo di tipo e diametro uguale a quello fornito e che soddisfa inoltre la relativa normativa di per la bassa tensione corrispondente. Se è necessario sostituire completamente il cavo fornito, non dimenticare che il filo giallo/verde di terra deve avere una lunghezza almeno 40 mm superiore a quelli di fase e neutro. In questo modo si garantisce che, in caso di strappo, l'ultimo cavo a sganciarsi dalla morsetteria sarà quello di terra e non si perderà l'isolamento elettrico.

- Se il collegamento all'alimentazione viene realizzato al di sotto della vasca, deve essere fatto solo attraverso un sistema di collegamento che presenta un grado di protezione di almeno IPX5 e che deve trovarsi a più di 20 mm da terra.
- Il cavo dell'alimentazione deve essere collegato a 230 V/50~60 Hz e a terra.
- L'impianto elettrico della vasca deve essere protetto da un interruttore differenziale da 30 mA e da un interruttore magnetotermico da 3 A. Quest'ultimo deve disporre di dispositivi di scollegamento omipolare e con una distanza di apertura di almeno 3 mm. Entrambi gli interruttori devono trovarsi al di fuori dei volumi della stanza da bagno.

9- INSTALLAZIONE DEI PIEDI LATERALI

Ciascuna coppia di piedi laterali è composta da:

- Un traversa con ventose.
- Un piede destro con giunto in silicone.
- Un piede sinistro con giunto in silicone.

NOTA: prima di fissare i componenti, collocarli provvisoriamente metterli nella vasca per garantire che l'installazione sia quella corretta.

1- Sul lato posteriore della traversa e con una chiave Allen, fissare i piedi con le viti cilindriche Allen M6x20. Vedere la figura 7. Non serrare completamente per lasciare un margine di regolazione per l'operazione successiva.

Fig. 7



2- Pulire la superficie delle ventose che saranno a contatto con il pavimento e la superficie del pavimento per ottenere un'aderenza ottimale.

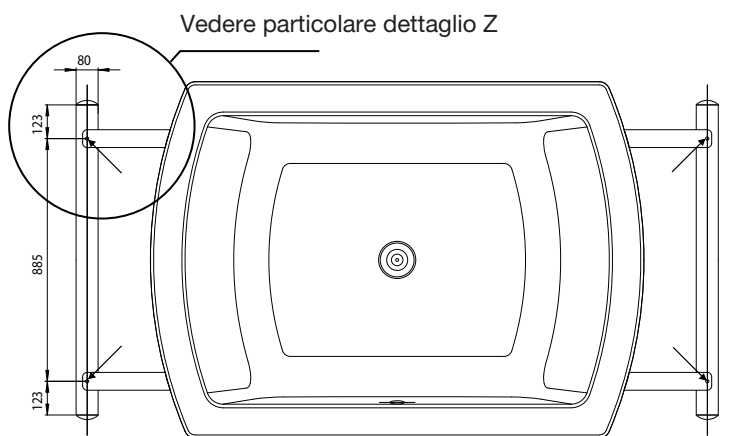
Dopo aver fissato i due piedi, collocarli sulle linguette che fuoriescono dalla vasca (fig. 8).

Se il pavimento è irregolare e non si ottiene un'aderenza corretta, valutare una delle seguenti opzioni:

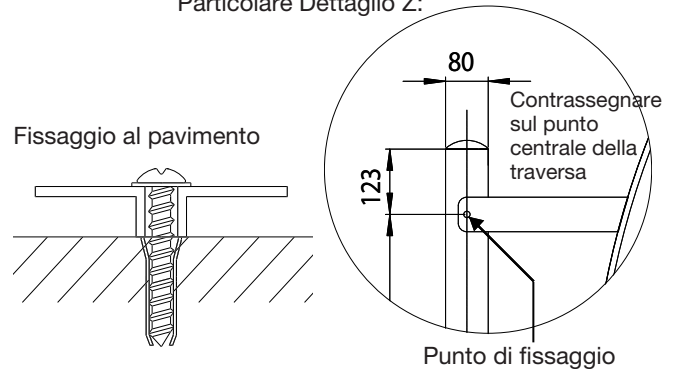
A- Collocare Fissare delle fascette di metallo lisce sotto le ventose e fissarle al pavimento con silicone.

