



NOVELLINI



- IT MANUALE DI INSTALLAZIONE USO E MANUTENZIONE
- FR NOTICE D'INSTALLATION, UTILISATION ET ENTRETIEN
- EN INSTALLATION, USE AND MAINTENANCE MANUAL
- DE AUFBAU-, GEBRAUCHS- UND WARTUNGSANLEITUNG
- NL HANDLEIDING VOOR INSTALLATIE, GEBRUIK EN ONDERHOUD
- ES MANUAL DE INSTALACIÓN, USO Y MANTENIMIENTO
- CS NÁVOD K MONTÁŽI, POUŽITÍ A ÚDRŽBĚ
- SL PRIROČNIK ZA INSTALACIJO, UPORABO IN VZDRŽEVANJE
- HU FELÉPÍTÉSI, HASZNÁLATI ÉS KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ
- PL INSTRUKCJA MONTAŻU, OBSŁUGI I KONSERWACJI
- RU РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОБСЛУЖИВАНИЮ
- PT MANUAL DE INSTALAÇÃO USO E MANUTENÇÃO
- AR دليل التركيب والاستخدام والصيانة

**AVVERTENZE**

Prima di iniziare il montaggio del prodotto leggere con molta attenzione tutte le istruzioni.

L'apparecchio non è destinato ad essere usato da persone (bambini compresi di età inferiore a 8 anni) le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza o di conoscenza, a meno che esse abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso dell'apparecchio. I bambini devono essere sorvegliati per sincerarsi che non giochino con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere fatta da bambini senza sorveglianza.

Conservare con cura il presente manuale e metterlo a disposizione di chi deve fare uso della vasca idromassaggio.

Precauzioni d'uso:

Sebbene sia stato provato che l'idromassaggio abbia un effetto benefico, è opportuno tenere in considerazione alcune semplici regole:

- 1) La temperatura dell'acqua non deve mai superare i 45°C. È bene immettere nella vasca sempre acqua già miscelata, evitando di versare prima acqua bollente e poi fredda; ricordiamo che il massimo relax si ottiene con una temperatura mantenuta costantemente tra i 36-37°C.
- 2) La durata del bagno non deve mai superare i 20/30min massimi tenendo presente che con temperature dell'acqua più alte è bene ridurre i tempi massimi (ideale a 36/37° circa 15/20min). E' da tenere presente che per l'effetto della vasodilatazione dovuta alla temperatura dell'acqua, avviene normalmente un leggero abbassamento della pressione sanguigna.
- 3) Consigliamo di consultare il medico prima dell'utilizzo dell'idromassaggio da parte di persone con gravi cardiopatie, ipertensioni, ed in genere in presenza di malattie acute.
- 4) Le persone anziane con difficoltà motorie, deboli o disabili dovrebbero usare l'idromassaggio con cautela. Allo scopo consigliamo di richiedere parere medico.
- 5) Poiché l'idromassaggio produce un effetto rilassante, è bene che esso venga utilizzato a chiusura di una attività sportiva o a fine giornata, e comunque lontano dai pasti.
- 6) Durante l'uso dell'idromassaggio è bene non utilizzare in vasca sostanze che sviluppano schiuma, il cui effetto verrebbe aumentato dalla pressione della pompa. Utilizzare sapone o shampoo solo alla fine dell'idromassaggio.
- 7) Se volete utilizzare sali o eventuali altre sostanze con effetto rilassante, tonificante, dimagrante, ecc. assicurarsi che queste non producano schiuma e che siano ben disciolte nell'acqua prima di avviare la pompa.

Allacciamento elettrico:

Il costruttore garantisce la conformità alle norme di sicurezza e sanitarie in vigore al momento della vendita, con l'apposizione del marchio CE e la dichiarazione di conformità. Tutti gli articoli ed i componenti vengono collaudati in fabbrica secondo quanto descritto dalle norme di riferimento e secondo i sistemi di qualità aziendali. Per fare in modo che queste caratteristiche di sicurezza rimangano invariate anche dopo l'installazione e durante tutto il periodo di vita della vasca, diamo di seguito alcune semplici indicazioni da seguire.

- 1) Accertarsi che l'impianto elettrico al quale si collegherà la vasca sia costruito secondo le disposizioni di legge e le normative vigenti con particolare attenzione al collegamento di messa a terra.
- 2) Le normative vigenti vietano qualsiasi installazione elettrica (prese a spina, interruttori, etc.) in una zona circostante la vasca per una distanza di almeno 60 cm. ed un'altezza di 225 cm.
- 3) Verificare che la linea elettrica che alimenta la vasca sia correttamente dimensionata secondo gli assorbimenti indicati (vedi caratteristiche tecniche pagina 32).
- 4) Il punto di collegamento della vasca all'impianto elettrico va realizzato in modo da essere protetto dagli spruzzi d'acqua (grado di protezione IP55 o superiore).
- 5) A monte dell'impianto elettrico della vasca deve essere installato un differenziale da 30 mA provvisto di interruttore onnipolare con apertura minima dei contatti pari a 3 mm.
- 6) Sul telaio della vasca è presente un morsetto di massa che deve essere connesso a terra per il collegamento equipotenziale supplementare tra tutte le masse metalliche presenti nel bagno,  (riferirsi alle figure di pagina 36).
- 7) Le vasche idromassaggio sono fornite con un allaccio elettrico di tipo Y. Se il cavo di alimentazione viene danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o da uno dei suoi addetti all'assistenza tecnica oppure da una persona con qualifica simile. Tale sostituzione serve a eliminare eventuali rischi.



equipotenzialità



AVERTISSEMENTS

Avant de commencer à monter le produit, lire très attentivement toutes les instructions.

L'appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants de moins de 8 ans) ayant les capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience ou de connaissance sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions concernant l'utilisation de l'appareil.

Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Les opérations de nettoyage et d'entretien destinées à être effectuées par l'utilisateur ne doivent pas être faites par des enfants sans surveillance.

Conservez ce manuel et rendez-le disponible pour ceux qui font usage de la baignoire hydromassage.

Précautions d'emploi:

Bien qu'il ait été prouvé que l'hydromassage a un effet bénéfique, il convient de tenir compte de quelques simples règles:

- 1) La température de l'eau ne doit jamais dépasser 45°C. Il est bon d'introduire dans la baignoire de l'eau déjà mélangée en évitant de verser tout d'abord l'eau bouillante et ensuite l'eau froide. N'oubliez pas que le maximum de détente s'obtient avec une température constamment maintenue entre 36-37°C.
- 2) La durée du bain ne doit jamais dépasser au maximum les 20/30min en tenant compte qu'avec les températures plus élevées de l'eau, il est bien de réduire les temps (l'idéal à 36/37° est environ 15/20min). Il faut garder à l'esprit qu'à cause de la vasodilatation due à la température de l'eau, une légère baisse de la pression artérielle a normalement lieu.
- 3) Aux personnes atteintes d'une maladie grave du cœur, hypertension, et en général de maladies aiguës, il est recommandé de consulter le médecin avant d'utiliser l'hydromassage.
- 4) Les personnes âgées ayant des difficultés de mobilité, faibles ou handicapées doivent utiliser l'hydromassage avec prudence. Nous conseillons de consulter le médecin.
- 5) Comme l'hydromassage produit un effet relaxant, il est conseillé à la fin d'une activité sportive ou à la fin de la journée et de toute manière entre les repas.
- 6) Lorsque vous utilisez l'hydromassage, il est préférable de ne pas utiliser des substances qui développent de la mousse dont l'effet serait augmenté par la pression de la pompe. Utilisez du savon ou du shampoing seulement à la fin de l'hydromassage.
- 7) Si vous voulez utiliser des sels ou d'autres substances ayant un effet relaxant, tonifiant, amincissant, etc. faire en sorte que celles-ci ne produisent pas de mousse et qu'elles soient bien dissoutes dans l'eau avant de mettre en marche la pompe.

Raccordement électrique:

Le fabricant garantit la conformité aux normes de sécurité et de santé en vigueur au moment de la vente, avec l'apposition du marquage CE et la déclaration de conformité. Tous les articles et composants sont testés en usine comme prescrit par les normes de référence et en conformité avec les systèmes de qualité de l'entreprise. Pour faire en sorte que ces caractéristiques de sécurité restent inchangées même après l'installation et tout au long de la durée de vie de la baignoire, nous indiquons ci-après quelques règles simples à suivre.

- 1) Assurez-vous que le système électrique sur lequel vous branchez la baignoire est construit en conformité avec les lois et règlements en accordant une attention particulière à la connexion de mise à la terre.
- 2) Les règlements actuels interdisent toute installation électrique (prises de courant, interrupteurs, etc.) dans une zone entourant la baignoire sur une distance minimale de 60 cm et une hauteur de 225 cm.
- 3) Assurez-vous que la ligne électrique qui alimente la baignoire est correctement dimensionnée selon les absorptions indiquées (voir caractéristiques techniques à la page 32).
- 4) Le point de raccordement de la baignoire au réseau électrique doit être construit de manière à être protégé contre les projections d'eau (indice de protection IP55 ou supérieur).
- 5) En amont de l'installation électrique de la baignoire doit être installé un disjoncteur à 30 mA équipé d'un interrupteur bipolaire avec une ouverture des contacts d'au moins 3 mm.
- 6) Sur le cadre de la baignoire, il y a une borne de masse qui doit être raccordée à la terre pour la liaison équipotentielle supplémentaire entre toutes les masses métalliques de la salle de bain,  (voir les figures de la page 36).
- 7) La baignoire à hydromassage est réalisée avec raccordement électrique du type Y, si le cordon électrique est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou par son service d'assistance technique ou par toute autre personne ayant qualité semblable afin d'éviter tout risque.



équipotentialité



WARNING

Before you start to assemble and install the product, carefully read through all the instructions.

The equipment may not be used by persons (including children under 8 years of age) with impaired physical, sensorial or mental capacities, or lacking the necessary experience and knowledge, unless appropriately instructed to use it or under the supervision of a person responsible for their safety.

Children must be supervised so they do not play with the equipment.

The cleaning and maintenance operations to be performed by the user must not be done by children without supervision.

Keep this manual and make it available for those who use the whirlpool bath.

Precautions for use:

While it has been proven that whirlpools are good for your health, please bear in mind some simple rules:

- 1) The water temperature must never exceed 45°C. We recommend filling the tub with mixed water, avoiding filling with boiling hot water and then cold. Please remember that your whirlpool is most relaxing at when the temperature is kept constant at 36 - 37°C.
- 2) Never exceed 20 to 30 minutes in the tub, and remember that at higher temperatures you must reduce this time (ideal time at 36/37°C, about 15/20 minutes). Remember that due to the dilation of the blood vessels caused by the water temperature, you can experience a slight drop in blood pressure.
- 3) We recommend consulting your doctor prior to use of the whirlpool if you suffer from severe heart disease, hypertension or other acute illnesses.
- 4) Elderly people with motor difficulties, weakness, or disabilities should use the whirlpool with care. For this reason, we recommend consulting a doctor first.
- 5) As the whirlpool has a relaxing effect, we recommend its use following sports activities, at the end of the day, and far from meals.
- 6) During use of the whirlpool we recommend avoiding the use of substances that can cause foam as their effects will be increased due to the pump pressure. Use shampoo or soap only at the end of your time in the tub.
- 7) If you want to use salts or other substances with relaxing, toning, slimming, etc., effects, please ensure they will not cause foam formation and that they are well dissolved in the water prior to turning on the pump.

Electrical connection:

The manufacturer guarantees compliance to the current safety and health regulations at the time of sale, through the CE UKCA mark and the declaration of compliance. All of the parts and components are factory inspected as described in the reference standards and according to the company's quality management system. For the safety characteristics to remain unchanged following installation and during the entire lifetime of the tub, please follow the simple instructions provided.

- 1) Make certain that the electric system to which the tub will be connected has been installed according to current regulations and standards, with special care for the ground connection.
- 2) The current standards prohibit electric installations (outlets, switches, etc.) in an area around the tub for a distance of at least 60 cm and a height of 225 cm.
- 3) Check that the electric cable that powers the tub is sized correctly according to the power indicated (please see the technical characteristics on page 32).
- 4) The tub's connection point to the electric system must be installed so as to be protected from splashing water (IP protection rating IP55 or greater).
- 5) Upstream from the tub in the electric system there must be a 30 mA differential circuit breaker with an omnipolar switch with a minimum opening of 3 mm between the contacts.
- 6) There is a ground terminal on the tub which must be connected to the ground circuit for the supplemental equipotential connection between the metal masses in the tub  (please see the figure on page 36).
- 7) The whirlpool baths is provided with electrical connection of the type Y, if the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or by its technical assistance service or in any case a person with similar qualification, so as to prevent any risk.



equipotentiality



WARNUNGEN

Vor Beginn der Montage sollten Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam lesen.

Das Gerät ist nicht zur Verwendung seitens Personen (einschließlich Kindern im Alter von weniger als 8 Jahren) mit geminderten körperlichen, sensorischen und geistigen Fähigkeiten oder solchen, die keine Erfahrung oder Kenntnis haben, bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht oder haben von dieser Anleitungen hinsichtlich des Gerätegebrauchs erhalten.

Auf Kinder aufpassen, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.

Die vom Benutzer vorzunehmende Reinigung und Instandhaltung darf nicht von unbeaufsichtigten Kindern ausgeführt werden.

Das vorliegende Handbuch sorgfältig aufbewahren und den Whirlpool-Benutzern zur Verfügung stellen.

Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch:

Obgleich es bewiesen ist, dass Hydromassage wohltuende Auswirkungen hat, ist es angebracht, ein paar einfache Regeln zu berücksichtigen:

- 1) Die Wassertemperatur darf niemals höher als 45°C sein. Es ist angebracht, stets bereits gemischtes Wasser in die Wanne einzulassen, und nicht zuerst heißes und dann kaltes Wasser. Größte Entspannung ist durch eine konstante Temperatur von 36-37°C gegeben.
- 2) Das Bad darf niemals länger als 20-30 Minuten dauern, wobei zu berücksichtigen ist, dass es bei höheren Wassertemperaturen angebracht ist, die Badezeit zu verringern (ideal sind circa 15-20 Minuten bei 36/37°C). Ferner sollte auch beachtet werden, dass wegen der Gefäßerweiterung aufgrund der Wassertemperatur normalerweise eine leichte Senkung des Blutdrucks eintritt.
- 3) Personen mit schweren Herzleiden, hohem Blutdruck und akuten Krankheiten empfehlen wir, vor dem Gebrauch der Hydromassage einen Arzt zu konsultieren.
- 4) Ältere, bewegungseingeschränkte, geschwächte oder behinderte Menschen sollten die Hydromassage mit Vorsicht anwenden. Wir empfehlen eine vorherige ärztliche Beratung.
- 5) Weil die Hydromassage eine entspannende Wirkung hat, ist es angebracht, dass sie nach dem Sport oder am Ende des Tages und auf jeden Fall entfernt von den Mahlzeiten angewendet wird.
- 6) Während des Gebrauchs der Hydromassage keine schaum erzeugenden Substanzen in die Wanne geben, weil sich deren Effekt durch den Pumpendruck verstärken würde. Seife und Shampoo erst nach Beendigung der Hydromassage verwenden.
- 7) Falls Sie Salze oder andere Substanzen mit entspannender, belebender, schlank machender Wirkung usw. verwenden möchten, sichergehen, dass sie keinen Schaum bilden und sich vor dem Anlassen der Pumpe vollkommen im Wasser aufgelöst haben.

Stromanschluss:

Durch Anbringung des CE Zeichens und die Konformitätserklärung garantiert der Hersteller die Übereinstimmung mit den gelegentlich des Verkaufs geltenden Sicherheits- und Gesundheitsvorschriften. Alle Artikel und Bauteile werden im Werk gemäß den Bezugsnormen und Qualitätssystemen des Unternehmens geprüft. Damit diese Sicherheitseigenschaften auch nach dem Einbau und während der ganzen Lebensdauer der Wanne unverändert bleiben, erteilen wir nachstehend ein paar einfache Anweisungen, die zu befolgen sind.

- 1) Sicherstellen, dass die elektrische Anlage, an die die Wanne angeschlossen wird, den gesetzlichen Bestimmungen und gültigen Vorschriften entspricht, insbesondere was die Erdung anbetrifft.
- 2) Laut geltenden Vorschriften sind elektrische Vorrichtungen (Steckdosen, Schalter, usw.) im Wannenumfeld verboten, weshalb sich diese mindestens in 60 cm Entfernung und 225 cm Höhe zu befinden haben.
- 3) Überprüfen, dass die Wannenzuleitung korrekt, den angegebenen Entnahmen entsprechend (siehe technische Merkmale Seite 32) dimensioniert ist.
- 4) Die Stelle zur Verbindung der Wanne mit der elektrischen Anlage ist so zu verwirklichen, dass sie gegen Wasserspritzer geschützt ist (Schutzklasse IP55 oder höher).
- 5) Stromauf der Wannenelektrik ist eine 30 mA Fehlerstromeinrichtung mit allpoligem Schalter mit mindestens 3 mm Kontaktöffnung zu installieren.
- 6) Am Wannenrahmen befindet sich eine Erdungsklemme, die zwecks der zusätzlichen Potentialausgleichsverbindung aller im Bad vorhandenen Metallmassen zu erden ist  (siehe Abbildungen auf Seite 36).
- 7) Die Whirlwannen ist mit Stromanschluss Typ Y angefertigt. Sollte das Versorgungskabel beschädigt sein, muss es vom Hersteller oder seinem technischen Kundendienst oder auf jeden Fall von einer Person mit gleichwertiger Qualifikation ausgetauscht werden, um jeglichem Risiko vorzubeugen.



Äquipotentialität



WAARSCHUWINGEN

Alvorens te beginnen met de montage van het product dient u alle aanwijzingen aandachtig door te lezen.

Het apparaat is niet bestemd voor gebruik door personen (kinderen beneden de 8 jaar inbegrepen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of geestelijke capaciteiten of met onvoldoende ervaring of kennis, tenzij zij gebruik hebben kunnen maken, dankzij het toedoen van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid, van toezicht of aanwijzingen over het gebruik van het apparaat.

Kinderen dienen onder toezicht te staan om zich ervan te verzekeren dat zij niet met het apparaat spelen.

Reiniging en onderhoud, bedoeld om door de gebruiker te worden uitgevoerd, mag niet worden gedaan door kinderen indien zij niet onder toezicht staan. Bewaar deze handleiding zorgvuldig en stel deze ter beschikking aan degene die het hydromassagebad gebruikt.

Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik:

Hoewel is bewezen dat hydromassage een weldadig effect heeft, is het raadzaam enkele eenvoudige richtlijnen in ogenschouw te nemen:

- 1) De temperatuur van het water mag nooit hoger zijn dan 45°C. Het is raadzaam om het bad te vullen met al gemengd water en het niet eerst met heet water te vullen om vervolgens koud water toe te voegen; wij maken u erop attent dat de maximale ontspanning verkregen wordt bij een constante watertemperatuur van 36-37°C.
- 2) De duur van het bad mag nooit langer zijn dan maximaal 20/30 min.; houd er daarbij rekening mee dat het bij hogere temperaturen raadzaam is de maximale tijden terug te brengen (ideaal bij 36/37° ongeveer 15/20 min.). Houd er rekening mee dat er normaal gesproken een lichte verlaging van de bloeddruk optreedt door het uitzetten van de bloedvaten, dat te wijten is aan de temperatuur van het water.
- 3) Personen met ernstige hartaandoeningen, een verhoogde bloeddruk en over het algemeen bij ernstige ziektes, raden wij aan een arts te raadplegen alvorens de hydromassage te gebruiken.
- 4) Ouderen met bewegingsproblemen, zwakken en gehandicapten dienen het bad voorzichtig te gebruiken. Het is daarom raadzaam de mening van een arts te vragen.
- 5) Omdat de hydromassage een ontspannend effect heeft is het raadzaam dat deze gebruikt wordt na het beoefenen van een sport of aan het einde van de dag en in elk geval niet vlak voor of na het eten.
- 6) Tijdens het gebruik van de hydromassage is het raadzaam geen middelen in het bad te gebruiken die schuim vormen, waarvan het effect vergroot zou worden door de druk van de pomp. Gebruik alleen zeep of shampoo aan het einde van de hydromassage.

- 7) Indien u badzout of eventuele andere middelen met een ontspannend, verkwikkend of afslankend resultaat wilt gebruiken dient u zich ervan te verzekeren dat deze geen schuim vormen en dat ze goed in het water opgelost zijn alvorens de pomp te starten.

Elektrische aansluiting:

Door het aanbrengen van de CE-markering en de verklaring van overeenstemming garandeert de fabrikant dat het product aan alle vereisten voor gezondheidsbescherming en veiligheid die van kracht zijn op het moment van de verkoop voldoet. Alle artikelen en onderdelen worden in de fabriek gekeurd zoals is beschreven in de desbetreffende normen en volgens de kwaliteitssystemen van het bedrijf. Om ervoor te zorgen dat deze veiligheidskenmerken ook na de installatie en tijdens de levensduur van het bad ongewijzigd blijven, worden hieronder enkele eenvoudige aanwijzingen gegeven die moeten worden opgevolgd.

- 1) Verzeker u ervan dat de elektrische installatie waarop het bad wordt aangesloten is aangelegd volgens de wettelijke bepalingen en de geldende normen, met bijzondere aandacht voor de aardingsaansluiting.
- 2) De geldende voorschriften verbieden elke willekeurige elektrische installatie (stopcontacten, schakelaars etc.) in de buurt van het bad binnen een afstand van tenminste 60 cm breedte en 225 cm hoogte.
- 3) Controleer of de elektrische kabel die het bad van stroom voorziet de juiste stroomafgifte heeft (zie technische kenmerken pag. 32).
- 4) Het aansluitpunt van het bad op de elektrische installatie moet zodanig worden gerealiseerd dat deze beschermd is tegen waterspatten (beschermingsgraad IP55 of hoger).
- 5) Op de elektrische installatie van het bad dient een differentieelschakelaar van 30 mA met een contactopening van minstens 3 mm geïnstalleerd te zijn.
- 6) De draagconstructie van het bad is bovendien uitgerust met een aardingsklem die met de aardleiding verbonden dient te zijn voor de extra equipotentiaalverbinding tussen de metalen materialen in de badkamer  (raadpleeg de afbeeldingen op pagina 36).
- 7) De baden met hydromassage is uitgevoerd met een elektrische aansluiting type Y; indien het netsnoer beschadigd is moet dit door de fabrikant of de technische dienst vervangen worden of in ieder geval door een persoon met soortgelijke bekwaamheid, om alle mogelijke risico's te vermijden.



equipotentialiteit



ADVERTENCIAS

Antes de iniciar el montaje del producto lea con atención todas las instrucciones.

El aparato no puede ser usado por personas (incluidos los niños menores de 8 años) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia o conocimiento, a menos que las mismas no se hayan beneficiado, a través de la intermediación de una persona responsable de su seguridad, de una vigilancia o de instrucciones relativas al uso del aparato.

Los niños deberán ser vigilados, para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

La limpieza y el mantenimiento a efectuar por el usuario no deberán ser realizados por niños sin vigilancia.

Guardar cuidadosamente el presente manual y ponerlo a disposición de quien haga uso de la bañera hidromasaje.

Precauciones para el uso:

Si bien está comprobado que el hidromasaje tiene un efecto benéfico, es oportuno tener en cuenta algunas reglas elementales:

- 1) La temperatura del agua no ha de sobrepasar nunca los 45°C. Conviene introducir siempre en la bañera agua ya mezclada, evitando verter antes agua muy caliente y luego fría; le recordamos que el máximo relax se obtiene manteniendo constantemente una temperatura entre 36-37°C.
- 2) La duración del baño no ha de sobrepasar nunca un máximo de 20/30 min., teniendo presente que con temperaturas de agua más altas conviene reducir los tiempos máximos (lo ideal es a 36/37°C unos 15/20 min.). Hay que tener presente que, por efecto de la vasodilatación debida a la temperatura del agua, se suele producir una ligera bajada de la presión sanguínea.
- 3) Se aconseja consultar con un médico antes de la utilización del hidromasaje por parte de personas con graves cardiopatías, hipertensiones y, en general, con enfermedades agudas.
- 4) El hidromasaje deberá ser usado con cautela por parte de personas ancianas con dificultades motrices, débiles o discapacitadas. Para ello, se aconseja consultar con un médico.
- 5) Puesto que el hidromasaje produce un efecto relajante, es conveniente utilizarlo como cierre de una actividad deportiva o al final del día y, en cualquier caso, lejos de las comidas.
- 6) Durante el uso del hidromasaje, conviene no utilizar en la bañera sustancias que produzcan espuma, ya que su efecto sería aumentado por la presión de la bomba. Utilizar jabón o champú sólo al final del hidromasaje.
- 7) Si desean utilizar sales u otras posibles sustancias con efecto relajante, tonificante, adelgazante, etc., asegúrense de que las mismas no produzcan espuma y de que estén bien disueltas en el agua antes de poner en marcha la bomba.

Conexión eléctrica:

El constructor, mediante la aplicación de la marca CE y la declaración de conformidad, garantiza el cumplimiento de las normas de seguridad y sanitarias vigentes al momento de la compra. Todos los artículos y los componentes se someten a pruebas en la fábrica, de acuerdo con lo descrito en las normas de referencia y los sistemas de calidad de la empresa. Para que las características de seguridad permanezcan inalteradas una vez instalado el producto y durante toda la vida de la bañera, se dan a continuación algunas indicaciones a seguir.

- 1) Verificar que la instalación eléctrica a la cual se conectará la bañera está realizada conforma a las disposiciones legales y las normas vigentes, especialmente en lo que concierne a la conexión de puesta a tierra.
- 2) Las normas vigentes prohíben cualquier instalación eléctrica (tomas con enchufe, interruptores, etc.) en la zona que rodea la bañera a una distancia de por lo menos 60 cm y una altura de 225 centímetros.
- 3) Comprobar que la línea eléctrica que alimenta la bañera tenga la capacidad adecuada según los consumos indicados (ver las características técnicas en la pág. 32).
- 4) El punto de conexión de la bañera a la instalación eléctrica debe realizarse de modo tal que quede protegido contra las salpicaduras del agua (grado de protección IP55 o superior).
- 5) Antes de la conexión eléctrica de la bañera debe instalarse un interruptor diferencial de 30 mA provisto de interruptor omnipolar con 3 mm de apertura mínima de los contactos.
- 6) En el bastidor de la bañera hay un borne de masa, que deberá conectarse a tierra y realizar la conexión suplementaria entre todas las masas metálicas que haya en el cuarto de baño. ⚡ (ver las figuras de la página 36).
- 7) La bañeras hidromasaje está realizada con conexión eléctrica de tipo Y, si el cable de alimentación está dañado, deberá ser sustituido por el fabricante o por su servicio de asistencia técnica o por una persona cualificada de forma similar, con el fin de evitar cualquier riesgo.



equipotencialidad

**UPOZORNĚNÍ**

Před montáží výrobku si pečlivě přečtěte všechny instrukce.

Přístroj není určen pro používání osobami (včetně dětí do 8 let) se sníženými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi nebo které nemají dostatek zkušeností nebo znalostí, ledaže by jim jeho použití mohly zprostředkovat osoby odpovědné za jejich bezpečnost, za dohled nebo za pokyny týkající se používání přístroje.

Děti musejí být pod dozorem, aby bylo zajištěno, že si s přístrojem nebudou hrát.

Čištění a údržbu, která má být prováděna uživatelem, nesmějí provádět děti bez dozoru.

Pečlivě tuto příručku uschovejte a dejte ji k dispozici tomu, kdo bude hydromasážní vanu používat.

Bezpečnostní opatření:

I když bylo prokázáno, že má hydromasáž příznivé účinky, je třeba brát v úvahu několik jednoduchých pravidel:

- 1) Teplota vody nesmí nikdy přesáhnout 45°C. Je vhodné napouštět do vany vždy již vodu o vhodné teplotě a vyhnout se tomu, že byste nejdříve napustili horkou a pak studenou vodu. Nezapomeňte, že maximální relaxace dosáhnete, když je teplota konstantně udržována mezi 36 a 37°C.
- 2) Trvání koupele nesmí nikdy překročit 20-30 min. Mějte na paměti, že při vyšší teplotě vody je vhodné snížit maximální dobu trvání koupele (ideálně 15-20 min při teplotě 36-37°C). Je potřeba mít na paměti, že z důvodu rozšíření cév způsobeného teplotou vody dochází obvykle k mírnému poklesu krevního tlaku.
- 3) Doporučujeme, aby se lidé s vážným srdečním onemocněním, s vysokým krevním tlakem a obecně v případě akutního onemocnění před použitím hydromasážní vany poradili se svým lékařem.
- 4) Starší lidé s pohybovými problémy, slabí nebo tělesně postižení lidé by měli hydromasáž používat opatrně. Za tímto účelem vám doporučujeme si vyžádat názor lékaře.
- 5) Vzhledem k tomu, že hydromasáž vyvolává relaxační účinek, je vhodné, aby se používala po sportovní činnosti nebo na konci dne a v každém případě s dostatečným časovým odstupem od jídla.
- 6) Při použití hydromasážní vany není vhodné používat prostředky vytvářející pěnu, protože jejich účinek by se tlakem čerpadla zvýšil. Mýdlo nebo šampon použijte až na konci hydromasáže.
- 7) Chcete-li použít sůl nebo jiné látky s relaxačními, osvěžujícími, redukčními nebo jinými účinky, ujistěte se, že tyto látky nevytvářejí pěnu a že jsou před spuštěním čerpadla ve vodě dobře rozpuštěny.

Elektrické připojení:

Výrobce zaručuje, že dodržel bezpečnostní a zdravotní předpisy platné v době prodeje, a připojuje označení CE a prohlášení o shodě. Všechny artikly a komponenty jsou ve výrobním závodě přezkoušeny tak, jak je to popsáno v referenčních normách a v souladu s kvalitativními systémy společnosti. Chcete-li zajistit, aby tyto bezpečnostní charakteristiky zůstaly zachovány i po instalaci a po celou dobu životnosti vany, následně uvádíme několik jednoduchých instrukcí, které je potřeba dodržet.

- 1) Ujistěte se, že elektrická instalace, ke které bude vana připojena, je v souladu s platnými zákony a předpisy se zvláštním důrazem na uzemnění.
- 2) Současné předpisy zakazují jakoukoliv elektrickou instalaci (zásuvky, vypínače apod.) ve vzdálenosti alespoň 60 cm okolo vany a ve výšce 225 cm.
- 3) Ujistěte se, že je elektrické vedení, které napájí vanu, správně dimenzováno dle uvedené spotřeby (viz technické údaje na straně 32).
- 4) Místo připojení vany k elektrické instalaci musí být provedeno tak, aby bylo chráněno před stříkající vodou (stupeň krytí IP55 nebo vyšší).
- 5) Před elektrickým rozvodem vany musí být nainstalován diferenciální jistič na 30 mA vybavený omnipolárním vypínačem s minimálně 3mm rozeprutím kontaktů.
- 6) Na rámu vany je svorka kostry, která musí být připojena k zemi kvůli ekvipotenciálnímu doplňujícímu propojení mezi všemi kovovými částmi v koupelně  (viz obrázky na straně 36).
- 7) Vířivá vana je vybavena elektrickým připojením typu Y. Pokud je napájecí kabel poškozený, musí ho vyměnit výrobce nebo jeho technická asistenční služba, případně osoba se stejnou kvalifikací, aby se zabránilo jakémukoliv riziku.



ekvipotencialita



OPOZORILA

Preden prične z montažo proizvoda zelo natančno preberite vsa navodila.

Naprave ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki do 8 let) z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi oz. osebe, ki nimajo dovolj izkušenj in znanja, razen če jih ne nadzoruje usposobljena oseba, ki jih je tudi seznanila z uporabo naprave.

Poskrbite, da se otroci ne igrajo z napravo.

Naprave ne smejo čistiti oz. vzdrževati nenadzorovani otroci.

Skrbno shranite pričujoči priročnik, ki mora biti na voljo osebam, ki uporabljajo hidromasažno kad.

Varnostni ukrepi:

Čeprav je dokazano, da ima hidromasaža blagodejne učinke, vam priporočamo, da upoštevate naslednja preprosta pravila:

- 1) Temperatura vode naj ne presega 45°C. Priporočamo vam, da v kad dolijete že zmešano vodo. Izogibajte se dolivanju najprej vroče in nato mrzle vode. Največjo sproščenost zagotavlja voda s stalno temperaturo 36-37°C.
- 2) V hidromasažni kadi se zadržujte največ 20-30 min. Če je temperatura vode visoka, je priporočljivo, da ta čas skrajšate (pri 36-37° približno 15-20 min). Pri tem je treba upoštevati, da zaradi razširitve krvnih žil, ki jo povzroča temperatura vode, se krvni pritisk po navadi zniža.
- 3) Osebam, ki bolehamo za boleznimi srca, hipertenzijo in drugimi akutnimi boleznimi na splošno svetujemo, naj se posvetujejo z zdravnikom pred uporabo hidromasažne kadi.
- 4) Starejše osebe s težavami pri gibanju, šibke osebe in invalidi naj hidromasažno kad uporabljajo z dobršno mero pozornosti. Svetujemo jim, naj se posvetujejo z zdravnikom.
- 5) Ker ima hidromasaža blagodejne učinke na telo, je primerno, da se jo uporablja po zaključku športne dejavnosti oz. ob koncu dneva. Odsvetuje se uporabo pred ali po obrokih.
- 6) V hidromasažni kadi ne uporabljajte snovi, ki povzročajo peno. Milo oz. šampon uporabljajte le proti koncu hidromasaže.
- 7) Pred uporabo soli oz. drugih sproščujočih, poživljajočih ali shujševalnih snovi preverite, da le-te ne proizvajajo pene in so popolnoma raztopljene v vodi, preden začne delovati črpalka.

Priklop na električno omrežje:

Proizvajalec zagotavlja, da je naprava skladna z varnostnimi in zdravstvenimi predpisi, ki so veljavni v trenutku prodaje. Skladnost zagotavljata tudi oznaka CE in izjava o skladnosti. Vsi artikli in komponente so testirani v tovarni v skladu z veljavnimi predpisi in s sistemom za zagotavljanje kakovosti, ki ga uporablja proizvajalec. Zato, da se tovrstne varnostne značilnosti ohranijo tudi po vgradnji hidromasažne kadi in do konca njenega življenjskega cikla, morate spoštovati naslednja

preprosta navodila.

- 1) Preverite, da je električno omrežje, na katero je priklopljena kad, skladno z veljavnimi zakonskimi določili in predpisi, pri tem pa pozorno poskrbite za ustrezno ozemljitev.
- 2) V skladu z veljavnimi predpisi ni dovoljena postavitve električnih inštalacij (vtičnic, vtikačev itd.) na razdalji do 60 cm okoli kadi in na višini do 225 cm.
- 3) Preverite, da je obremenitev električnega toka, ki napaja kad, pravilna in skladna s tehničnimi značilnostmi, ki so navedene na strani 32.
- 4) Območje, kjer je kad priključena na električno omrežje, mora biti ustrezno zaščiteno pred vodnimi curki (stopnja zaščite IP55 ali več).
- 5) Pred električno inštalacijo kadi je treba vgraditi diferencial 30 mA z omnipolarnim stikalom z vsaj 3-milimetrskim razmikom kontaktov.
- 6) Na ohišju kadi se nahaja ozemljitvena sponka, ki mora biti ozemljena za dodatno ekvipotencialno povezovanje vseh kovinskih mas v kopalnici  (glejte slike na strani 36).
- 7) Masažna kad je opremljena z električnim priključkom tipa Y. Če je napajalni kabel poškodovan, mora le-ta biti zamenjan s strani proizvajalca ali njegove službe za tehnično pomoč ali v vsakem primeru s strani osebe s podobno usposobljenostjo, da se prepreči kakršno koli tveganje.



izenačitev potencialov

**FIGYELMEZTETÉS**

A termék beszerelésének elkezdése előtt figyelmesen olvassa el az összes tudnivalót.

A berendezést ne használja olyan személy (beleértve a 8 évnél fiatalabb gyerekeket), akinek fizikai, érzékszervi vagy szellemi képessége csökkent, vagy nem rendelkezik megfelelő tapasztalattal vagy ismerettel, kivéve, ha a biztonságára ügyelő személy közreműködését vette igénybe ill. ez a személy a berendezés használatára őt megtanította.

A gyerekekre felügyelni kell, hogy ne játsszanak a berendezéssel.

Azt a tisztítást és karbantartást, amelyet a felhasználónak kell elvégeznie, nem végezheti el felügyelet nélküli gyermek.

Gondosan őrizze meg ezt a használati utasítást, és biztosítsa a hozzáférést annak számára, aki a hidromasszázs kádat használja.

Biztonságos használat:

Jóllehet bizonyított tény, hogy a hidromasszázs jótékony hatású, néhány egyszerű szabályt érdemes figyelembe venni:

- 1) A víz hőmérséklet soha ne haladja meg a 45°C-ot. Ajánlatos a kádba már megkevert vizet önteni, ne öntsünk bele először forró, majd utána hideg vizet; gondoljon arra, hogy a legnagyobb ellazulást az állandóan 36-37°C-on tartott hőmérséklet biztosítja.
- 2) A kádban soha ne tartózkodjon 20/30 percnél többet és figyeljen arra, hogy magasabb hőmérsékletnél ajánlatos ezt a maximális időt lerövidíteni (36/37° mellett az ideális kb. 15/20 perc). Vegye figyelembe, hogy a víz hőmérséklet miatt bekövetkező értágulás rendszerint a vérnyomás enyhe lecsökkenését eredményezi.
- 3) Javasoljuk, hogy a hidromasszázs használata előtt kérje ki orvos véleményét az, aki súlyos szívbeteg, magasvérnyomású és általában akkut betegségben szenved.
- 4) Mozgáskorlátozott, gyenge vagy mozgássérült idős emberek csak óvatosan használják a hidromasszázszt. Kérjék ki erről orvos véleményét.
- 5) Mivel a hidromasszázs lazító hatású, hasznos, ha sporttevékenység után vagy a nap végén, de mindenképpen jóval étkezés után használja.
- 6) A hidromasszázs használata közben nem ajánlatos a kádban olyan habosító anyagokat használni, amelyeknek hatását a szivattyúnyomás felerősítheti. Csak a hidromasszázs végén használjon szappant vagy sampont.
- 7) Ha fürdősót vagy más ellazító, tonifikáló, karcsúsító stb. szert kíván használni, győződjön meg arról, ez a szer nem keletkeztet habot és jól oldja fel a vízben a szivattyú beindítása előtt.

Elektromos csatlakozás:

A gyártó szavatolja az eladás időpontjában hatályos egészségügyi és biztonsági szabályoknak való megfelelést a CE védjegy alkalmazásával és a megfelelőségi nyilatkozattal. Valamennyi alkatrészt és összetevőt a gyárban kipróbálnak a vonatkozó jogszabályoknak és a cég minőségbiztosítási rendszerének előírásai szerint. Annak biztosítására, hogy ezek a biztonsági jellemzők változatlanok maradjanak a telepítés után és a kád egész élettartama alatt is, az alábbi egyszerű, követendő útmutatással szolgálunk.

- 1) Győződjön meg arról, hogy a kádhoz csatlakoztatandó elektromos berendezés a hatályos jogszabály és szabvány előírásainak megfeleljen, különösen a földelés tekintetében.
- 2) A hatályos szabványok tiltanak minden elektromos berendezést (dugaszolóaljzat, kapcsolók stb.) a kád körül legalább 60 cm távolságban és 225 cm magasságban.
- 3) Ellenőrizze, hogy a kád elektromos tápvezetéke megfelelően legyen méretezve a megjelölt teljesítmény alapján (lásd. műszaki adatok 32. oldal).
- 4) A kád és az elektromos berendezés csatlakozását úgy kell kivitelezni, hogy vízráfröccsenéstől védve legyen (IP55 vagy magasabb védelem).
- 5) A kád elektromos berendezése elé be kell kötni egy legalább 3 mm-es érintkezőnyílásos többpólusú kismegszakítót.
- 6) A kád alján vagy egy földcsatlakozó, amellyel a kádban lévő összes fémrészt földelő ekvipotenciális rendszert a földeléshez kell kötni (lásd a 36. oldal ábrái).
- 7) A masszázskádak Y-kapcsolású elektromos csatlakozóval rendelkeznek. Ha a tápkábel megsérül, akkor azt a kockázatok elkerülése érdekében csak a gyártó, illetve annak technikai segítségnyújtást végző szolgáltatója vagy egy hasonló képesítéssel rendelkező szakember cserélheti ki.



ekvipotencialitás

**OSTRZEŻENIA**

Przed rozpoczęciem montażu wyrobu należy bardzo uważnie przeczytać wszystkie instrukcje.