B- Installare i componenti di fissaggio inclusi nel sacchetto della bulloneria nel seguente modo:

B1- Mettere il gruppo di piedi sulla vasca e segnare, seguendo le misure dello schema allegato, la posizione in cui trapanare i fori nel pavimento.



Particolare Dettaglio Z:



B2- Trapanare, collocare il tassello e l'elemento di fissaggio con a galletto incluso nel sacchetto, passando la vite autofilettante attraverso il foro. Vedere il dettaglio Y.

Nota: collocare i galletti paralleli alle traverse.

B3- Posizionare nuovamente la coppia di piedi sulla vasca e, dopo aver introdotto le linguette che da questa fuoriescono, ruotare i galletti con una chiave fissa da 10.

3- Introdurre e fissare dalla parte inferiore con i prigionieri M6 e una chiave Allen (fig. 9).

Fig. 8



Fig. 9



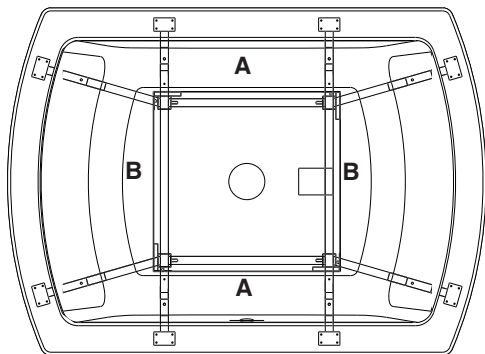
10- INSTALLAZIONE DELLA BASE

Per una corretta installazione della base, procedere a una piccola preinstallazione al di fuori della vasca.

1- Fissare la base lunga "A" alla base corta "B" (vedere fig. 10) con le viti M6x11 (incluse nel sacchetto della bulloneria) fino a formare/completare una "U". Collocarla al di sotto della vasca nella posizione corretta.

2- Realizzare la connessione Fissare l'ultimo tratto "A".

Fig. 10



11- ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE

Evitare il contatto con vernici, acetone, solventi organici, sigarette accese e così via.

Non pulire con prodotti e spugnette abrasive o vapore. Pulire solo con acqua e detersivo.

Per evitare la formazione di calcare, iniziare il riempimento della vasca con acqua fresca o tiepida e asciugarla dopo averla ogni utilizzatoo.

I piedi laterali sono realizzati in alluminio anodizzato, per cui è necessario prendere alcune precauzioni per una buona corretta manutenzione:

- Non pulire con prodotti o spugnette abrasive, né con apparecchi che generano vapore. Utilizzare solo acqua, detersivo e un panno morbido.

- Evitare di graffiare con oggetti metallici o appuntiti.

SE È STATO ACQUISTATO UN KIT DI ILLUMINAZIONE:

Dato il tempo di vita utile delle lampade al neon, è consigliabile sostituirle entrambe quando una delle due si è fulminata è guasta, poiché la lunghezza di entrambe è simile.

Per sostituire una lampada al neon, sganciare il tubo portalampade dalle staffe che lo reggono alla struttura. Una volta al di fuori della propria sede, aprire il tubo portalampade dalla zona del premistoppe, rimuovere il tubo di protezione e sostituire la lampada.

Dopo la sostituzione, ripetere queste operazioni in ordine inverso.

Parabéns e obrigado por ter adquirido a banheira EMOTION.