Urządzenie nie powinno być obsługiwane przez osoby (dotyczy to również dzieci w wieku poniżej 8 lat) o zmniejszonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych, umysłowych, lub niemające odpowiedniej wiedzy albo doświadczenia chyba, że czynność będzie wykonywana pod nadzorem osoby odpowiadającej za ich bezpieczeństwo lub pod kierunkiem wytycznych dotyczących obsługi urządzenia.

Należy zwrócić uwagę, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.

Zabiegi czyszczenia i konserwacji należące do użytkownika nie powinny być wykonywane przez dzieci pozbawione nadzoru.

Starannie przechować niniejszą instrukcję tak, aby można było ją udostępnić innym osobom chcącym skorzystać z wanny z hydromasażem.

Środki ostrożności podczas użytkowania:

Pomimo dowodów na to, że hydromasaż ma korzystny wpływ na samopoczucie należy jednak pamiętać o przestrzeganiu kilku, prostych zasad:

- 1) Temperatura wody nie powinna nigdy przekraczać 45°C. Zaleca się wpuszczanie do wanny wody już wymieszanej, unikając nalewania najpierw gorącej, a następnie zimnej wody; przypomina się, że optymalny relaks uzyskuje się w temperaturze utrzymującej się stale w przedziale 36-37°C.
- 2) Czas trwania kąpeli nie powinien nigdy przekraczać maksymalnie 20/30min, biorąc pod uwagę, że przy wyższej temperaturze wody zaleca się skrócić maksymalny czas kąpeli (temperatura idealna 36/37° czas kąpeli około 15/20min). Należy pamiętać o tym, że rozszerzenie naczyń krwionośnych do którego dochodzi pod wpływem temperatury wody powoduje zazwyczaj lekkie obniżenie ciśnienia krwi.
- 3) Zaleca się, aby osoby cierpiące na poważne choroby serca, nadciśnienie lub inne ostre stany chorobowe skonsultowały się z lekarzem przed skorzystaniem z hydromasażu.
- 4) Osoby starsze mające trudności w poruszaniu się, słabe lub nie w pełni sprawne powinny zachować ostrożność podczas korzystania z hydromasażu. W takich przypadkach zaleca się wcześniejsze skonsultowanie się z lekarzem.
- 5) Ponieważ hydromasaż ma efekt relaksujący, zaleca się korzystanie z niego po zakończeniu ćwiczeń sportowych lub pod koniec dnia, a w każdym razie z dala od posiłków.
- 6) Podczas hydromasażu nie zaleca się wlewania do wanny substancji pieniących, gdyż ciśnienie pompy zwiększyło by ich efekt. Stosować wyłącznie mydła i szampony przeznaczone do

hydromasażu.

- 7) Jeżeli chcecie użyć soli do kąpieli lub innych, ewentualnych substancji mających efekt relaksujący, tonizujący, odchudzający, itp. należy się upewnić, że nie wytwarzają one piany, a także należy całkowicie rozpuścić je w wodzie przed uruchomieniem pompy.

Podłączenie elektryczne:

Producent zapewnia zgodność z przepisami bezpieczeństwa i higieny obowiązującymi w chwili sprzedaży poprzez umieszczenie oznakowania CE oraz załączenie stosownej deklaracji zgodności. Wszystkie wyroby i komponenty są poddawane badaniu technicznemu w zakładzie produkcyjnym, zgodnie z wymogami stosownych norm oraz według zakładowego systemu jakości. W celu zachowania właściwości bezpieczeństwa również po zainstalowaniu urządzenia i przez cały okres jego eksploatacji podano poniżej kilka prostych reguł.

- 1) Upewnić się, że instalacja elektryczna, do której urządzenie zostanie podłączone została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i normami, ze szczególnym uwzględnieniem uziemienia.
- 2) Obowiązujące normy zabraniają zainstalowania urządzeń elektrycznych (gniazdek wtykowych, wyłączników, itp.) w strefie wokół urządzenia na przestrzeni co najmniej 60 cm oraz wysokości 225 cm.
- 3) Sprawdzić, czy elektryczna sieć zasilania urządzenia ma prawidłowe wymiary w odniesieniu do podanego poboru mocy (zob. dane techniczne na stronie 32).
- 4) Punkt podłączenia wanny do sieci elektrycznej powinien być tak wykonany, aby był zabezpieczony przed bryzgami wody (stopień ochrony IP55 lub wyższy).
- 5) Przed instalacją elektryczną wanny powinien być zainstalowany dyferencjał o mocy 30 mA wyposażony w wyłącznik wielobiegunowy z minimalnym otwarciem styków wynoszącym 3 mm.
- 6) Na ramie wanny jest obecny zacisk masy, który powinien być podłączony do uziemienia w celu wykonania dodatkowego połączenia ekwipotencjalnego wszystkich mas metalowych obecnych w łazience,  (skonsultować rysunki na stronie 36).
- 7) Wanna z hydromasażem wyposażona jest w połączenie elektryczne typu Y. Ze względów bezpieczeństwa wymiana uszkodzonego przewodu zasilającego musi być wykonana przez producenta lub pracowników jego działu wsparcia technicznego, niezależnie od przypadku przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.



ekwipotencjalność



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед тем как начать монтаж изделия, необходимо прочесть с большим вниманием всю инструкцию.

Прибор не предназначен для пользования лицами (включая детей до 8 лет), с ограниченными физическими, сенсорными или психическими способностями, или по причине их неопытности или неосведомленности, за исключением случаев, когда они находятся под наблюдением лица, ответственного за их безопасность, в отношении контроля или инструкций, касающихся использования прибора.

Во избежание того, чтобы дети играли с прибором, они должны находиться под наблюдением взрослых.

Действия по чистке и уходу, входящие в обязанности пользователя, не должны выполняться детьми без присмотра.

Бережно храните настоящее руководство в месте, находящемся в распоряжении всех, кто будет пользоваться гидромассажной ванной.

Предосторожности при пользовании:

Несмотря на то, что было доказано, что гидромассаж оказывает благотворное действие, целесообразно придерживаться некоторых простых правил:

- 1) Температура воды не должна превышать 45°C. Хорошим правилом является всегда наливать в ванну уже смешанную воду, избегая наливать поочередно горячую и холодную воду; напоминаем, что максимальное расслабление достигается при постоянной температуре, поддерживаемой между 36-37°C.
- 2) Продолжительность принятия ванны никогда не должна превышать максимально 20/30 мин., имея в виду, что при более высоких температурах воды необходимо уменьшить максимальное время пребывания в ванне (идеально примерно 15/20 мин. при 36/37°). Необходимо учитывать, что сосудорасширяющее действие горячей воды, как правило, приводит к небольшому снижению кровяного давления.
- 3) Рекомендуем лицам, страдающим сердечными заболеваниями, гипертонией, и другими острыми заболеваниями, перед принятием гидромассажной ванны обязательно проконсультироваться с врачом.
- 4) Пожилые люди с ограниченными физическими возможностями, слабые люди или инвалиды должны пользоваться гидромассажной ванной с осторожностью. С этой целью рекомендуем обратиться к врачу.
- 5) Так как гидромассаж создает расслабляющий эффект, рекомендуется принимать гидромассажную ванну после занятий спортом или в конце дня, в любом случае, между приемами пищи.
- 6) Во время принятия гидромассажной ванны старайтесь не использовать веществ, создающих пену, количество которой будет увеличиваться давлением насоса. Мыло или шампунь используйте только в конце гидромассажа.
- 7) Если хотите использовать соли или другие вещества с расслабляющим, тонизирующим или вызывающим похудение эффектом, и т.п., убедитесь в том, чтобы они не создавали пены, и хорошо растворились в воде перед включением насоса.

Подключение к электросети:

Производитель гарантирует соответствие нормам безопасности и санитарным нормам, действующим на момент продажи, нанося маркировку СЕ и прилагая декларацию о соответствии. Все детали и компоненты проходят приемочные испытания на заводе в соответствии с эталонными стандартами и в соответствии с системами качества компании. Для того, чтобы эти характеристики безопасности оставались неизменными даже после установки и на протяжении всего срока эксплуатации ванны, далее приводятся некоторые простые рекомендации.

- 1) Убедитесь в том, чтобы электропроводка, к которой будет подключаться ванна, была выполнена в соответствии со всеми действующими законами и нормативами, с особым вниманием к системе заземления.
- 2) Действующие нормативы запрещают установку какого-либо электрического оборудования (розетки, выключатели, и т.п.) в зоне, прилегающей к ванне на расстоянии не менее 60 см, и на высоте 225 см.
- 3) Убедитесь в том, чтобы линия электропроводки, питающая ванну, была рассчитана в соответствии с указанными нормами потребления тока (см. технические характеристики на стр. 32).
- 4) Точка подключения ванны к электропроводке должна быть выполнена в месте, защищенном от брызг воды (степень защиты IP55 или более высокая).
- 5) Перед точкой подключения ванны к электропроводке должен быть установлен дифференциал на 30 мА, оснащенный многополюсным выключателем с минимальным размыканием контактов, равным 3 мм.
- 6) На каркасе ванны имеется зажим заземления, который должен быть подключен к заземлению для вспомогательного эквипотенциального соединения всех металлических масс, имеющих в ванной комнате  (см. рисунки на стр. 36).
- 7) Вихревые ванны оснащаются электрическим подключением типа «У». Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен самим производителем, его службой технической поддержки или специалистом с эквивалентной квалификацией во избежание любых рисков.



эквипотенциальность



ADVERTÊNCIAS

Antes de iniciar a montagem do produto leia com atenção todas as instruções.

O aparelho não se destina a ser usado por pessoas (crianças incluídas com idade inferior a 8 anos), cujas capacidades físicas, sensoriais ou mentais estejam reduzidas, ou com falta de experiência ou de conhecimento, a menos que elas tenham podido se beneficiar, através da intermediação de uma pessoa responsável pela sua segurança, de uma supervisão ou de instruções referentes ao uso do aparelho.

As crianças devem ser supervisionadas para assegurar-se que não brinquem com o aparelho.

A limpeza e a manutenção a ser realizada pelo utilizador não devem ser feitas por crianças sem supervisão.

Conservar com cuidado o presente manual e colocá-lo à disposição de quem tem que fazer uso da banheira de hidromassagem.

Precauções de uso:

Apesar de ter sido provado que a hidromassagem tenha um efeito benéfico, é oportuno levar em consideração algumas regras simples:

- 1) A temperatura da água nunca deve superar os 45°C. É aconselhável inserir na banheira sempre água misturada, evitando derramar antes água fervendo e depois fria; lembramos que o máximo relaxamento é obtido com uma temperatura mantida constantemente entre os 36-37°C.
- 2) A duração do banho nunca deve superar no máximo os 20/30 min., lembra-se que com temperaturas da água mais altas é aconselhável reduzir os tempos máximos (ideal a 36/37° em cerca de 15/20min). Deve-se lembrar que para o efeito da vasodilatação devido à temperatura da água, ocorre normalmente uma leve diminuição da pressão sanguínea.
- 3) Recomenda-se consultar o médico antes da utilização da hidromassagem às pessoas com graves cardiopatias, hipertensão e, em geral, na presença de doenças agudas.
- 4) As pessoas anciãs com dificuldades motoras, fracas ou desabilitadas devem usar a hidromassagem com cuidado. Para este fim, recomenda-se solicitar um parecer médico.
- 5) Como a hidromassagem produz um efeito relaxante, é aconselhável que ele seja utilizado depois de uma actividade desportiva ou ao fim do dia e, portanto, afastado das refeições.
- 6) Durante o uso da hidromassagem, é aconselhável não utilizar na banheira substâncias que produzem espuma, cujo efeito seria aumentado pela pressão da bomba. Utilizar sabão ou shampoo só no final da hidromassagem.
- 7) Se desejar utilizar sais ou outras substâncias com efeito relaxante, tonificante, emagrecedor, etc., certificar-se que não produzam espuma e que sejam bem dissolvidas na água antes de ligar a bomba.

Ligação eléctrica:

O fabricante garante a conformidade das normas de segurança e sanitárias em vigor ao momento da venda, com a aposição da marca CE e a declaração de conformidade. Todos os artigos e os componentes são inspeccionados de fábrica segundo o descrito nas normas de referência e conforme os sistemas de qualidade empresariais. Para fazer com que estas características de segurança permaneçam invariadas mesmo depois da instalação e durante todo o período de vida da banheira, seguem algumas simples indicações a serem observadas.

- 1) Assegurar-se se a instalação eléctrica à qual será ligada a banheira foi construída segundo as disposições de lei e as normativas em vigor com atenção especial à ligação à massa.
- 2) As normativas vigentes proíbem qualquer instalação eléctrica (tomadas, interruptores, etc.) numa zona circunstante à banheira a uma distância de ao menos 60 cm e uma altura de 225 cm.
- 3) Verificar se a linha eléctrica que alimenta a banheira foi correctamente dimensionada segundo as absorções indicadas (veja as características técnicas, página 32).
- 4) O ponto de ligação da banheira à instalação eléctrica deve ser realizado de modo a ser protegido dos salpicos de água (grau de proteção IP55 ou superior).
- 5) A montante da instalação eléctrica da banheira deve ser instalado um diferencial de 30 mA provido de interruptor onipolar com abertura mínima dos contatos igual a 3 mm.
- 6) Na estrutura da banheira está presente um terminal de massa que deve ser ligado à terra para a ligação equipotencial suplementar entre todas as massas metálicas presentes no banho,  (consultar as figuras da página 36).
- 7) A banheiras de hidromassagem é realizada com ligação eléctrica do tipo Y, se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou pelo seu serviço de assistência técnica ou por uma pessoa com qualificação semelhante, de modo a evitar qualquer risco.



equipotencialidade

التوصيل الكهربائي:

مع وجود علامة CE وإعلان المطابقة، تضمن جهة التصنيع أن المنتج متوافق مع معايير السلامة والصحة السارية المفعول في وقت البيع. وقد خضعت جميع العناصر والمكونات إلى الاختبار بالمصنع طبقاً للمعايير المرجعية وإجراءات الجودة السارية بالمصنع. لضمان استمرار تمتع حوض الاستحمام بالأمان والسلامة حتى بعد التركيب وطوال فترة العمر الافتراضي له، من فضلك تحقق مما يلي:

(١) تأكد من مطابقة النظام الكهربائي الذي يتم توصيل حوض الاستحمام به مع المعايير والتشريعات السارية المفعول في هذا الصدد مع ضرورة تأريض الشبكة الكهربائية.

(٢) لا تسمح القوانين والتشريعات المعمول بها بإجراء التوصيلات الكهربائية مثل (القابس والمقبس الكهربائي والمفاتيح وغير ذلك) في المنطقة المحيطة بحوض الاستحمام إلا إذا كانت على مسافة لا تقل عن ٦٠ سم وعلى ارتفاع يصل إلى ٢٢٥ سم.

(٣) تحقق من أن جهد التيار الكهربائي الذي سوف يغذي الحوض يتناسب مع متطلبات الطاقة المستهلكة الخاصة بحوض الاستحمام (انظر المواصفات الفنية الواردة في صفحة ٣٢).

(٤) يجب حماية نقطة توصيل حوض الاستحمام بمصدر التيار الكهربائي مما يحمي الحوض من وصول رذاذ الماء إليه (درجة الحماية IP٥٥ أو أعلى)

(٥) عند بداية خط التغذية الكهربائية للحوض ينبغي تركيب مفتاح قاطع للدائرة الكهربائية ٣٠ مللي أمبير على أن يكون مزوداً بمفتاح أحادي القطبية بحد أدنى ٣ مم.

فوق إطار حوض الاستحمام يوجد مشترك ينبغي توصيله بشكل صحيح بطرف أرضي لعمل توصيل إضافي متساوي الجهد بين كل الأجزاء المعدنية في الحمام (راجع الرسوم التوضيحية الواردة في صفحة ٣٦).

(٧) تأتي أحواض الاستحمام الدوارة بواسطة مع وصلة كهربية من النوع ٧، وفي حالة تلف كابل الطاقة، يتعين استبداله بواسطة الجهة المصنعة أو خدمة الدعم الفني التابعة لها أو ، في أي حال من الأحوال، بواسطة شخص مؤهل تأهيلاً مماثلاً، وذلك لتجنب حدوث أي نوع من أنواع المخاطر.



تنبيهات



قبل البدء في تجميع وتركيب المنتج، يجب قراءة هذه الإرشادات بأكملها بعناية تامة. - لا يُسمح باستخدام هذا الجهاز للأشخاص (بمن فيهم الأطفال الذين هم دون سن

٨ سنوات) الذين يعانون من نقص القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية، أو الذين ليس لديهم ما يكفي من الخبرة والمعرفة، إلا إذا تم تدريبهم أولاً بعناية على يد شخص مسؤول عن سلامتهم الشخصية على أن يكونوا دائماً تحت ملاحظته وإشرافه وأن يكون هذا الشخص بدوره قد اطلع على إرشادات استعمال الجهاز. يجب مراقبة الأطفال جيداً للتأكد من أنهم لا يعبثون بالجهاز. لا يسمح للأطفال بالقيام بعمليات التنظيف والصيانة الخاصة بالجهاز والتي تقع عادةً على عاتق المستخدم بمفردهم وبدون مراقبة من قبل ذويهم.

ينبغي الاحتفاظ بهذا الدليل في مكان آمن حتى يكون تحت تصرف من هم بصدد استعمال الجاكوزي.

احتياطات الاستعمال:

على الرغم من أنه قد ثبت أن التدليك له العديد من الفوائد، إلا أنه ينبغي أن تضع في الاعتبار بعض القواعد البسيطة التالية:

(١) يجب ألا تزيد درجة حرارة الماء في الجاكوزي عن ٤٥ درجة مئوية. املاً الحوض دائماً بخليط من الماء البارد والساخن. لا تقم مطلقاً بملئه بماء ساخن أولاً ثم تضيف إليه الماء البارد، تذكر دائماً أن أقصى درجة من الاسترخاء تحدث عند درجة حرارة تتراوح بين ٣٦ و ٣٧ درجة مئوية.

(٢) يجب ألا تزيد فترة البقاء داخل حوض الاستحمام عن ٢٠ / ٣٠ دقيقة كحد أقصى مع الأخذ بعين الاعتبار أنه كلما كانت درجة الحرارة أعلى، انخفضت مدة الاستحمام (والتوليفة المثالية هي ٣٦/٣٧ درجة مئوية لمدة ١٥/٢٠ دقيقة). تذكر أن توسيع الأوعية الدموية نتيجة درجات الحرارة عادة ما يؤدي إلى انخفاض محدود في ضغط الدم.

(٣) يجب على من يعانون من مشكلات خطيرة في القلب أو من انخفاض ضغط الدم أو أي أمراض أخرى خطيرة استشارة الطبيب قبل استخدام حوض الاستحمام.

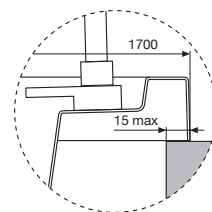
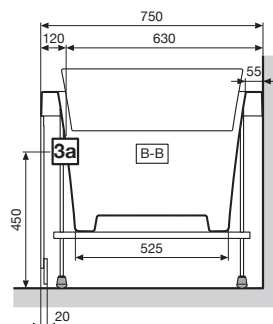
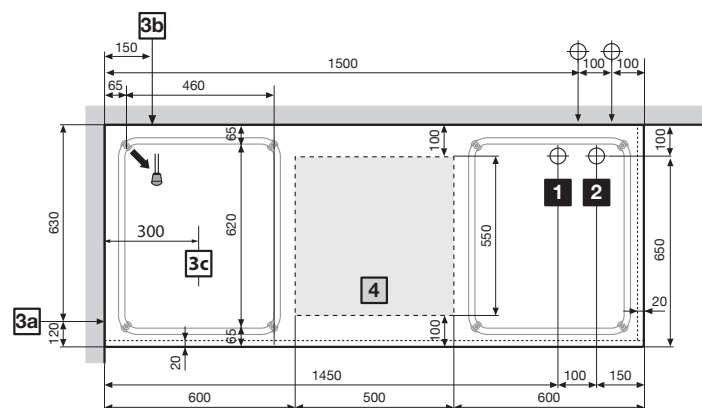
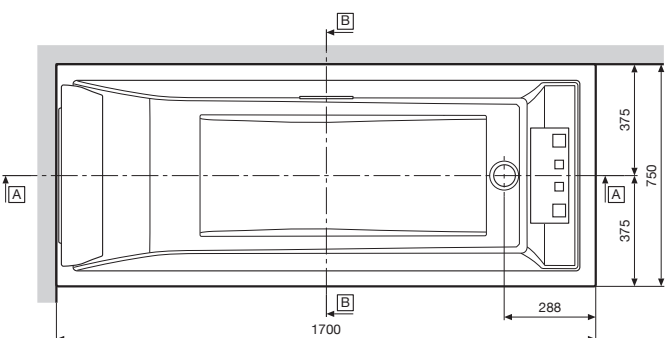
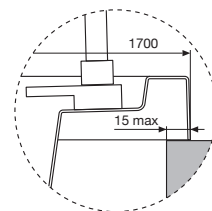
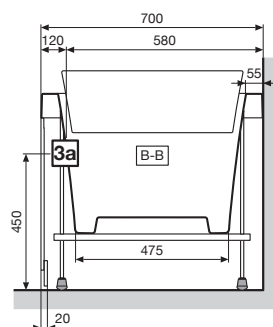
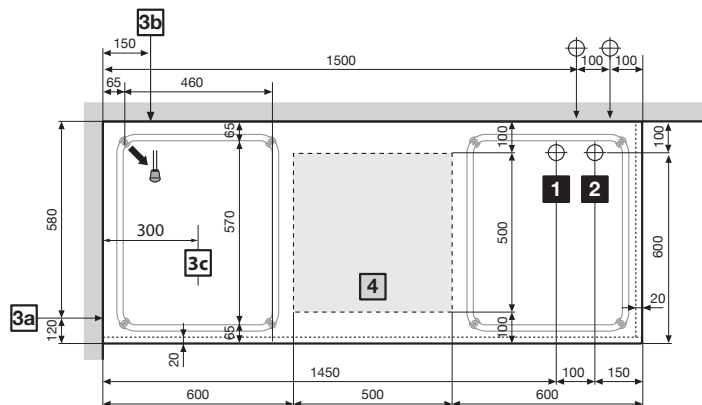
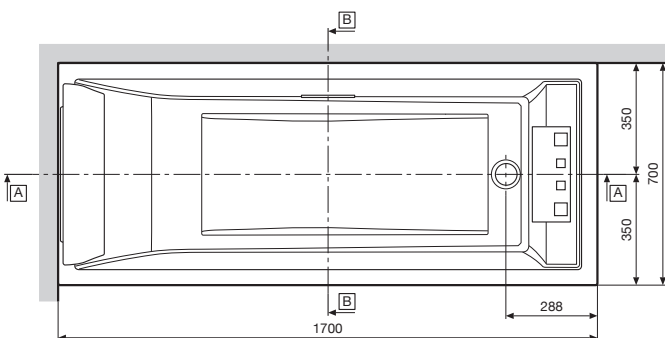
(٤) يجب على كبار السن والمعاقين حركياً ومن يواجهون صعوبات في الحركة توخي أقصى درجات الحيلة والحذر عند استخدام حوض الاستحمام. يُفضل اللجوء إلى استشارة الطبيب.

(٥) بما أن استعمال الجاكوزي يوفر قدرًا كبيرًا من الاسترخاء، فإن أفضل استخدام له يكون بعد ممارسة الأنشطة الرياضية وفي نهاية يوم العمل. لا تستخدم الجاكوزي بعد تناول الوجبات الغذائية مباشرة.

(٦) لا تقم باستخدام المواد التي تنتج الرغوة أثناء استعمال الجاكوزي لأن الرغوة تتزايد بشكل فائق نتيجة ضغط المضخة. استعمل الشامبو أو الصابون فقط في نهاية حمام الجاكوزي.

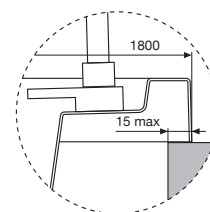
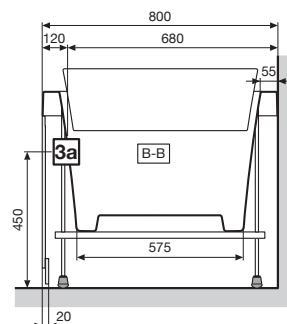
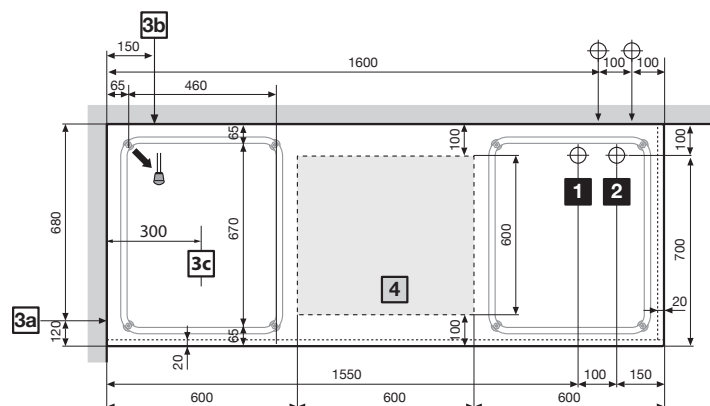
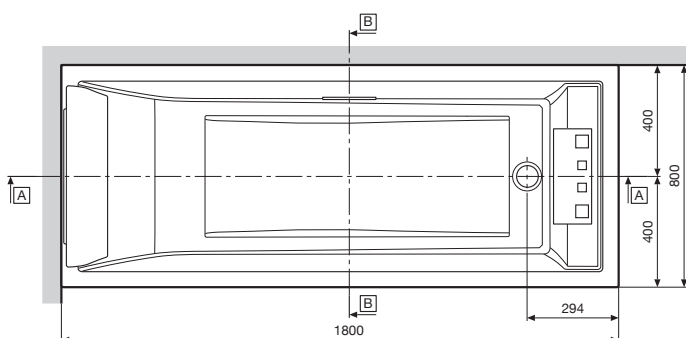
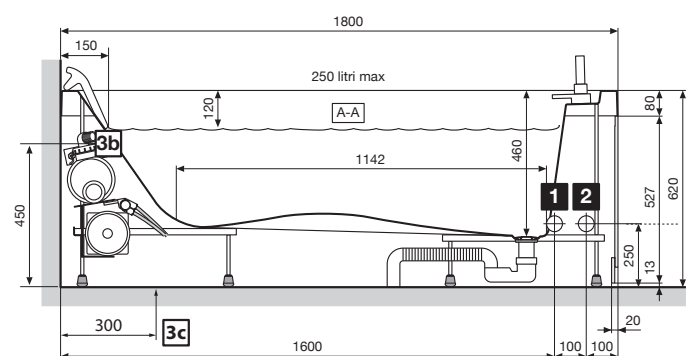
(٧) إذا كنت في حاجة إلى استخدام أملاح الاستحمام أو أي منتجات أخرى خاصة بالاسترخاء أو التنشيط أو النعافة وما شابه، فتأكد أولاً من أنها لا تُصدر رغوة وأنها قد ذابت جيداً في الماء قبل تشغيل

170x75



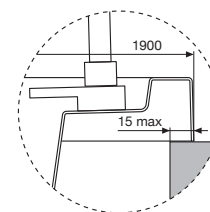
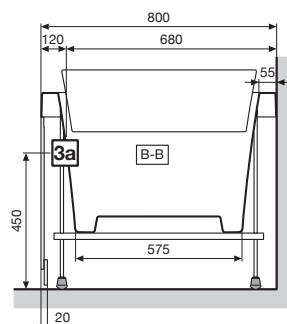
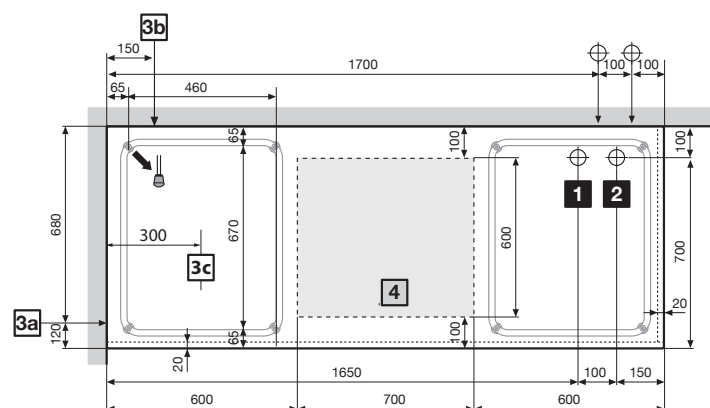
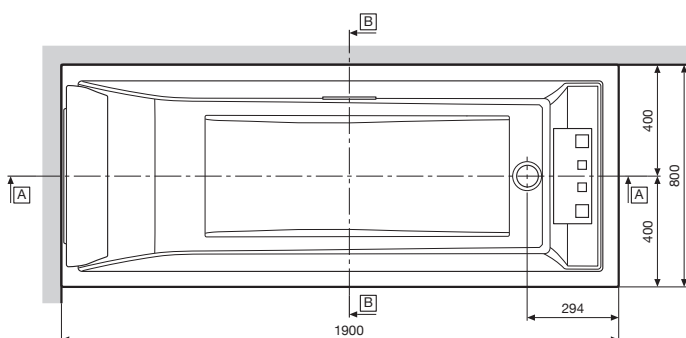
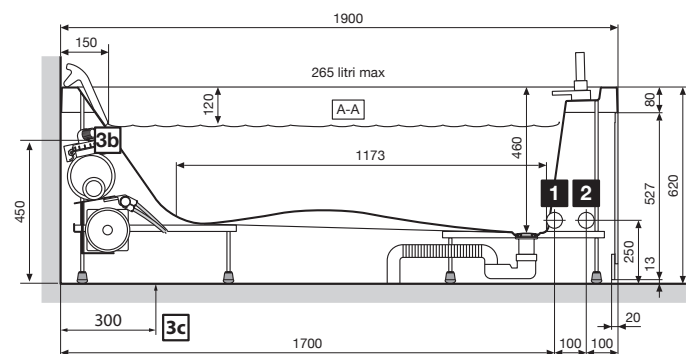
SENSE 3

180x80



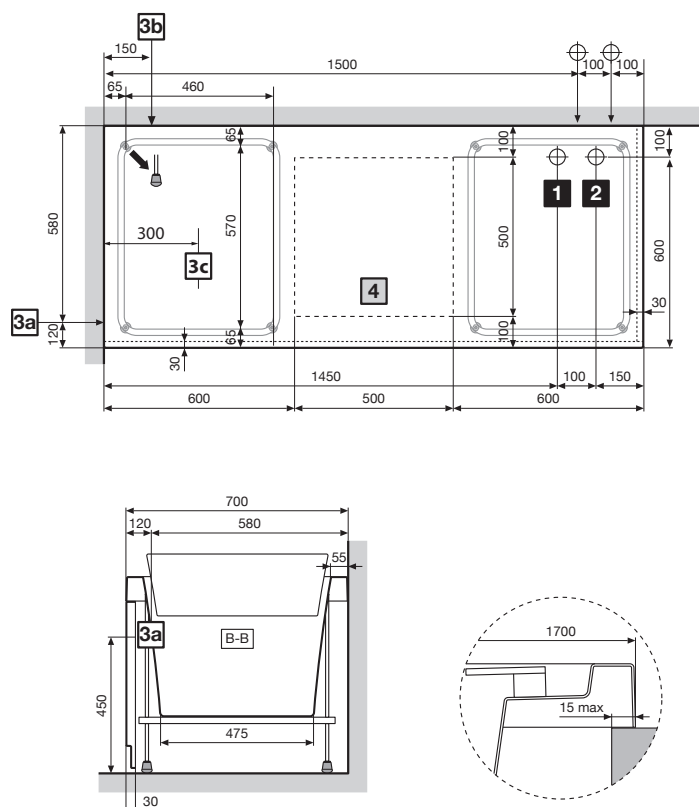
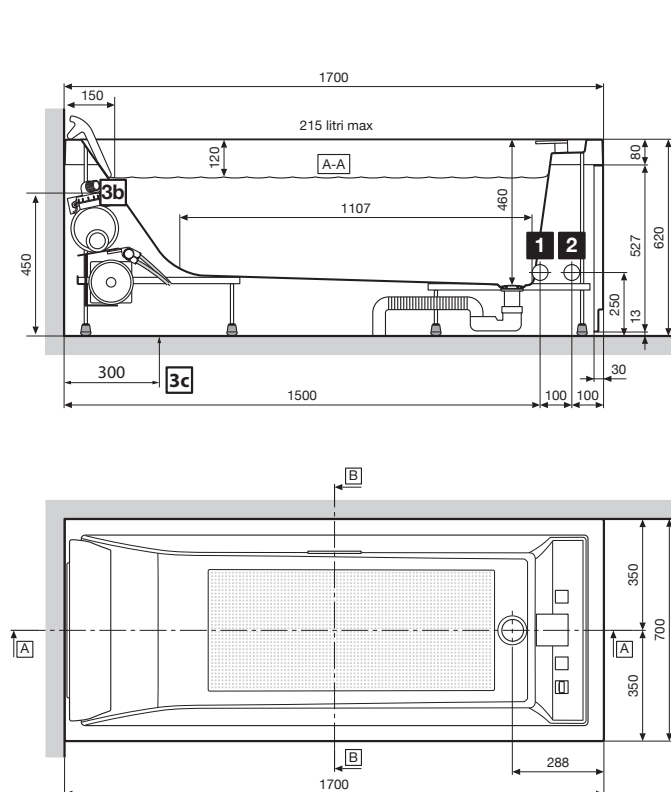
SENSE 3

190x80



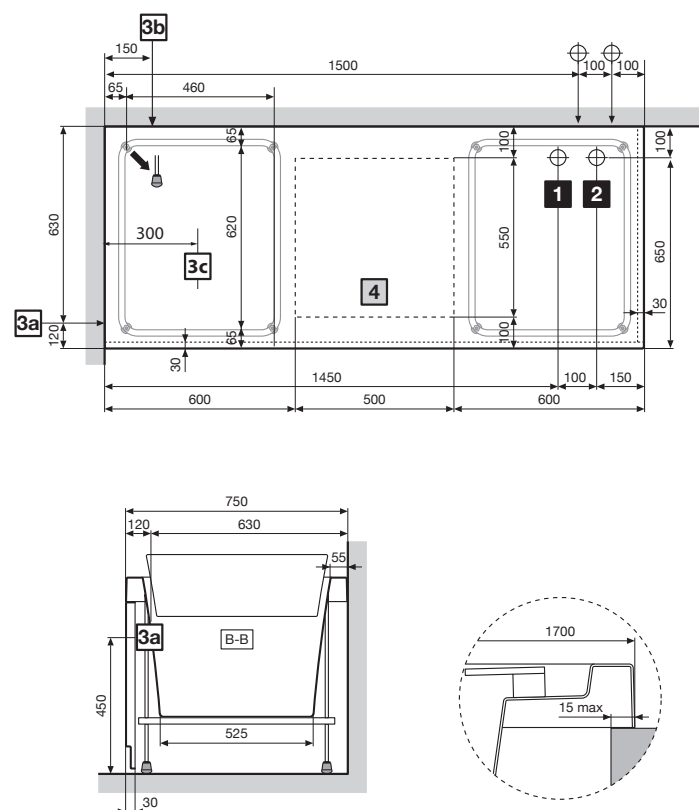
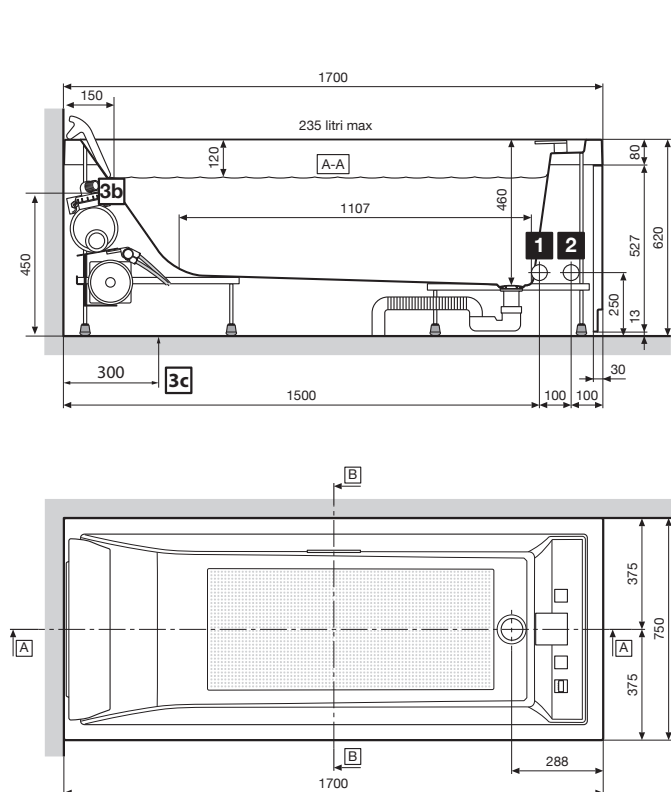
SENSE 4

170x70



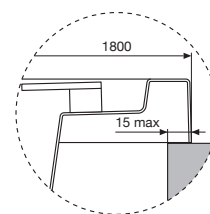
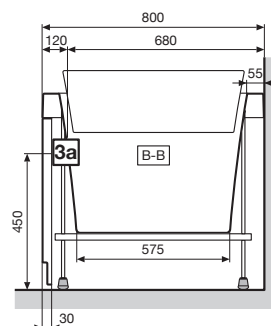
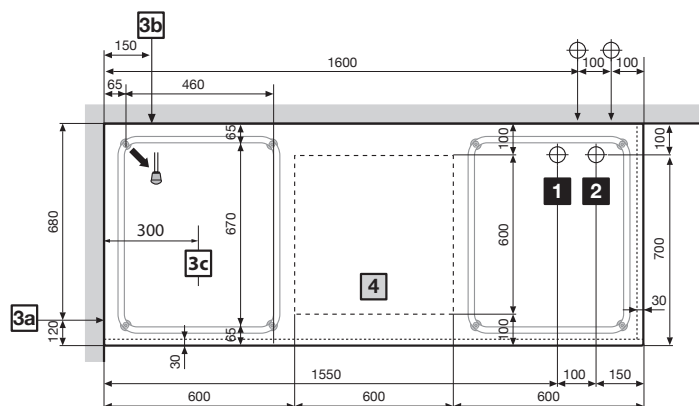
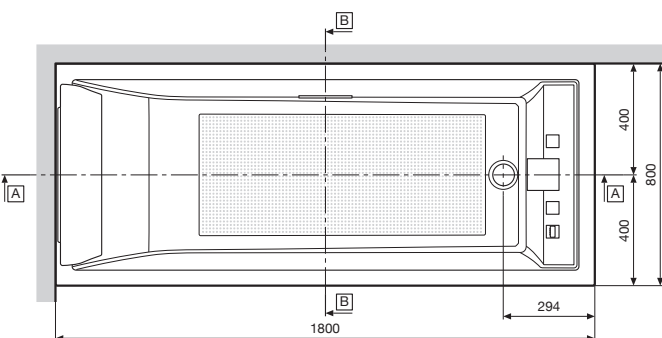
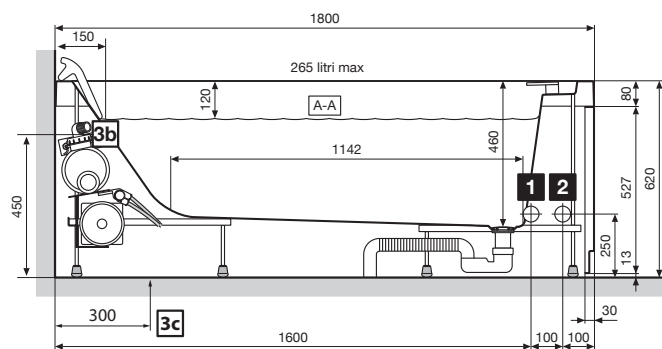
SENSE 4