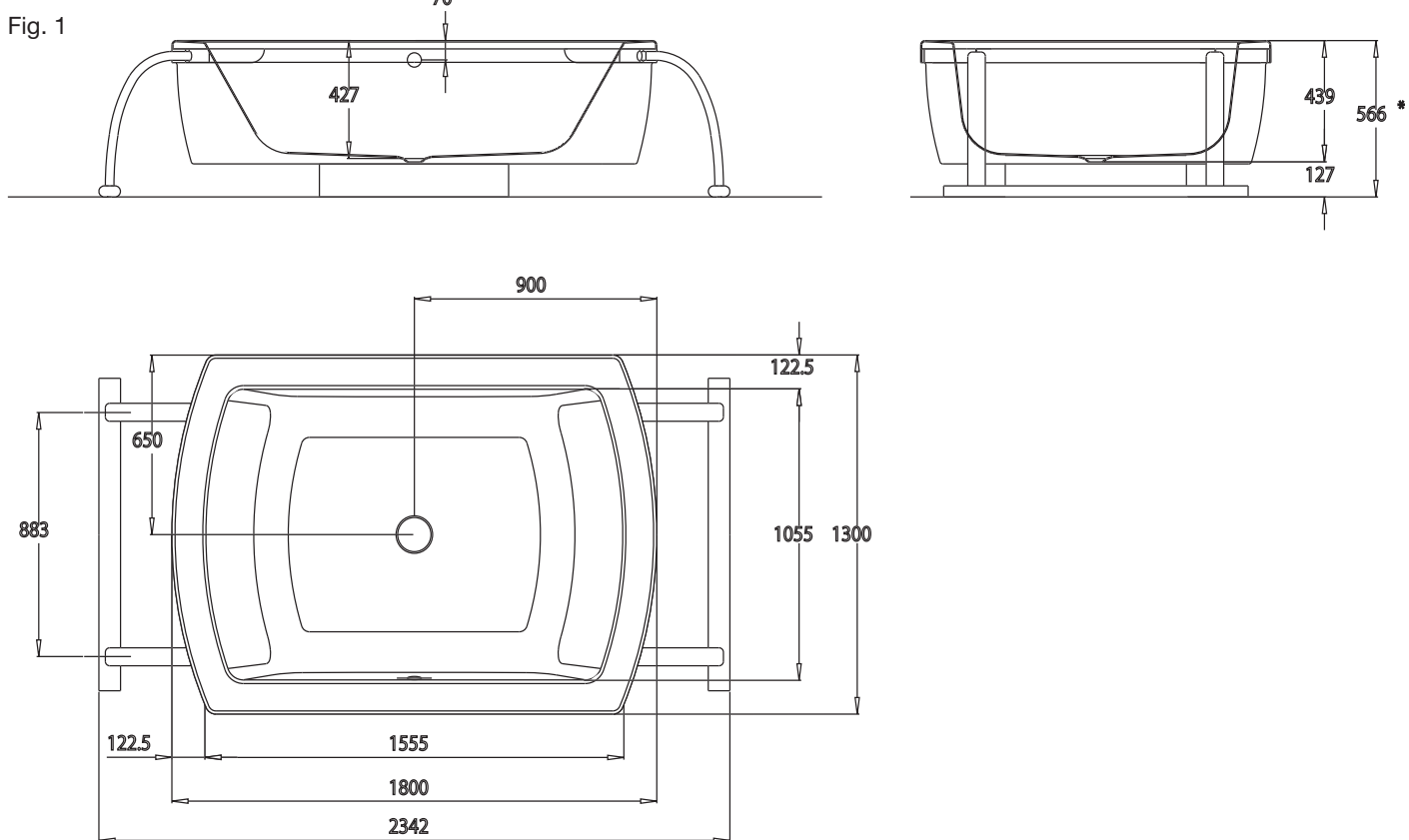
Neste manual estão incluídas as instruções necessárias para a sua correcta instalação.

Esta referida instalação deve ser realizada por um instalador autorizado e de acordo com a norma vigente.

O NÃO CUMPRIMENTO DESTAS INSTRUÇÕES IMPLICA A PERDA DA GARANTIA.

As banheiras incluídas neste manual correspondem ao Tipo 1 segundo a norma EN-198.

1. DIMENSÕES



2. ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Peso da banheira: 79 Kg

Capacidade: 390 L.

Tensão de alimentação (se adquirir o Kit de iluminação):

230 V ; 50 Hz~60 Hz

-Potência nominal / Intensidade nominal: 72 W/0,33A

-Ligação equipotencial

Luz Kit de iluminação (só em caso de o ter adquirido)

- Tensão: 230 V
- Potência (por lâmpada): 36 W
- Protecção: IP X 7

3. ASPECTOS IMPORTANTES

Durante a instalação é importante ter em conta os pontos seguintes:

- Proteja a superfície da banheira até ao fim da instalação. Recomendamos que a cubra com o plástico fornecido e o cartão da embalagem ou com um tecido grosso e suave.