170x75



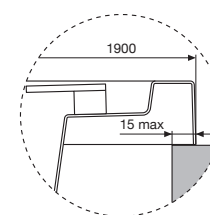
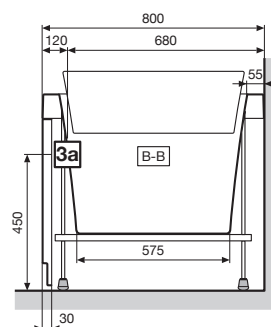
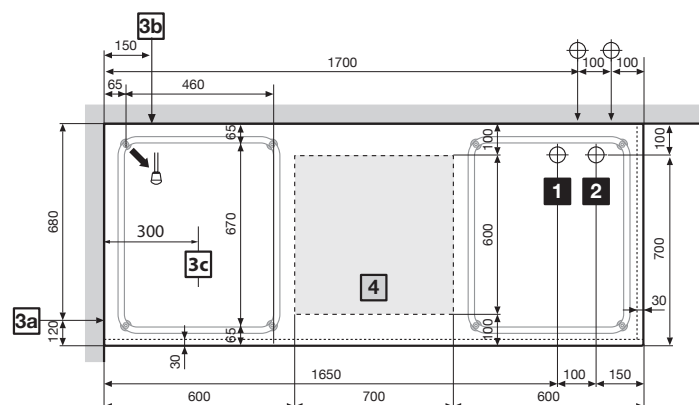
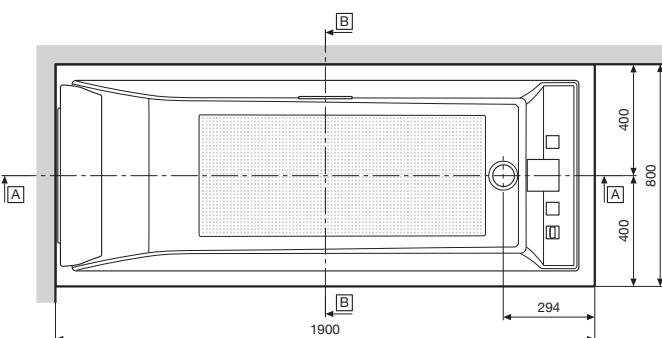
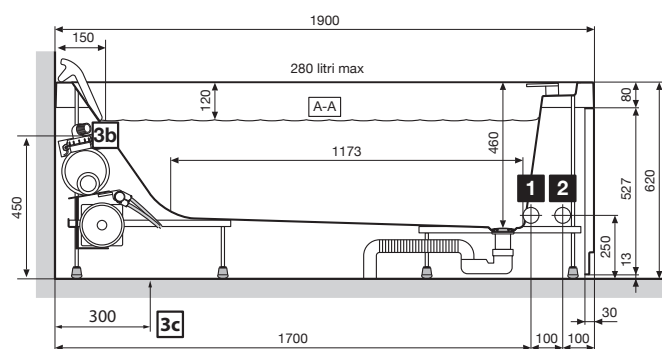
SENSE 4

180x80

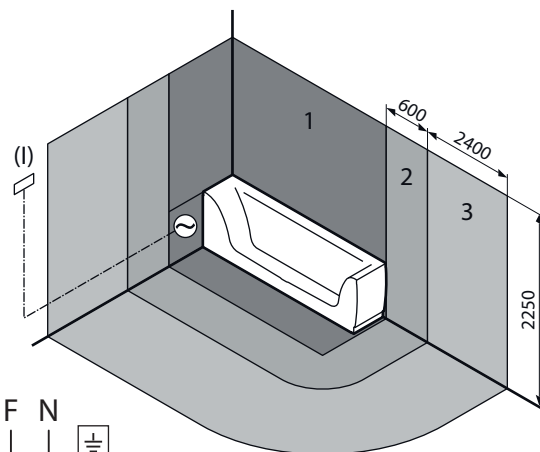
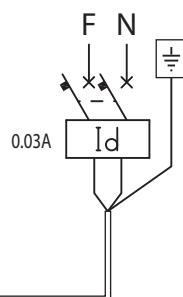
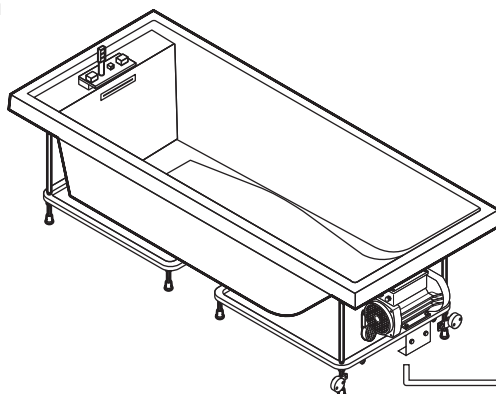


SENSE 4

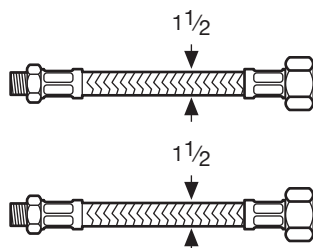
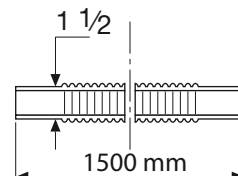
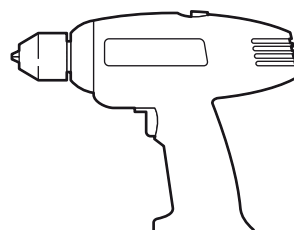
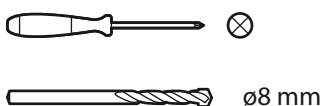
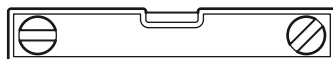
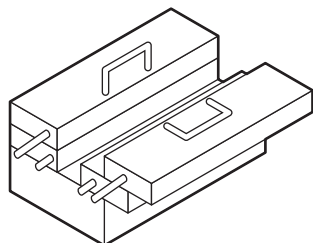
190x80



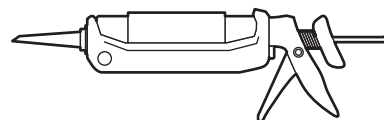
IT Allacciamento elettrico
FR Raccordement électrique
EN Electrical connection
DE Stromanschluss
NL Elektrische aansluiting
ES Conexión eléctrica
CS Elektrické připojení
SL Priklon na električno omrežje
HU Elektromos csatlakozás
PL Podłączenie elektryczne
RU Подключение к электросети
PT Ligação eléctrica
AR التوصيل الكهربائي



IT Utensili e materiali necessari per l'installazione (non forniti).
FR Outils et matériel nécessaires au montage (non fournis).
EN Tools and materials required for installation (not supplied).
DE Für die Montage benötigte Werkzeuge und Hilfsmittel (nicht mitgeliefert).
NL Benodigde gereedschappen en materialen voor de installatie (niet meegeleverd).
ES Herramientas y materiales necesarios para la instalación (no suministrado).
CS Pro montáž jsou potřeba nářadí a pomocné prostředky (nedodáno).
SL Orodja in materiali za instalacijo (Neprilozeni).
HU A szereléshez szükséges szerszámok és anyagok (nincs gyárilag szállítva).
PL Potrzebne do montażu narzędzia i przybory (nie dostarczane).
RU Инструменты и материалы необходимые для установки (в комплекте отсутствуют).
PT Ferramentas e materiais necessários para a instalação (não fornecidos).
AR الأدوات والخامات المطلوبة للتركيب (غير مرفقة)

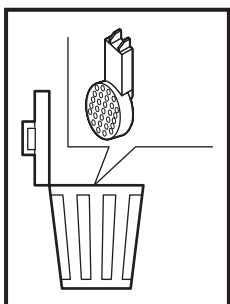
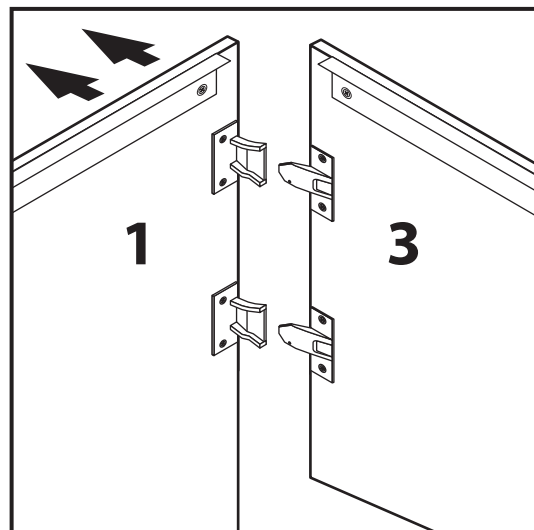
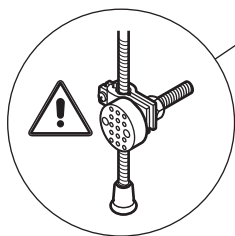
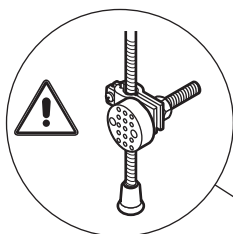
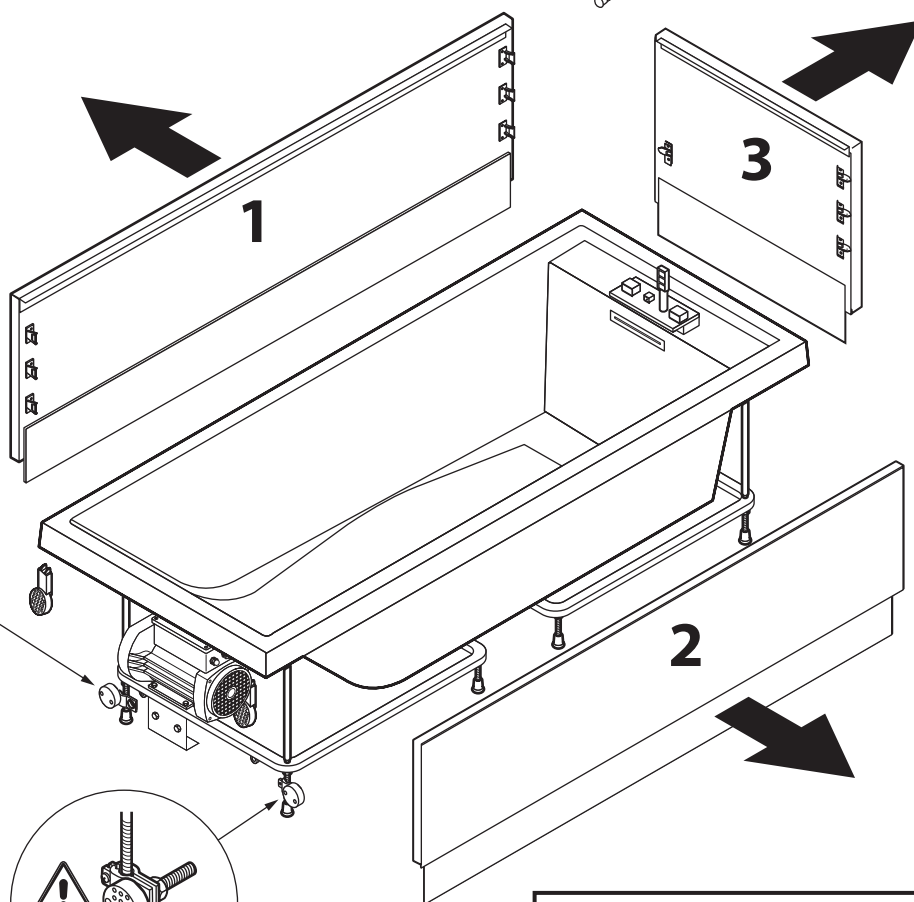
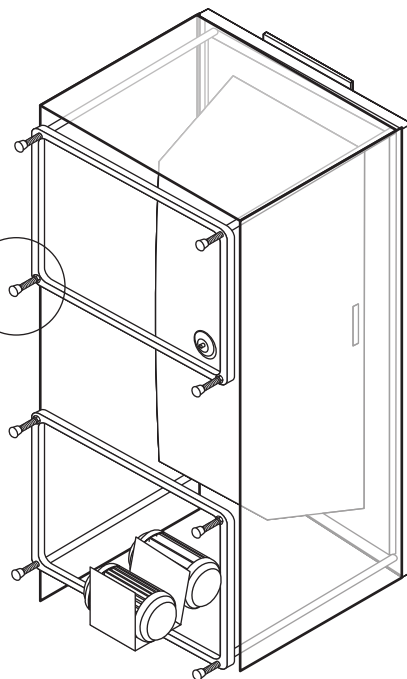
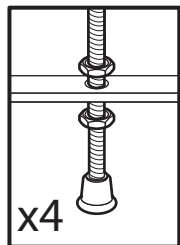


IT non fornito
FR non fourni
EN not supplied
DE nicht im Lieferumfang
NL niet bijgeleverd
ES no incluida
CS není součástí dodávky
SL neprilozeni
HU a csomag nem tartalmazza
PL nie występuje w dostawie
RU не входит в набор
PT no incluída
AR غير مرفقة



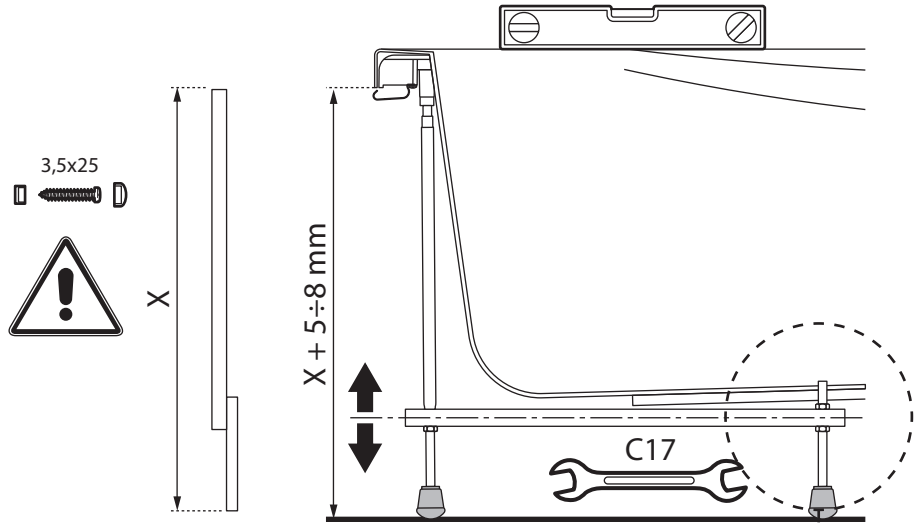
IT non acetico
FR non acétique
EN acetic-acid free
DE nicht essigsäurevernetzend
NL niet zuur
ES no acético
CS neoctový
SL ne oceten
HU nem ecetsavas
PL nie octowy
RU не уксусный
PT não acético
AR خالي من حمض الخل

- IT Smontaggio del pannello
FR Démontage du panneau
EN Removing the panel
DE Ausbau der Schürze
NL Verwijderen van de panelen
ES Extracción del panel
CS Demontáž panelu
SL Demontaža plošče
HU Az előlap leszerelése
PL Zdjęcie panelu osłony
RU Демонтаж панели
PT Desmontagem do painel
AR إزالة اللوحة

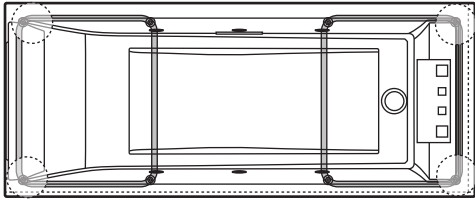


2

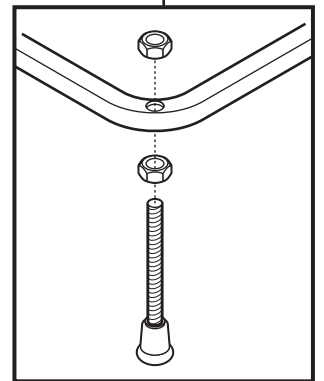
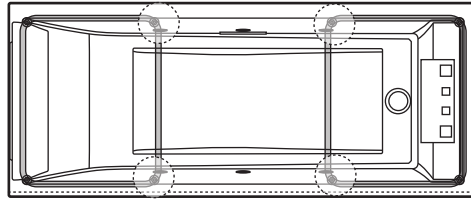
- IT Livellamento della vasca
FR Mise à niveau de la baignoire
EN Levelling the bath
DE Ausnivellieren der Wanne
NL Stellen bad
ES Nivelación de la bañera
CS Vyrovnání vany
SL Nivelacija kadi
HU A kád szintbeállítása
PL Niwelowanie wanny
RU Нивелирование ванны
PT Nivelção da banheira
AR ضبط استواء حوض الاستحمام



1

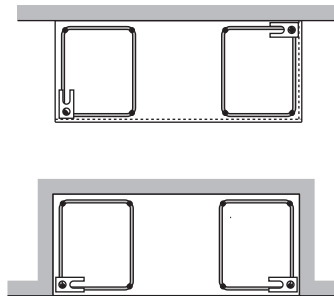


2

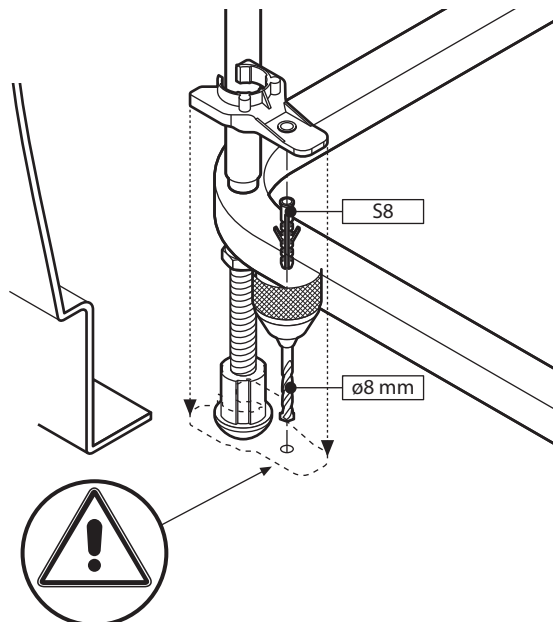
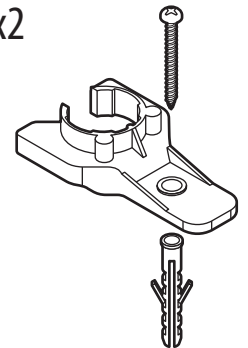


3

- IT Fissaggio a pavimento della vasca
FR Ancre de la baignoire au sol
EN Fixing the bath to the floor
DE Befestigung der Wanne am Boden
NL Bevestiging van het bad aan de vloer
ES Fijación de la bañera al pavimento
CS Upevnění vany k podlaze
SL Pritrditev kadi na tla
HU A kád rögzítése a padlóhoz
PL Mocowanie wanny do podłogi
RU Крепление ванны к полу
PT Fixação da banheira ao pavimento
AR تثبيت حوض الاستحمام بالأرضية



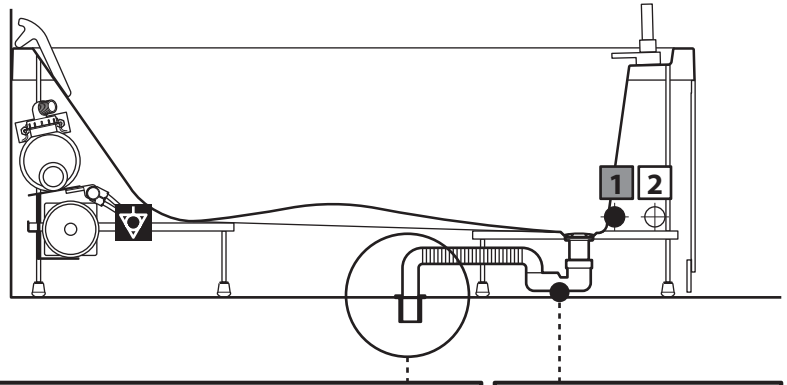
x2



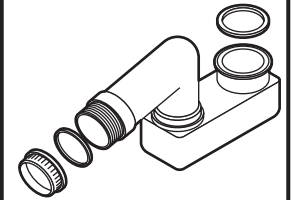
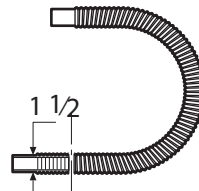
- IT Non in caso di incasso
FR Pas en cas d'installation encastrée
EN Not in case of enclosed bath
DE Nicht bei Einbau
NL Niet in geval van inbouw
ES No en el caso de empotrado
CS Neplatí v případě zabudování
SL Ne v primeru vgradnje
HU Süllyesztett beépítés esetén nem
PL Nie dotyczy wanień obudowanych
RU Не для встроенного варианта
PT Não em caso de encastré
AR ليس في حالة التوصيل

4

- IT Allacciamento idraulico
FR Raccordement hydraulique
EN Water connection
DE Wasseranschluss
NL Hydraulische aansluiting
ES Conexión hidráulica
CS Hydraulické připojení
SL Vodni priključek
HU Hidraulikus bekötés
PL Podłączenie hydrauliczne
RU Гидравлическое подсоединение
PT Ligação hidráulica
AR توصيلات المياه

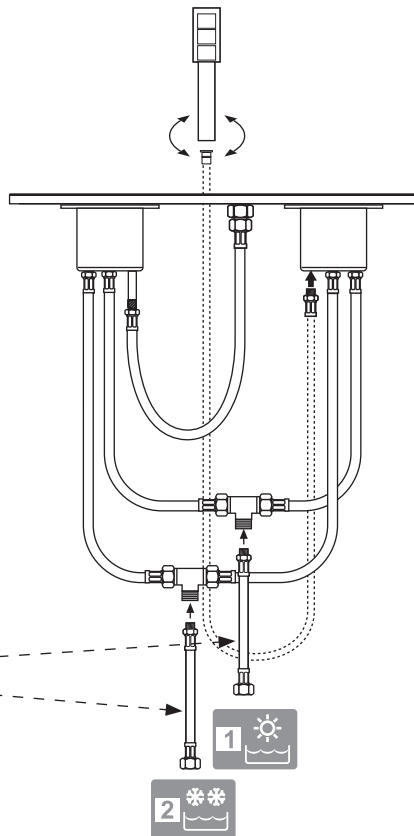
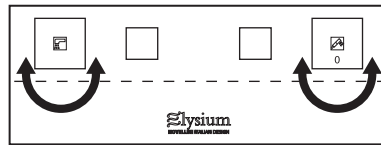


- IT non fornito
FR non fourni
EN not supplied
DE nicht im Lieferumfang
NL niet bijgeleverd
ES no incluida
CS není součástí dodávky
SL neprilozeni
HU a csomag nem tartalmazza
PL nie występuje w dostawie
RU не входит в набор
PT no incluida
AR غير مرفقة

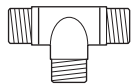


5

- IT Collegamento rubinetteria
FR Raccordement robinetterie
EN Taps and fittings connections
DE Leitungsanschluss
NL Aansluiting kranen
ES Conexión grifería
CS Zpojení ventilů
SL Vodovodna napeljava
HU Csapterlep-csatlakozások
PL Podłączenie armatury łazienkowej
RU Подсоединение кранов
PT Ligação torneiras
AR توصيلات الصنابير



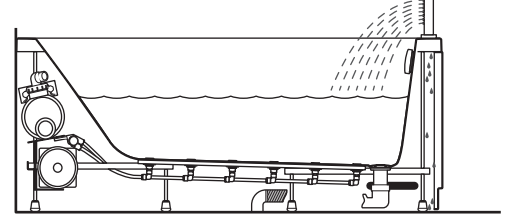
T.MAX 90°C - 1/2"



1/2"

- IT non fornito
FR non fourni
EN not supplied
DE nicht im Lieferumfang
NL niet bijgeleverd
ES no incluida
CS není součástí dodávky
SL neprilozeni
HU a csomag nem tartalmazza
PL nie występuje w dostawie
RU не входит в набор
PT no incluida
AR غير مرفقة

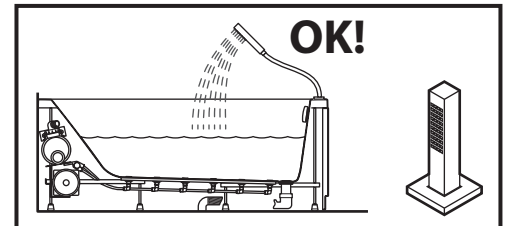
No!