- Se utilizar um maçarico durante a instalação, não dirija a chama para a banheira.

- Pode eliminar eventuais riscos em banheiras brilhantes com uma lixa abrasiva de água (n.º 800) e recuperar o brilho inicial através de um polimento isento de dissolvente, ligeiramente abrasivo, do tipo utilizado na pintura de automóveis.

- IMPORTANTE:

- Instale a banheira antes de colocar as pernas laterais.
 - No caso de ter adquirido um kit de iluminação Emotion, tenha em conta o ponto n.º8 Instalação eléctrica.
- Para facilitar a sua montagem proceda à sua instalação antes de completar a instalação da banheira.
- Para um funcionamento correcto do esgoto deve certificar-se de que as uniões permanecem bem apertadas.
 - Deve prever um cabo de terra para a ligação equipotencial da estrutura.

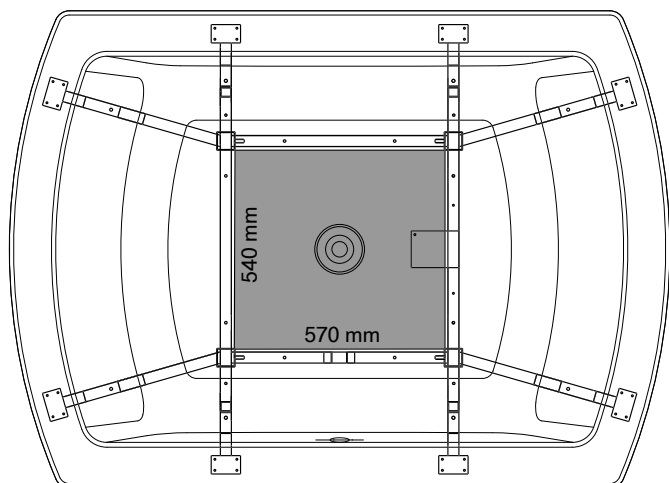
4. DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO

Uma vez desembalada a banheira, verifique os elementos recebidos.

- 1.- Conjunto da banheira com o painel montado.
- 2.- Esgoto automático instalado.
- 3.- Bolsa com:
 - Manual do utilizador.
- 4.- Caixa de acessórios com:
 - Conjunto de traves com tampas e ventosas montados.
 - 2 Jogos de pernas (direita e esquerda) com juntas de silicone.
 - 4 Suportes.
 - 2 Bolsas de ferragens.

5. INSTALAÇÃO PRÉVIA DA BANHEIRA

Como consideração prévia à instalação da banheira, é preciso ter em conta que tanto o esgoto como a alimentação de 230 V. para o kit de iluminação, deverão estar situados aproximadamente dentro de um rectângulo de 570x540mm como indicado no esquema abaixo.



6. INSTALAÇÃO DA BANHEIRA

1- Coloque a banheira no seu lugar, tendo em conta a posição do esgoto. Posicione, sem as fixar, as 4 esquadrias (do lado do orifício ranhurado) com as porcas e as anilhas (fornecidas numa das bolsas), nas inserções existentes nas pernas; marque no solo a posição onde se farão os furos.

2- Retire a banheira e fure o solo com uma broca n.º6. e coloque as buchas.

3- Verifique se a distância entre o rebordo da banheira e o solo é de 565mm, caso contrário, regule as pernas.

4- Volte a posicionar a banheira alinhando as esquadrias e os furos.

5- Ligue o esgoto, intercalando um elemento elástico para compensar possíveis movimentos.

Recorde que antes de fechar completamente o local com obra deve certificar-se de que não existem fugas de água.

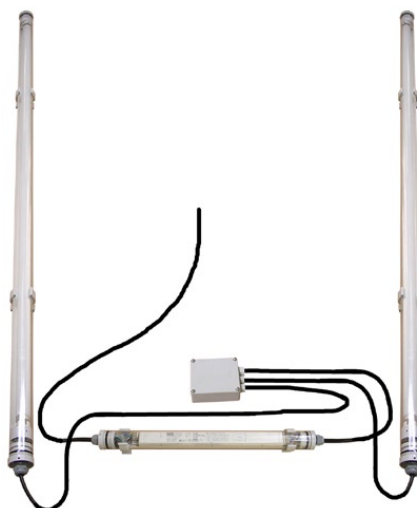
6- Fixe a banheira ao solo com os parafusos de cabeça hexagonal.

7- Aperte o cabo de terra no lugar correspondente do bastidor marcado com o símbolo (fig. 2) e na posição n.º3 em (fig.4).

Fig.2



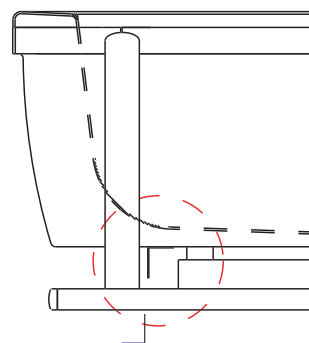
8- No caso de ter adquirido um **Kit de Iluminação Emotion**, proceda à sua instalação:



- Realize a ligação eléctrica tendo em conta as indicações do ponto n.º 8.2 LIGAÇÃO DA ALIMENTAÇÃO.

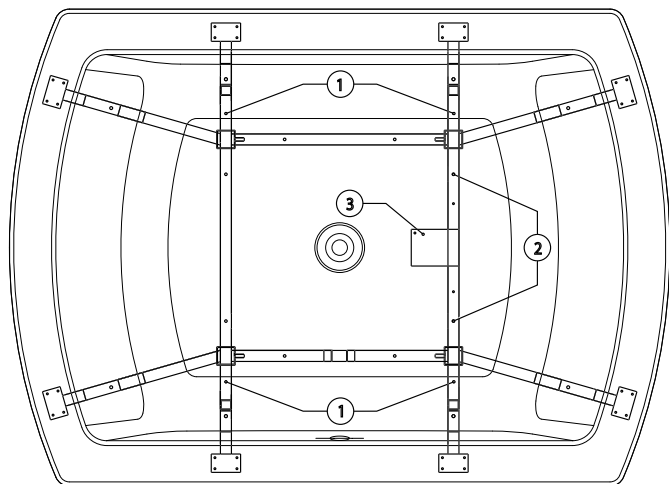
- Coloque as esquadrias em forma de "L" tal como se mostra na fig. n.º3, fixando-as ao bastidor com as flanges de plástico, segundo os passos detalhados a seguir.

Fig. 3



- Coloque as flanges de plástico nas posições descritas na fig. n.º4 com os números 1 e 2 com os parafusos de M5 fornecidas na bolsa. A seguir, coloque as barras de ferro nos lados com os parafusos escariados M6 que também são fornecidos na bolsa de ferragens.

Fig. 4



- Na posição n.º1, coloque os fluorescentes unindo-os às flanges.

- Na posição n.º2, coloque o tubo da reactância unindo-o igualmente às flanges.

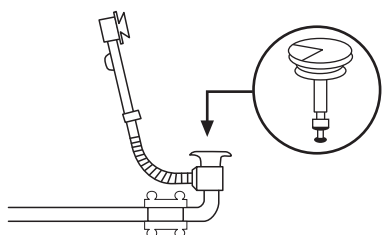
- Na posição n.º3, coloque a caixa estanque colada com o velcro.

7. INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

Só deverá realizar as entradas da misturadora que tiver adquirido para o enchimento da banheira, segundo as suas próprias instruções de instalação.

Para um funcionamento correcto do esgoto, é necessário ter o cuidado de situar o pino de regulação de altura numa posição que permita o fecho estanque do esgoto e a abertura deste sem dificuldade. Bastará colocar este pino numa posição intermédia entre o comprimento superior e a inferior possíveis e verificar o funcionamento correcto. Para a regulação deste pino, basta simplesmente girá-lo até á posição desejada e fixar esta posição com a contra-porca. A posição destas peças pode ser vista no pormenor da (Fig.5).