No!

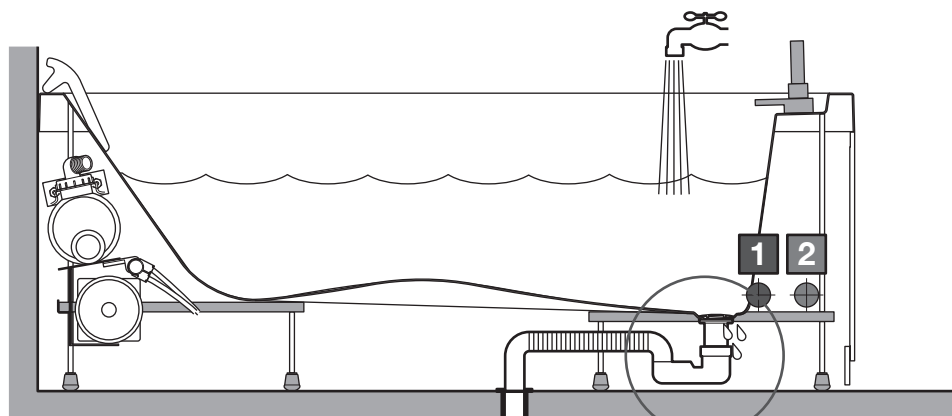


OK!

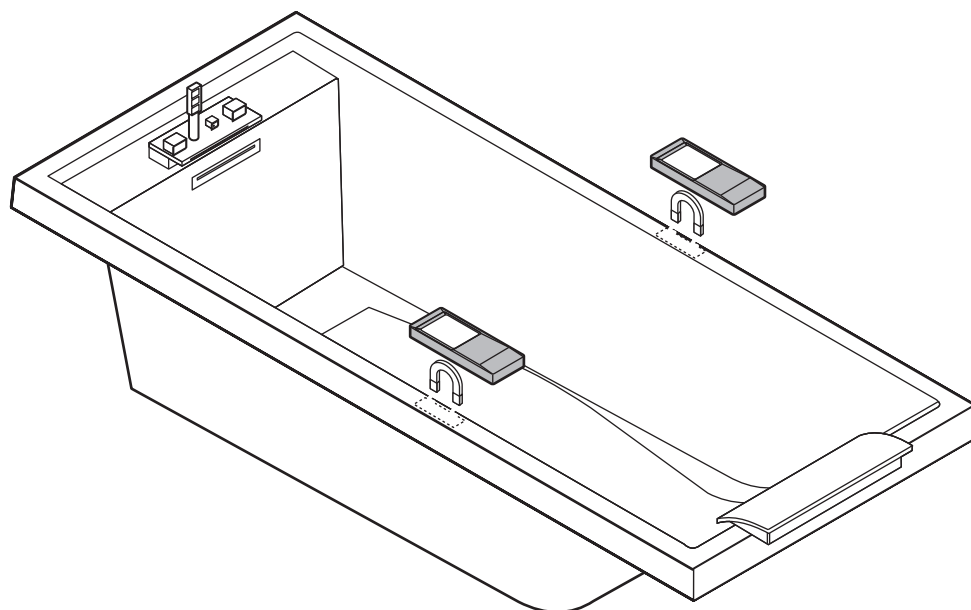


6

- IT Collaudo tenuta acqua
- FR Vérification de l'étanchéité
- EN Waterproof test
- DE Prüfung der Dichtheit
- NL Waterdichtheidstest
- ES Prueba de estanqueidad al agua
- CS Kontrola vodotěsnosti
- SL Pregled vodotesnosti
- HU Vízzivárgási próba
- PL Sprawdzenie wodoszczelności
- RU Испытание на герметичность
- PT Verificação da estanquidade à água
- AR اختبار مقاومة المياه

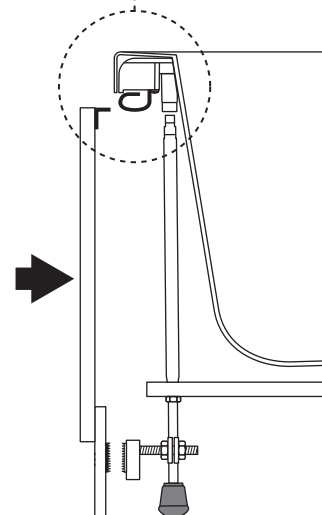
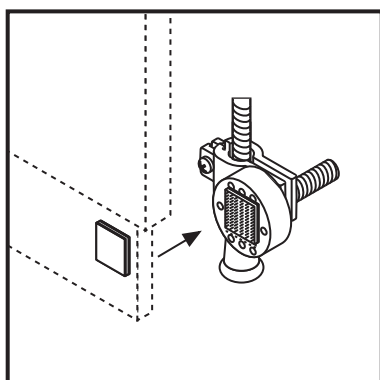
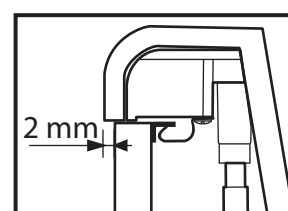
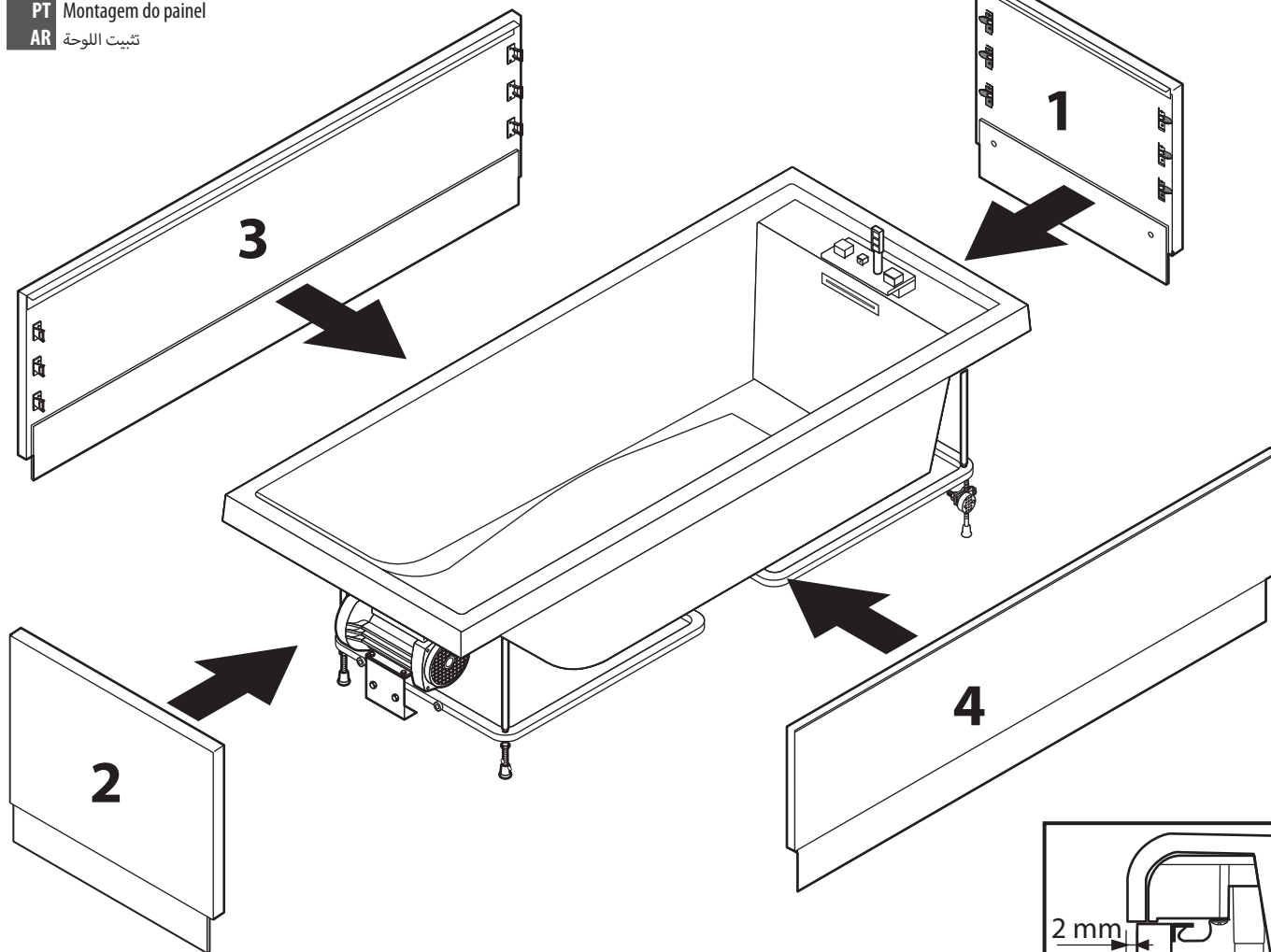
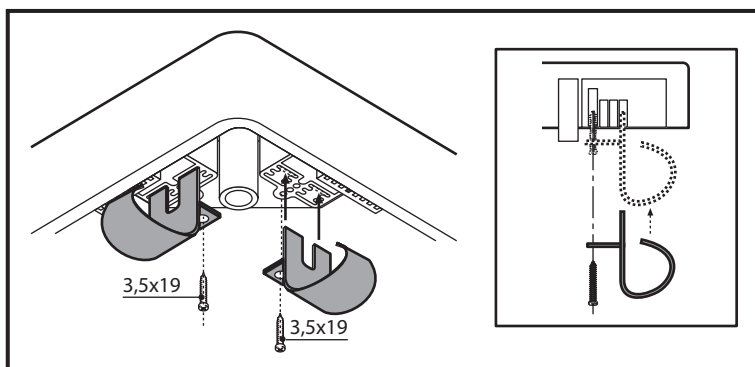


7



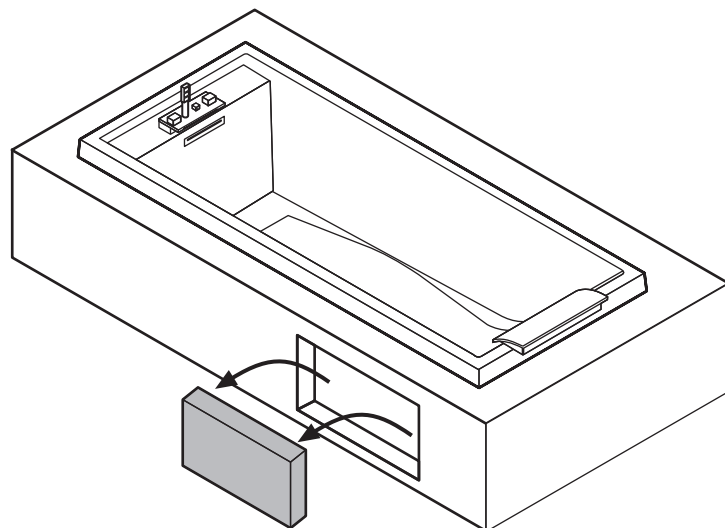
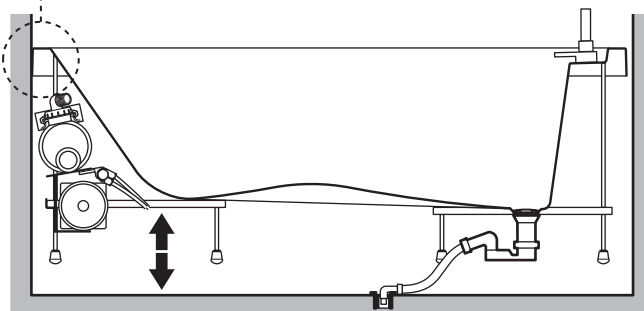
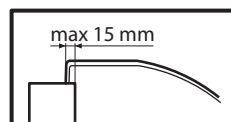
8

- IT Montaggio del pannello
- FR Montage du panneau
- EN Fitting the panel
- DE Einbau der Schürze
- NL Montage panelen
- ES Colocación del panel
- CS Montáž panelu
- SL Montaža plošče
- HU Az előlap felszerelése
- PL Montaż panelu
- RU Установка панели
- PT Montagem do painel
- AR تثبيت اللوحة



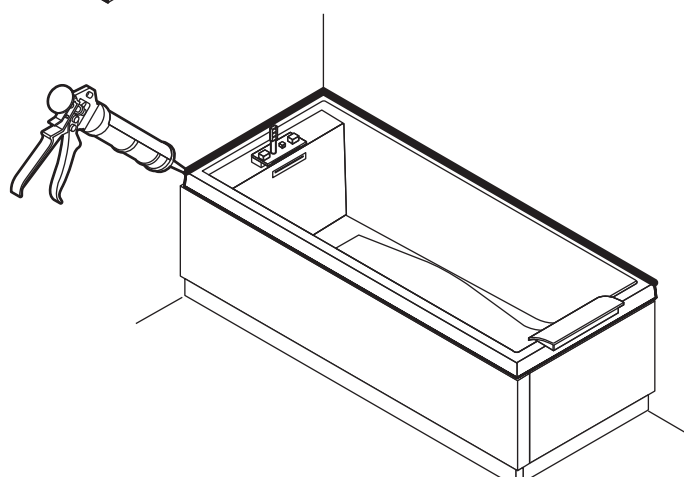
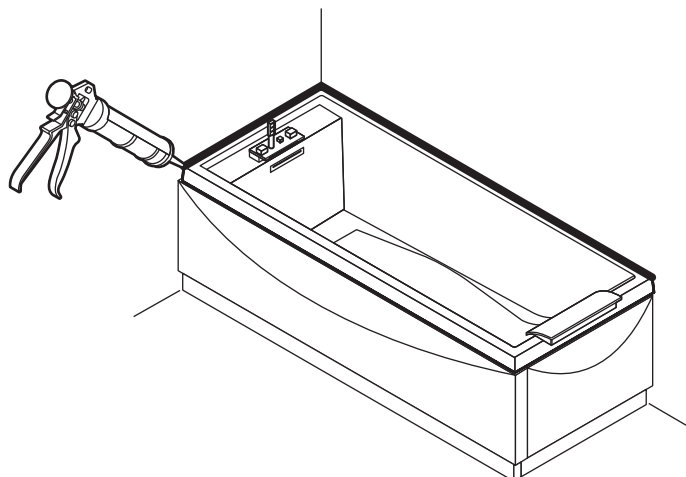
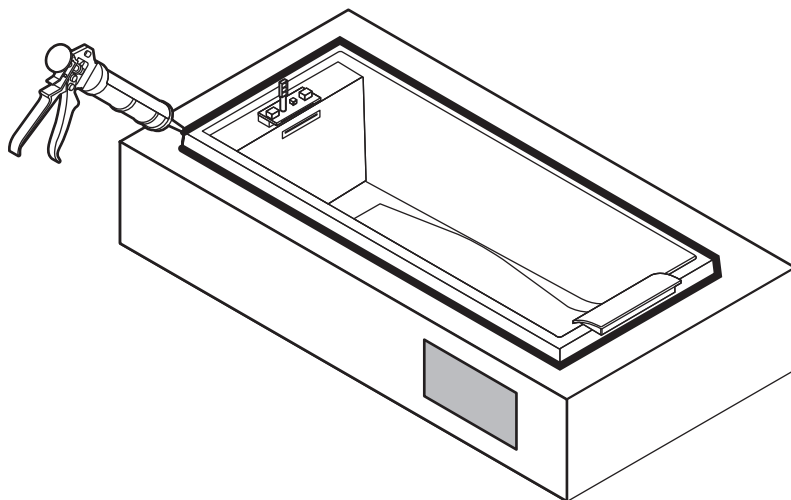
9

- IT Installazione vasca ad incasso
- FR Installation de la baignoire par panneaux
- EN Installation of enclosed bath
- DE Installation des eingebauten Whirlpools
- NL Installatie inbouwbad
- ES Instalación bañera empotrada
- CS Instalace vany k vestavění
- SL Inštalacija vgradne kadi
- HU A beépíthető kád telepítése
- PL Instalacja wanny wbudowanej
- RU Установка встроенной ванны
- PT Instalação da banheira de encastrar
- AR تركيب حوض الاستحمام المظوق



- IT Pannello d'ispezione obbligatorio per l'incasso
- FR Trappe de visite obligatoire en cas d'installation encastrée
- EN Inspection panel for enclosed baths
- DE Obligatorische Inspektionsöffnung für den Einbau
- NL Inspectiepaneel verplicht voor inbouw
- ES Panel de inspección obligatorio para empotrado
- CS Kontrolní panel je při zabudování povinný
- SL Obvezni nadzorni panel za vgradnjo
- HU Süllyesztett beépítésnél kötelező ellenőrző panel
- PL Panel inspekcyjny obowiązkowy dla waniei obudowanych
- RU Обязательная смотровая панель для встроенного варианта
- PT Painel de inspeção obrigatório para encastrar
- AR مطلوب لوحة فحص لعملية التوصيل

10



PREMESSA:

L'installazione delle vasche idromassaggio deve essere fatta da personale idoneo che deve essere in grado di dimostrare alle autorità pertinenti la loro consapevolezza e competenza nell'applicazione dei requisiti regolamentari nazionali relativi alla sicurezza, cioè fornitura elettrica e idrica/smaltimento.

Il costruttore provvede a formare i tecnici addetti all'assistenza tecnica e di conseguenza consigliamo pertanto di far effettuare l'installazione ad un centro assistenza tecnica del costruttore.

⚠ Ogni volta che nel corso della lettura del presente manuale si incontra il simbolo indicato, ciò significa che si è in presenza di istruzioni importanti oppure legate alla sicurezza del prodotto.

INSTALLAZIONE:

⚠ IMPORTANTE!