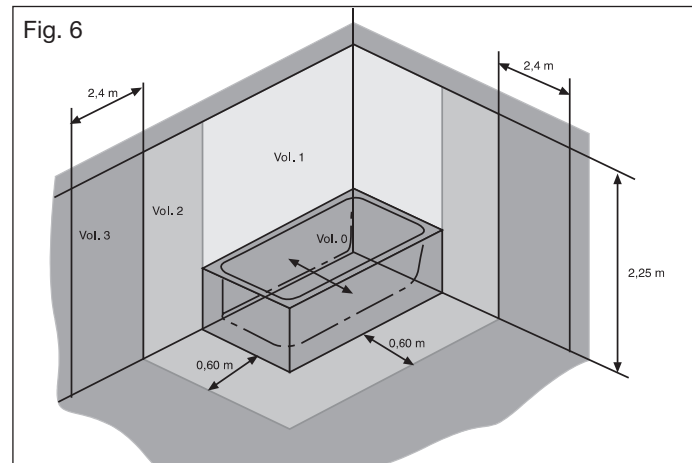
Fig.5



8. INSTALAÇÃO ELÉCTRICA

8.1. ZONA DE PROTECÇÃO

A instalação eléctrica da banheira deve ser realizada de acordo com a norma de baixa tensão em vigor. Para isto, é importante ter em conta que numa casa de banho onde houver uma banheira instalada estabelecem-se quatro volumes de protecção, definidos tal como é mostrado no desenho seguinte. (Figura 6)



A ligação não se pode realizar no volume 0

NOTA:

- O volume 0 está limitado pelo volume interior da banheira.
- O volume 1 está limitado pelo plano superior exterior ao volume 0 e pelo plano horizontal situado a 2,25 m acima do solo.
- O volume 2 está limitado pela superfície vertical externa ao volume 1 e pela superfície paralela vertical situada a 0,6 m por fora do volume 1 até uma altura de 2,25 m acima do solo.
- O volume 3 está limitado pelo plano vertical exterior ao volume 2 e pelo plano vertical paralelo situado 2,40 m por fora do volume 2 até uma altura de 2,25 m acima do solo.

Debaixo da banheira é considerado volume 3 sempre e quando a ligação estanque se encontra a mais de 20 cm do solo.

8.2. LIGAÇÃO DA ALIMENTAÇÃO

Da caixa estanque sai um cabo de três condutores de 1,5 mm² H05VV-F de secção que deve ser ligado à rede eléctrica.

A linha de alimentação de 230 V. para o kit de iluminação deverá ter o seu próprio interruptor.

Para realizar esta ligação, deve ter em conta o seguinte:

- A alimentação eléctrica da banheira deve estar permanentemente ligada a uma canalização eléctrica fixa.
- Deve ser utilizado o cabo de alimentação fornecido com o kit ou outro cabo de tipo e diâmetro idêntico ao fornecido e que além disso esteja em conformidade com a norma de baixa tensão correspondente. No caso de substituição total do cabo fornecido, lembre-se de que o fio amarelo/verde de terra deve ter pelo menos mais 40 mm de comprimento do que os fios de fase e neutros. Com este pormenor assegurará que em caso de esticção, o último cabo a desligar-se da régua será o de terra, não perdendo assim a protecção eléctrica.
- Se a ligação da alimentação se realizar por baixo da banheira, deve fazer-se unicamente através de um sistema de ligação que apresente um grau de protecção de pelo menos IPX5 e que deve

estar situado a mais de 20 mm do solo.

- O cabo de alimentação deve ser ligado a 230 V/50 Hz 60 Hz e à terra.

- A instalação eléctrica da banheira deve estar protegida através de um interruptor diferencial de 30mA e de um interruptor magnetotérmico de 3A, o qual deve dispôr de dispositivos de corte omipolar e com uma distância de abertura de, pelo menos, 3 mm. Ambos os interruptores devem estar situados fora dos volumes da casa de banho.

9- INSTALAÇÃO DAS PERNAS LATERAIS

Cada conjunto de pernas laterais é composto por:

- Uma trave (com ventosas).
- Uma perna direita (com junta de silicone).
- Uma perna esquerda (com junta de silicone).