Prima di iniziare il montaggio del prodotto leggere con molta attenzione tutte le istruzioni. Controllare che siano presenti nella confezione tutti i componenti per il montaggio e che non abbiano difetti evidenti, ove presente togliere la pellicola protettiva trasparente.

L'installazione deve essere eseguita in modo che dopo l'installazione tutti gli elementi che richiedono manutenzione (es. pompa, componenti elettrici ecc.) rimangano accessibili.

È proibito sorreggere la vasca dalle tubazioni durante le fasi di trasporto.

N.B.: L'installazione deve avvenire a pavimento e pareti finiti.

Per ogni reclamo, presentare la fattura/scontrino unitamente al libretto con le istruzioni di montaggio.

Le immagini e i disegni rappresentati nel manuale sono puramente dimostrativi. Il costruttore si riserva la facoltà di apportare modifiche e cambiamenti.

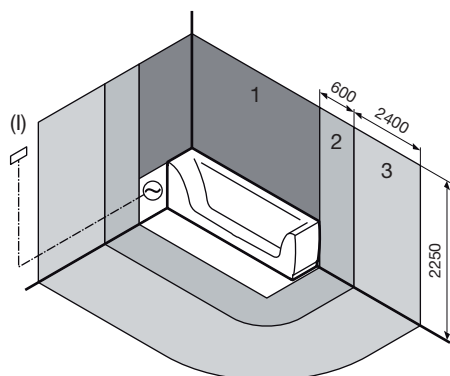
INSTALLAZIONE VASCA CON TELAIO:

Per l'installazione della vasca con telaio attenersi rigorosamente a quanto indicato nel presente manuale alla sequenza dei disegni.

INSTALLAZIONE VASCA AD INCASSO:

Prima di costruire i muretti di contenimento è opportuno posizionare la vasca ed effettuare i relativi collegamenti. Il muretto rispetto al bordo esterno della vasca, può debordare all'interno per un massimo di 1,5 cm. Il collegamento dello scarico deve essere fatto in modo che la vasca possa essere sfilata dall'incasso per eventuali manutenzioni. Per facilitare questa operazione, è obbligatorio non fissare a pavimento la vasca quando è incassata. In questo caso il fissaggio si ottiene con la siliconatura dei quattro lati (vedi siliconatura pagina 39).

Obbligo pannello di ispezione.



PROVA DI MESSA IN ESERCIZIO:

Dopo l'installazione è obbligatorio procedere a un collaudo.

Controllare che la vasca sia pulita.

Riempire con acqua ad una temperatura di ingresso di 40°C (±5°C) fino ad un livello al di sopra della bocchetta più alta in modo da consentire al sistema di funzionare.

Accendere il sistema e farlo funzionare per un periodo minimo di 10 minuti. Senza svuotare la vasca spegnere l'idromassaggio e dopo un periodo minimo di 10 minuti controllare tutte le tubazioni raccordi ecc. alla ricerca di eventuali perdite.

Dopo eventuali regolazioni o sostituzioni di parti difettose va ripetuto il collaudo.

Per il riempimento della vasca secondo la EN 1717 occorre evitare possibili riflussi verso la rete idrica.

Occorre pertanto: qualora venga usata una rubinetteria con immissione da sopravasca rispettare la posizione (almeno l'altezza) della rubinetteria come da disegni pagina 28/31).

Qualora si utilizzi per il riempimento della vasca il collegamento erogazione al troppo pieno interporre tra l'uscita miscelata della rubinetteria e l'erogatore posto sulla colonna di scarico una valvola di non ritorno (non fornita).

PULIZIA E DISINFEZIONE:

Durante l'utilizzo della vasca si depositano nelle tubazioni dell'idromassaggio piccole particelle organiche che se non trattate possono generare proliferazione di batteri nell'impianto. Per una perfetta igienizzazione è necessario effettuare un trattamento dell'impianto con prodotti specifici che potete acquistare rivolgendovi ai nostri Centri Tecnologici (trovate l'elenco aggiornato sul sito www.novellini.com alla voce "Assistenza") o presso rivenditori specializzati in prodotti per l'idromassaggio. Per un trattamento temporaneo potete utilizzare un liquido disinfettante (es: Benzalconio cloruro). Procedere alla pulizia della vasca. Consigliamo di effettuare un trattamento specifico anche dopo un lungo periodo di inutilizzo. Se la vasca viene utilizzata da più persone consecutivamente è consigliabile effettuare un trattamento di disinfezione dopo ogni utilizzo.

⚠ È proibito fare uso o immergersi nell'acqua usata per la disinfezione.

Al primo utilizzo della disinfezione riempire il serbatoio del disinfettante con prodotto specifico o in alternativa con Benzalconio cloruro. Capacità del serbatoio 1 litro.

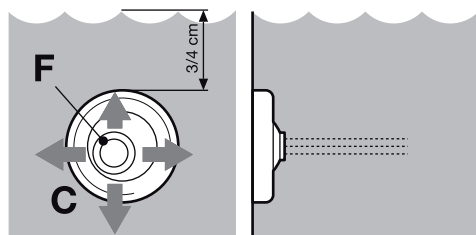
INDICAZIONI SULL'UTILIZZO:

Effetti benefici:

L'idromassaggio è una tecnica specifica, che nella sua versione fisioterapia viene impiegato nelle cure termali allo scopo di riattivare la circolazione, di rilassare la muscolatura, e di apportare benefici effetti all'epidermide. Esso consiste fondamentalmente nel sottoporre il corpo a getti d'acqua controllati e direzionati, che vengono miscelati a getti d'aria di varia intensità allo scopo di produrre gli effetti desiderati. Il corpo così sottoposto al trattamento idroterapico, per effetto dell'acqua calda subisce una vasodilatazione che aumenta il flusso di sangue al cuore. Inoltre il getto d'acqua effettua un massaggio continuo sui muscoli tonificandoli, così come l'azione dei getti provoca la dilatazione dei pori sull'epidermide favorendo la pulizia e l'idratazione dei tessuti circostanti. Infine la pratica dell'idromassaggio è ampiamente diffusa presso gli sportivi di ogni tipo, in quanto favorisce lo scioglimento dei muscoli dopo gli sforzi atletici, creando una piacevole sensazione di relax e di benessere. La notevole orientabilità degli ugelli, permette di indirizzare i getti esattamente nei punti del corpo dove si desidera concentrare l'azione massaggiante. La temperatura dell'acqua non deve superare i 45°C. Il massimo relax si ottiene con una temperatura di 36°-37°C.

REGOLAZIONE DELLE BOCCHETTE IDROMASSAGGIO:

Orientare le bocchette (C) secondo le proprie esigenze. Esse possono essere ruotate in ogni direzione. Assicurarsi che tutte le bocchette siano completamente prive di occlusioni e che non siano rivolte verso l'alto, poiché all'accensione dell'impianto potrebbero spruzzare acqua fuori dal bordo vasca. Riempire la vasca fino a coprire abbondantemente le bocchette, a questo proposito riferirsi alla figura. Verificare, una volta immersi nella vasca, che il livello sia quello indicato in figura, altrimenti l'idromassaggio potrebbe non partire. L'impianto è provvisto di un lettore di livello che impedisce l'avviamento dell'idromassaggio se in vasca non c'è acqua a sufficienza. Con l'idromassaggio in funzione non utilizzare in vasca prodotti che possono sviluppare schiuma quali: saponi, olii da bagno, etc.

**MANUTENZIONE E PULIZIA:**

La vasca è realizzata in materiale acrilico, pertanto quando si effettua la pulizia si deve usare un detergente liquido con una spugna o panno morbidi. Si consigliano prodotti come "Vim Liquido, Lysoform Casa, Cif Ammoniacal". Per evitare il formarsi di tracce di calcare è ideale asciugare la vasca dopo l'uso con una pelle di daino o panno in microfibra che pulisce a fondo senza lasciare residui. Eventuali tracce di calcare si tolgono utilizzando detergenti anticalcare specifici. Per ridare lucentezza alle superfici acriliche utilizzare un normale "Polish" usato anche per lucidare la carrozzeria delle auto. **NON USARE ASSOLUTAMENTE DETERSIVI ABRASIVI, ALCOOL, SOSTANZE A BASE DI ALCOOL, ACETONE O ALTRI SOLVENTI.**

⚠ Attenzione: l'uso di detergenti diversi da quelli raccomandati può causare danni alla vasca e/o all'apparecchiatura idromassaggio.

GRAFFI ACCIDENTALI SUPERFICIALI:

È possibile eliminare piccoli graffi superficiali utilizzando prima una carta abrasiva ad acqua (spessore 1000) per sgrossare il graffio, poi lucidare successivamente con pasta abrasiva per lisciare la superficie, infine ripristinare la lucentezza utilizzando del polish.

RICERCA GUASTI:

Verifiche da effettuare in caso di malfunzionamento prima di attivare la garanzia o di rivolgersi a personale specificato.

Se l'idromassaggio non parte:

- Se l'interruttore di sicurezza è scattato riattivarlo e riprovare.
- Se con il livello dell'acqua abbondantemente sopra le bocchette la pompa non parte.
- Verificare che il salvavita non sia spento.
- Verificare se presente allarme campo (vedi menù).

Se l'idromassaggio non si ferma:

- Se la pompa rimane sempre avviata e non si spegne con i normali comandi, disinserire l'interruttore di sicurezza e riprovare.

⚠ È vietato mettere le mani all'impianto elettrico della vasca.

SMALTIMENTO DELLA VASCA:

Per lo smaltimento del prodotto o di suoi componenti, attenersi ai regolamenti locali in materia di smaltimento rifiuti. Per il territorio Italiano D.L.G.S. n°152 del 3 Aprile 2006, per gli altri paesi della CEE direttive 2008/98/CE.



RACCOLTA DIFFERENZIATA - IMBALLO - VERIFICA LE DISPOSIZIONI DEL TUO COMUNE (PAESE).

CERTIFICATO DI GARANZIA:

Tutti i prodotti acquistati dal consumatore, come definito dall'art. 3 del Codice del Consumo (Decreto Legislativo n. 206 del 6 settembre 2005 e ss.mm.), sono coperti dalla garanzia legale del venditore ai sensi degli artt. 128 e ss. del Codice del Consumo. In caso di difetto di conformità del prodotto, si invita il consumatore a rivolgersi al proprio rivenditore nei termini di legge.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE:

Il costruttore Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy dichiara sotto la propria responsabilità che i seguenti prodotti:

vasche idromassaggio mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 sono conformi alle seguenti direttive europee 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU e regolamento UE 305/2011 successive modifiche, con riferimento alle norme armonizzate:

EN 55014-1
EN 55014-2
EN 60335-2-60
EN 60335-1
EN 12764
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 300 328 V2.1.1

È conforme alla direttiva europea RoHS :

E sono stati realizzati secondo la direttiva europea 2011/65/UE e che le massime concentrazioni consentite per le seguenti sostanze sono state rispettate:

- Mercury (Hg), 0.1% max.
- Cadmium (Cd), 0.01% max.
- Lead (Pb), 0.1% max.
- Chromium VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0.1% max.
- PBB (polybrominated biphenyls), 0.1% max.
- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% max.

CE	
Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio 14	
EN 12764 Bagno idromassaggio, destinato ad essere utilizzato per l'igiene personale PH	
Resistenza all'intrappolamento dei capelli:	Passa
Pulibilità	Passa
Durabilità	Passa



I marchi Bluetooth sono di proprietà della Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



NOVELLINI Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modello: 40471ELE
Valore nominale: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Intervallo di temperatura: 0°C - 70°C
Intervallo di frequenza RF 2,4 - 2,4835GHz
Potenza RF: 5,31 dBm




SENSE DREAM PLUS:



NOVELLINI Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modello: 40472ELE
Valore nominale: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Intervallo di temperatura: 0°C - 70°C
Intervallo di frequenza RF 2,4 - 2,4835GHz
Potenza RF: 5,31 dBm




SENSE DREAM AIR:



NOVELLINI Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY

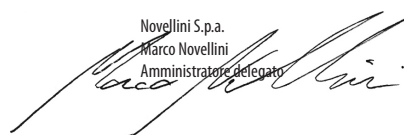


Modello: 40473ELE
Valore nominale: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Intervallo di temperatura: 0°C - 70°C
Intervallo di frequenza RF 2,4 - 2,4835GHz
Potenza RF: 5,31 dBm




Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.
Marco Novellini
Amministratore delegato



AVANT PROPOS:

L'installation des baignoires à hydromassage doit être confiée à un personnel qualifié en mesure de prouver aux autorités concernées sa connaissance et sa compétence en matière d'application des critères réglementaires nationaux concernant la sécurité, notamment au sujet de la fourniture électrique, hydrique et de leur élimination. Le Fabricant se charge de former les techniciens préposés au service après-vente et nous vous conseillons par conséquent de confier l'installation à un service après-vente du Fabricant.

⚠ Dans tout le manuel, le pictogramme indiqué ci-contre signale toujours des instructions importantes ou bien liées à la sécurité d'utilisation du produit.

INSTALLATION:**⚠ IMPORTANT!**

Avant de commencer à monter le produit, lire très attentivement toutes les instructions. S'assurer que l'emballage contient toutes les pièces nécessaires au montage et que celles-ci ne sont pas défectueuses, enlever le film transparent de protection (là où il y en a un).

L'installation doit être effectuée de manière à ce qu'après l'installation tous les éléments nécessitant un entretien (comme la pompe, les composants électriques, etc.) restent accessibles.

Il est interdit de soulever la baignoire par sa tuyauterie pendant le transport.

N.B.: Effectuer l'installation uniquement après avoir fini le sol et les murs.

Conserver la notice du produit et la facture/ticket de caisse pour toutes réclamations.

Les illustrations et les dessins qui figurent dans cette notice sont purement indicatifs. Le fabricant se réserve la faculté d'apporter des modifications et des variations à ses produits sans préavis.

INSTALLATION DE LA BAIGNOIRE AVEC CHÂSSIS:

Pour installer la baignoire avec châssis, respecter scrupuleusement les instructions figurant dans cette notice ainsi que la séquence des dessins.

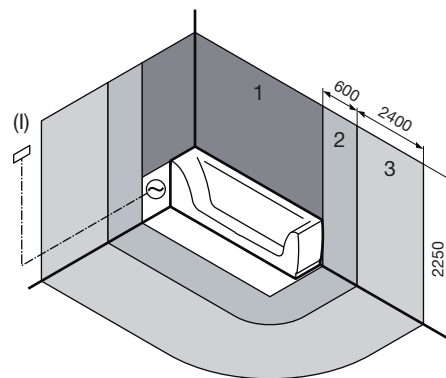
INSTALLATION DE LA BAIGNOIRE PAR PANNEAUX:

Avant de construire les murets qui contiendront la baignoire, placez la baignoire et effectuez tous les raccordements.

Prévoir une ouverture interne du muret à 1,5 cm maximum sous le bord de la baignoire pour installer une trappe de visite.

Le raccordement du vidage doit être fait de manière à ce que la baignoire puisse être extraite de son encastrement pour une éventuelle maintenance. Pour faciliter cette opération, il est obligatoire de ne jamais ancrer une baignoire encastree au sol. Dans ce cas, la fixation se fait en siliconant les quatre côtés (voir application de silicone, page 39).

Trappe de visite obligatoire.

**ESSAI DE MISE EN SERVICE:**

Au terme de l'installation, il est obligatoire de procéder à une vérification.

Vérifier que la baignoire est propre.

La remplir avec de l'eau à température d'arrivée de 40°C (±5°C) jusqu'au dessus du jet le plus élevée afin de permettre au système de fonctionner.

Allumer le système et le faire fonctionner pendant dix minutes au moins. Sans vider la baignoire, éteindre l'hydromassage et au bout de dix minutes vérifier tous les tuyaux, raccords et autres en quête de fuites éventuelles.

Après avoir effectué les réglages et, si nécessaire, remplacé les éléments défectueux, procéder à une nouvelle vérification.

Après avoir rempli la baignoire selon la norme la EN 1717, il faut éviter tout reflux éventuel vers le réseau hydrique.

Pour ce faire: en présence d'une robinetterie placée au-dessus de la baignoire, respecter la position (au moins la hauteur) de la robinetterie conformément aux dessins des pages 28/31.

Si la baignoire est remplie à l'aide du raccordement de distribution au trop-plein, intercaler un clapet de non-retour (non fourni) entre la sortie mitigée de la robinetterie et le distributeur situé sur la colonne d'évacuation.

NETTOYAGE ET DÉSINFECTION:

Lors de l'utilisation de la baignoire, de petites particules organiques se déposent dans les tuyaux de l'hydromassage qui, si elles ne sont pas traitées, entraînent la prolifération de bactéries dans le système. Pour une parfaite désinfection, il faut traiter le système avec des produits spécifiques que vous pouvez acquérir auprès de nos Centres technologiques (dont la liste figure sur notre site www.novellini.com à la rubrique "Service Après-Vente") ou auprès de détaillants spécialisés dans les produits pour hydromassage. Pour un traitement temporaire, vous pouvez utiliser un liquide désinfectant (comme le chlorure de benzalkonium). Nettoyer la baignoire. Nous vous conseillons d'effectuer également un traitement spécifique au terme d'une longue période d'inutilisation. Si la baignoire est utilisée par plusieurs personnes à la suite, il est conseillé de la désinfecter après chaque utilisation.

⚠ Il est interdit d'utiliser l'eau désinfectante ou de s'y tremper.

Pour la première opération de désinfection, remplissez le réservoir de désinfectant avec un produit spécifique ou bien utilisez de l'eau de javel.

Capacité du réservoir: 1 litre.

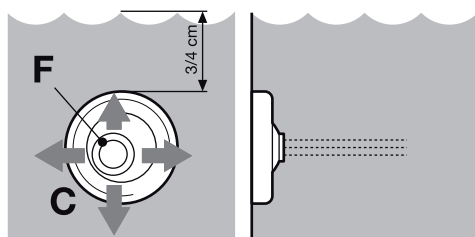
REMARQUES SUR L'UTILISATION:**Les bienfaits de l'hydromassage:**

L'hydromassage est une technique spécifique qui, en physiothérapie, est utilisée dans les cures thermales pour réactiver la circulation, détendre les muscles et revitaliser l'épiderme. Cette technique consiste essentiellement à soumettre le corps à des jets

d'eau contrôlés et orientés, qui sont mélangés à des jets d'air d'intensité variable, pour créer les effets souhaités. Sous ce traitement hydrothérapique, le corps subit une vasodilatation - par effet de l'eau chaude - qui augmente l'afflux de sang au cœur. Le jet d'eau effectue en outre un massage continu des muscles, les tonifiant; de même que l'action des jets entraîne la dilatation des pores de l'épiderme, favorisant le nettoyage et l'hydratation des tissus. Enfin, la pratique de l'hydromassage est largement répandue chez les sportifs de tout niveau, car favorise la décontraction des muscles après un effort physique, créant une agréable sensation de relax et de bien-être. Les buses pouvant être orientées à volonté, il est possible de diriger les jets avec précision sur les points du corps où l'on souhaite concentrer l'action massante. La température de l'eau ne doit pas dépasser 45°C. Une détente maximale s'obtient à une température de 36°-37°C.

REGLAGE DES BUSES HYDROJET:

Orientez les buses (C) comme vous le souhaitez. Elles peuvent tourner dans toutes les directions. Assurez-vous que les buses ne sont pas bouchées et ne sont pas orientées vers le haut: à la mise sous tension de la baignoire, elles pourraient faire gicler de l'eau hors de la baignoire. Remplissez la baignoire jusqu'à ce que le niveau d'eau soit bien au-dessus des buses (voir figure). Vérifiez, une fois dans la baignoire, que le niveau d'eau correspond à celui qui est indiqué dans la figure. Dans le cas contraire, l'hydromassage ne démarre pas. L'équipement est équipé d'un détecteur de niveau qui empêche le démarrage du système d'hydromassage lorsqu'il n'y a pas assez d'eau dans la baignoire. Avec l'hydromassage en marche, n'utilisez pas de produits moussants comme des bains moussants, des huiles de bain, etc.



ENTRETIEN ET NETTOYAGE:

La baignoire est réalisée dans un matériau acrylique et ne doit être nettoyée qu'avec un détergent liquide non agressif et une éponge ou chiffon doux. Pour empêcher la formation de traces de calcaire, essuyez la baignoire après utilisation avec une peau de chamois ou un chiffon en microfibre qui nettoie à fond sans laisser de résidus. Éliminer toute trace de calcaire en utilisant des produits détergents anticalcaires spécifiques. Pour rendre luisant la surface acrylique utiliser un "Polish" ordinaire comme celui utilisé par les carrossiers.