NOTA: Antes de unir as peças, coloque-as na banheira para verificar se a instalação será a correcta.

1- Pela parte posterior da trave e com uma chave sextavada, proceda à união das pernas com os parafusos cilíndricos sextavados M6x20. Ver fig. 7. Não apertar completamente para deixar uma margem de ajuste para a operação seguinte.

Fig. 7



2- Limpe a superfície das ventosas que vão realizar o contacto com o solo e a superfície do solo, para poder conseguir uma boa aderência.

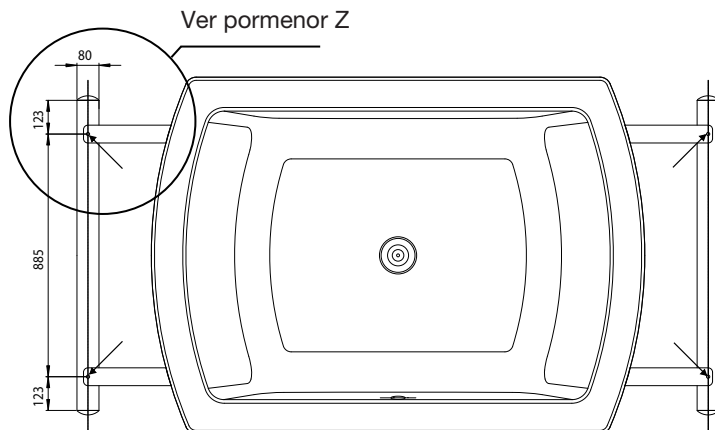
Uma vez fixadas as duas pernas, coloque-as alinhadas com as linguetas que sobressaem da banheira. Fig. 8.

No caso de o solo ser irregular e de não se conseguir uma aderência correcta, dispõe das opções seguintes:

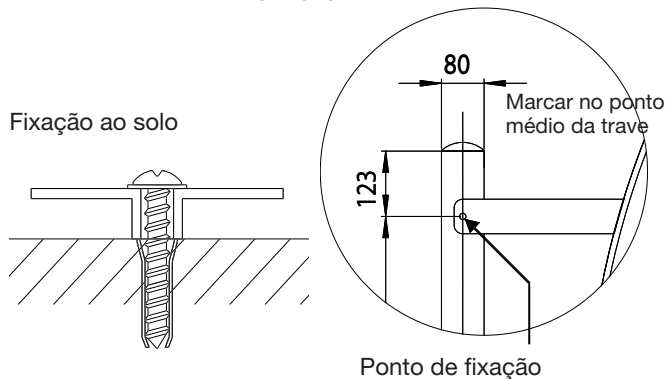
A- Coloque por baixo das ventosas umas chapas metálicas lisas fixando-as ao solo com silicone.

B- Instale as fixações que são fornecidas na bolsa de ferragens do modo seguinte:

B1- Coloque o conjunto de pernas na banheira e marque, segundo cotas do esquema em anexo, a posição onde se realizarão furos no solo.



Pormenor Z:



B2- Fure, coloque a bucha, e a fixação com forma de placas suporte que são fornecidos na bolsa, passando o parafuso autorroscante pelo orifício. Ver pormenor Y.

Nota: Coloque as placas suporte paralelamente às travessas.

B3- Posicione novamente o conjunto de pernas na banheira e, uma vez introduzidas as linguetas que sobressaem da banheira, com uma chave fixa de 10, rode as placas suporte.

3- Introduza e fixe pela parte inferior com os pinos de M6 e com a ajuda de uma chave sextavada. Fig. 9.

Fig. 8



Fig. 9



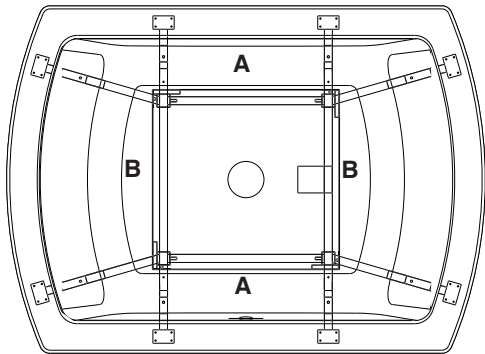
10- INSTALAÇÃO DO SUPORTE

Para uma instalação correcta do suporte, faça uma pequena montagem prévia fora da banheira.

1- Realize a união do suporte longo "A" com um curto "B", (ver Fig. 10) com ajuda dos parafusos M6x11 (na bolsa de ferragens) até completar um "U". Coloque-o debaixo da banheira na sua posição correcta.

2- Realize a união da última secção "A".

Fig.10



11- INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO

Evite qualquer contacto com lacas, acetona, dissolventes orgânicos, cigarros acesos, etc.

Não limpe com produtos e esfregões abrasivos ou com vapor, só com água e sabão.

Para prevenir a formação de resíduos calcários, inicie o enchimento da banheira com água fria ou morna e seque-a após cada utilização.

As pernas laterais foram fabricadas em alumínio anodizado, pelo que é necessário ter em conta alguns conselhos para a sua manutenção correcta:

- Não limpe com produtos nem esfregões abrasivos ou aparelhos que gerem vapor, só com água, sabão e um pano suave.

- É preciso evitar todo o tipo de arranhões com objectos metálicos ou pontiagudos.

NO CASO DE ADQUIRIR UM KIT DE ILUMINAÇÃO:

Devido ao tempo de vida das lâmpadas fluorescentes, é recomendado substituí-las ambas no momento em que umas delas falhar, já que a longevidade de ambas é similar.

Para substituir uma lâmpada fluorescente, retire simplesmente o tubo porta-lâmpadas das flanges que o prendem ao bastidor e, uma vez fora do seu lugar, abra o tubo porta-lâmpadas pela zona do vedante, retire o tubo protector e proceda à substituição da lâmpada fluorescente.

Uma vez a substituição efectuada, repita a operação na ordem inversa.

Roca Sanitario, S.A.

Avda. Diagonal, 513
08029 Barcelona
España

Roca S.R.L.

Via Leonardo da Vinci, 24
20080 Casarile (Milano)
Italia
Tel. +39.02.900.251
Fax.+39.02.905.21.74

Roca Cerâmica e Comercio, S.A.

Serviços Comerciais
Rua José Duarte Lexim, Lote 6
2675-393 Odivelas Codex
Apartado de Correios 16
2676-901 Odivelas Codex
Portugal
Tel. +351.21.937.94.30
Fax.+351.21.937.94.31

Roca Limited

Samson Road
Hermitage Ind. Estate
Coalville, Leics. LE67 3FP
United Kingdom
Tel. +44.(0)1530.83.00.80
Fax.+44.(0)1530.83.00.10

ROCA Maroc, S.A.

Route de Marrakech, km 2.5
B. P. 571 - 26000 - Settat
Maroc
Telf : +212.(0)23.40.59.41
+212.(0)23.40.03.39
Fax : +212.(0)23.40.59.42

Roca GmbH

Feincheswiese 17
56424 Staudt
Deutschland
Tel. +49.(0)2602.93610
Fax.+49.(0)2602.9361.22

Roca Polska Sp. z o. o.

ul. Wyczolkowskiego 20,
44-109 Gliwice
Polska
Tel. +48.(0)32 339 41 00
Fax.+48.(0)32 339 41 01

Roca Argentina S.A

Camino General Belgrano, 2873
1824 - Lanús Este
Buenos Aires
Argentina
Tel. +54.(0)114.230.96.39
Fax:+54.(0)114.246.95.56

Roca S.A.R.L.

BP 90422
95005 Cergy Pontoise Cedex
France
Tél. +33.(0)1.34.40.39.00
Fax.+33.(0)130.37.02.65
+33.(0)134.64.13.55

Kalevit Roca Saniter Seramik Sanayi, A.S.

Büyükdere Cad.
Kaleseramik Binasi
80620 Levent – Istanbul
Turkey
Tel. +90.212.270.70.00
Fax.+90.212.268.68.89

LíneaRoca
HIDROMASAJE



902 30 48 48

050929
285167g

Roca