NE JAMAIS UTILISER DE DETERGENTS ABRASIFS, ALCOOL, SUBSTANCES A BASE D'ALCOOL, ACETONE OU AUTRES SOLVANTS.

⚠ Attention: l'utilisation de détergents autres que ceux recommandés risque d'endommager la baignoire et/ou le système d'hydromassage.

RAYURES DE SURFACE ACCIDENTELLES:

Pour éliminer les petites rayures de surface, grattez la rayure avec un papier de verre humide (épaisseur 1 000), lissez ensuite la surface avec de la pâte abrasive, puis passez du polish pour rétablir le brillant. Pour obtenir un résultat optimal, contactez votre service après-vente agréé.

RECHERCHE DES PANNES:

En cas de dysfonctionnement du système, effectuez les contrôles suivants avant d'activer votre garantie ou de contacter un technicien qualifié.

L'hydromassage ne se met pas en marche:

- Si l'interrupteur de sécurité s'est déclenché, réarmez-le.
- Si le niveau d'eau dépasse largement les buses et que la pompe ne démarre pas.
- Vérifier que le disjoncteur différentiel n'est pas éteint.
- Vérifier le déclenchement de l'alarme champ (voir menu).

L'hydromassage ne s'arrête pas:

- Si la pompe reste toujours en marche et ne s'arrête pas avec les commandes standard, désenclenchez l'interrupteur de sécurité et réessayez.

⚠ Ne jamais interférer avec le circuit électrique de la baignoire.

ELIMINATION DE LA BAIGNOIRE:

Pour le traitement du produit ou de ses composants, respectez les réglementations locales en matière de traitement des déchets. Pour l'Italie, voir le Décret législatif n°152 du 3 avril 2006; pour les autres pays de l'UE, voir la directive 2008/98/CE.



COLLECTE SÉPARÉE - EMBALLAGE - VÉRIFIEZ LES DISPOSITIONS DE VOTRE COMMUNE (PAYS).

CERTIFICAT DE GARANTIE:

Tous les produits achetés par le consommateur, selon l'art. 3 du code de la consommation (décret législatif n° 206 du 6 septembre 2005 et suivants), sont couverts par la garantie légale du vendeur en vertu des articles 128 et suivants du code de la consommation. En cas de défaut de conformité du produit, nous invitons le consommateur à contacter son revendeur conformément à la loi.

DECLARATION DE CONFORMIDAD CE:

Le fabricant Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy Déclare sous sa responsabilité que les produits suivants baignoires d'hydromassage mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 sont conformes aux directives européennes 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU et règlement UE 305/2011 et modifications successives, en ce qui concerne les normes harmonisées:

EN 55014-1
EN 55014-2
EN 60335-2-60
EN 60335-1
EN 12764
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 300 328 V2.1.1

Est conforme à la directive européenne RoHS

L'appareil a été fabriqué selon les dispositions de la directive européenne 2011/65/UE et les concentrations maximum admises pour les substances suivantes ont été respectées :

- Mercure (Hg), 0.1% max.
- Cadmium (Cd), 0.01% max.
- Plomb (Pb), 0.1% max.
- Chrome VI (Chrome hexavalent) (Cr(VI)), 0.1% max.
- PBB (polybromobiphényle), 0.1% max.
- PBDE (polybromodiphényléther), 0.1% max.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764
Baignoire à hydromassage destinée à l'hygiène
personnelle.
PH

Résistance à la retenue de cheveux:

Passé

Nettoyabilité

Passé

Durabilité

Passé



Les marques Bluetooth sont la propriété de la société Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modèle: 40471ELE

Calibrage: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Plage de températures: 0 à 70 °C

Plage de fréquences RF: 2,4 à 2,4835 GHz

Puissance RF: 5,31 dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modèle: 40472ELE

Calibrage: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Plage de températures: 0 à 70 °C

Plage de fréquences RF: 2,4 à 2,4835 GHz

Puissance RF: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modèle: 40473ELE

Calibrage: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Plage de températures: 0 à 70 °C

Plage de fréquences RF: 2,4 à 2,4835 GHz

Puissance RF: 5,31 dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.

Marco Novellini

Amministratore delegato

ENGLISH

INTRODUCTION:

Whirlpool baths must be installed by trained personnel able to demonstrate to the relevant authorities their knowledge and ability in the application of health and safety regulations i.e. electricity and water supplies and waste water disposal. The manufacturer provides training for technical assistance staff and therefore you are advised to contact an authorised technical assistance centre for the purposes of installation.

⚠ This symbol indicates important product instructions or important safety information.

INSTALLATION:

⚠ IMPORTANT!

Before you start to assemble and install the product, carefully read through all the instructions. Unpack the components and check that nothing is missing and that there are no damaged or faulty components, remove the transparent protective film.

All components requiring maintenance (e.g. pump, electrical components, etc) must remain accessible once final installation is complete.

Do not support the bath using the hoses during transport.

N.B.: This product is designed for installation on finished walls and floors.

Warranty claims must be produced with the purchase invoice and the product assembling instructions.

The drawings and illustrations in this manual are provided for information purposes only.

The manufacturer reserves the right to make changes and improvements without prior notice.

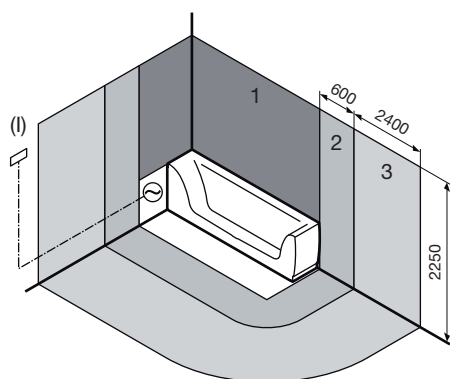
INSTALLATION OF BATH WITH FRAME:

Follow the sequence of drawings given in this manual very carefully when installing a bath with frame.

INSTALLATION OF ENCLOSED BATH:

Before building the enclosing walls, it is best to position the bath and make the required connections. The wall can extend inwards under the lip of the bath by not more than 1.5 cm. The drain must be connected in such a way that the bath can be pulled out of the enclosure for maintenance, when necessary. To facilitate this operation do NOT fix enclosed type baths to the floor. In this case, fix the bath by applying silicone on all four sides (see silconing illustration on page 39).

Inspection panel required.



OPERATING TEST:

An operating test must be performed following installation. Check that the bath is clean.

Fill the bath with water at an infeed temperature of 40°C ($\pm 5^\circ\text{C}$) up to a level above the highest nozzle to allow the system to function. Switch on the system and run it for 10 minutes. Switch OFF the whirlpool function but do not empty the bath and after 10 minutes check all the hoses, couplings, etc. for any leaks.

The test should be repeated following any adjustments or substitutions. Backflow of water towards the mains water supply must be avoided to ensure conformity with EN 1717 when filling the bath. Therefore if the taps are fitted so that the water fills the bath from above the top of the bath then the taps must be positioned (at least in terms of height) in accordance with the diagrams shown from page 28/31.

If the system involving a combined water inlet and overflow outlet is used to fill the bath, a water outlet spout consisting of a non-return valve (not supplied) must be fitted between the combined tap water inlet point and the delivery system located on the discharge column.

CLEANING AND DISINFECTING:

During use, small organic particles are deposited in the whirlpool pipes and if not treated may lead to proliferation of bacteria in the system. For perfect hygiene, you should treat the system with specific products available from our Service Centres (see updated list on our site www.novellini.com under the heading "Service") or dealers specialising in products for whirlpool baths. For temporary treatment you can use a liquid disinfectant (eg. Dettol). How to clean the bath. You should also perform a specific treatment if the bath is left unused for long periods. If the bath is used by more than one person consecutively, you are recommended to disinfect after each cycle.

⚠ You should never use or take a bath in the water used for disinfecting.

The first time you disinfect, fill the disinfectant tank with a specific product or Dettol. Tank capacity 1 litre.

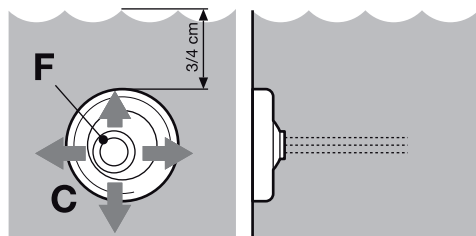
HOW TO USE YOUR WHIRLPOOL BATH CORRECTLY:

The benefits of a whirlpool massage:

The swirling water of a whirlpool bath is naturally soothing and offers many therapeutic benefits. In spas, hydrotherapy is used to stimulate blood circulation, relax muscles and restore tone to the skin. Basically, it consists in injecting air into controlled jets of water of varying intensity directed at the body. The jet of warm water and air bubbles against the body dilates blood vessels and increases the flow of blood to the heart. In addition, the continuous jet of water has a massaging effect on the muscles and dilates skin pores, promoting the removal of toxins and helping to hydrate the surrounding tissue. Hydromassage is widely used by sports people to relieve tired muscles after strenuous physical activity, producing a pleasant sense of relaxation and well-being. The jet nozzles can be adjusted to direct the jets at the parts of the body where you want to concentrate the massaging action. The temperature of the bath water must never exceed 45°C. The maximum benefits are obtained with a temperature of 36°-37°C.

ADJUSTING JET NOZZLES:

Turn the jet nozzles (C) as required. The nozzles can be turned in any direction. Make sure that the nozzles are not clogged and are not directed upwards (otherwise water will be splashed out of the tub when the system is switched on). Fill the tub until the water is well over the level of the jet nozzles (see illustration). After getting into the bath, the water level must be as shown in the illustration, otherwise the jets system may not start. The system features a level sensor which prevents the jets from switching on if there isn't enough water in the bath. When the jets system is on, do not use foaming agents such as bubble baths, soap, etc.



MAINTENANCE AND CLEANING:

The bath is made of acrylic and must be cleaned using a liquid detergent and a soft cloth or sponge. Use a good quality household liquid detergent. To prevent scale deposits, wipe dry using a chammy leather or a soft lint-free cloth that removes stubborn deposits without leaving traces. Limescale deposits may be removed using specific detergent products. To restore shine to the acrylic surface polish with an ordinary wax polish such as car wax.

DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS, ALCOHOL OR ALCOHOL BASED PRODUCTS, ACETONE OR OTHER SOLVENTS.

Warning: use of detergents other than those recommended may damage the bath and/or the whirlpool equipment.

SURFACE SCRATCHES:

Small surface scratches can be removed using wet emery paper (grade 1000) and then smoothing the surface with abrasive paste. Once the scratch has been removed, restore surface shine using wax polish.

TROUBLESHOOTING:

In the event of a problem, perform the following checks before activating the warranty or contacting qualified staff.

If the jet system does not start:

- If the circuit breaker has tripped, reset it and try switching on the jet system again.
- If the pump does not start when the water level is well above the nozzles.
- Check to ensure that the cut-out is turned on.
- Check if an alarm has been raised (see menu).

If the jet system does not stop:

- If the pump continues running and cannot be turned off using the usual controls, turn it off using the circuit breaker and try again.

Do not make adjustments to the wiring or other electrical parts.

DISPOSING OF THE WHIRLPOOL BATH:

For the disposal of the product or its parts, follow the local regulations on matters of waste disposal. For Italy, Legislative Decree n. 152 of April 3, 2006 will hold, and for the other EU countries, Directive 2008/98/EC.



SEPARATE COLLECTION - PACKAGING - CHECK THE PROVISIONS OF YOUR MUNICIPALITY (COUNTRY).

PRODUCT GUARANTEE:

All products purchased by consumers, as defined in Article 3 of the Consumer Code (Legislative Decree no. 206 of 6 September 2005 and subsequent amendments), are covered by the legal guarantee of the seller under Article 128 and subsequent

amendments of the consumer Code. In case of lack of conformity of the product, we invite the consumer to contact their dealer within the statutory deadline.

UK DECLARATION OF CONFORMITY:

The manufacturer Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy Declares under its responsibility that the following products: whirlpool baths mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 are in conformity with the following directives: Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016, Radio Equipment Regulations 2017, Construction Products Regulations 2019 and subsequent amendments, with reference to designated standards:

- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 60335-2-60
- EN 60335-1
- EN 12764
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 301 489-17 V3.2.0
- EN 301 489-1 V2.2.0
- EN 300 328 V2.1.1

Conforms with the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012, and that the maximum concentration allowed for the following substances have been fully complied to.

- Mercury (Hg), 0.1% max.
- Cadmium (Cd), 0.01% max.
- Lead (Pb), 0.1% max.
- Chromium VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0.1% max.
- PBB (polybrominated biphenyls), 0.1% max.
- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% max.

Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio 14	
EN 12764 Whirlpool bath designed for personal hygiene. PH	
Resistance to hair entrapment:	Pass
Cleanable	Pass
Durability	Pass



The Bluetooth brands are the property of Bluetooth SIG, Inc.

ENGLISH

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY

Model: 40471ELE
Rating: 15VA 220V-230V 50/60Hz
Temperature range: 0 to 70°C
RF Frequency range: 2.4 to 2.4835GHz
RF power: 5,31dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY

Model: 40472ELE
Rating: 15VA 220V-230V 50/60Hz
Temperature range: 0 to 70°C
RF Frequency range: 2.4 to 2.4835GHz
RF power: 5,31dBm



SENSE DREAM AIR:



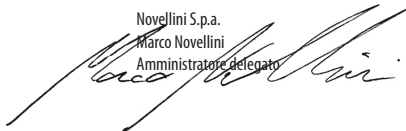
Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY

Model: 40473ELE
Rating: 15VA 220V-230V 50/60Hz
Temperature range: 0 to 70°C
RF Frequency range: 2.4 to 2.4835GHz
RF power: 5,31dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.
Marco Novellini
Amministratore delegato



VORWORT:

Die Installation von Whirlwannen darf nur von Personal mit entsprechender Eignung vorgenommen werden, das in der Lage sein muss, gegenüber den zuständigen Stellen seine Kenntnisse und Kompetenz in der Anwendung der im jeweiligen Land geltenden gesetzlichen Anforderungen in den Bereichen Sicherheit, elektrische und sanitäre Einrichtungen und Entsorgung nachzuweisen. Der Hersteller sorgt für die Ausbildung seiner mit dem technischen Kundendienst beauftragten Techniker. Daher empfehlen wir, die Installation von einem technischen Kundendienstzentrum des Herstellers ausführen zu lassen.

⚠ Dieses Symbol wird in vorliegendem Handbuch immer dann verwendet, wenn wichtige oder der Produktsicherheit dienende Hinweise erteilt werden.

INSTALLAZIONE:**⚠ WICHTIG!**

Vor Beginn der Montage sollten Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam lesen. Überprüfen Sie, ob die Packung mit den Bestandteilen für die Montage vollständig ist, und dass diese nicht offensichtlich beschädigt sind, falls vorhanden, die durchsichtige Schutzfolie abnehmen.

Die Installation ist so vorzunehmen, dass nach der Installation alle Elemente, die eine Wartung erfordern (z.B. Pumpe, elektrische Bauteile, usw.) zugänglich bleiben.

Die Wanne darf beim Transport nicht an den Rohrleitungen angehoben werden.

ANMERKUNG: Die Installation darf erst nach Fertigstellung von Fußboden und Wänden zu erfolgen.

Im Fall von Reklamation, die Rechnungsanlage zusammen mit den Montageanleitungen vorlegen.

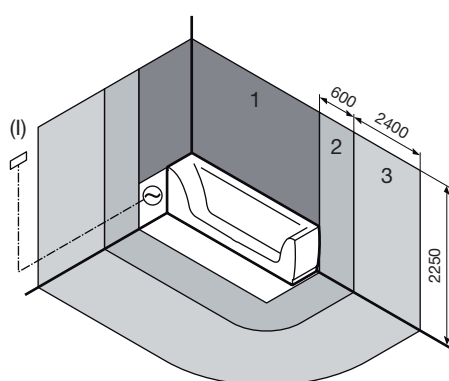
Die im Handbuch enthaltenen Abbildungen und Zeichnungen dienen nur der Veranschaulichung.

Die Garantie behält sich das Recht vor, Änderungen daran vorzunehmen.

INSTALLATION DES EINGEBAUTEN WHIRPOOLS:

Vor dem Einbau empfiehlt es sich, die Wanne zu justieren und die entsprechenden Anschlüsse durchzuführen. Die Mauer gegenüber der Wannenaußenkante kann um max. 1,5 cm nach innen versetzt sein. Der Abfluß muß so angeschlossen werden, daß die Wanne für eventuelle Instandhaltungsarbeiten aus der Einmauerung herausgenommen werden kann. Für eine einfachere Herausnahme darf die eingebaute Wanne keinesfalls am Boden befestigt werden. In diesem Fall erfolgt die Befestigung über das Auftragen von Silikon an den vier Seiten (siehe Auftragen von Silikon auf Seite 39).

Revisionstür obligatorisch.

**PROBE DER INBETRIEBNAHME:**

Nach der Installation muss eine Funktionsprüfung durchgeführt werden. Sicherstellen,

dass die Wanne sauber ist.

Wasser mit einer Einlasstemperatur von 40°C (±5°C) einlaufen lassen, bis der Füllstand über die oberste Düse reicht, damit das System funktionieren kann.

Das System einschalten und für mindestens 10 Minuten laufen lassen. Ohne die Wanne zu entleeren, die Hydromassage ausschalten und nach einer Wartezeit von mindestens 10 Minuten alle Rohrleitungen, Anschlüsse, usw. auf undichte Stellen überprüfen.

Falls Einstellungen oder der Austausch defekter Teile erforderlich sind, muss die Prüfung anschließend wiederholt werden.

Zur Wannenfüllung gemäß EN 1717 muss ein Rückfließen in das Trinkwassernetz vermieden werden.

Daher ist Folgendes zu beachten: Bei Verwendung einer Armatur mit Einlass von oberhalb der Wanne ist die in den Zeichnungen auf Seite 28/31 angegebene Armaturposition (zumindest in der Höhe) einzuhalten.

Falls zur Wannenfüllung der Zulaufanschluss am Überlauf verwendet wird, muss zwischen dem gemischten Auslauf der Armatur und dem auf dem Ablauf angeordneten Zulauf ein Rückschlagventil eingebaut werden (nicht im Lieferumfang).

REINIGUNG UND DESINFEKTION:

Während des Gebrauchs lagern sich in den Leitungen der Wanne kleine organische Teilchen ab, die zur Vermehrung von Bakterien in der Anlage führen können, wenn sie nicht beseitigt werden. Für eine zuverlässige Desinfektion muss die Anlage mit Spezialprodukten behandelt werden, die über unsere Technologiezentren (die aktuelle Liste ist auf der Website www.novellini.com unter "Kundendienst" zu finden) oder bei Ihrem Fachhändler für Whirlpool-Produkte erhältlich sind. Für eine vorläufige Hygienebehandlung können Sie ein handelsübliches flüssiges Desinfektionsmittel (z.B. Benzalkoniumchlorid) verwenden. Wir empfehlen eine solche Spezialbehandlung auch nach längerem Nichtgebrauch. Baden mehrere Personen nacheinander in der Wanne, wird aus hygienischen Gründen empfohlen, sie nach jedem Gebrauch zu desinfizieren.

⚠ Im für die Desinfektion verwendeten Wasser darf auf keinen Fall gebadet werden; das Wasser darf auch nicht für andere Zwecke verwendet werden.

Füllen Sie den Desinfektionsmittelbehälter vor dem ersten Gebrauch der Desinfektionsfunktion mit einem spezifischen Desinfektionsprodukt oder einem Desinfektionsmittel auf Chlorbasis (z.B. Benzalkoniumchlorid). Das Fassungsvermögen beträgt 1 Liter.

HINWEISE ZUM GEBRAUCH:**Gesundheitliche vorteile:**

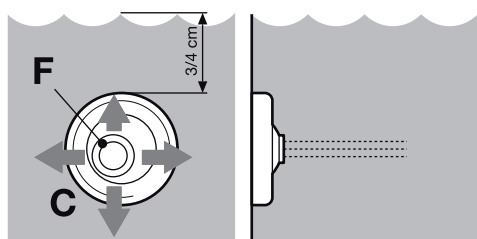
Die Unterwassermassage ist eine besondere Technik, die bei der Physiotherapie im Rahmen der Thermalkuren eingesetzt wird, um die Durchblutung zu fördern, die Muskeln zu entspannen und die Haut zu pflegen. Sie besteht im wesentlichen darin den Körper mit einem geregelten und entsprechend ausgerichteten Wasserstrahl zu behandeln, die mit unterschiedlich starker Luft versetzt werden, um die gewünschte Wirkung zu erreichen. Diese Wassertherapie bewirkt durch die Wärme des Wassers die Erweiterung der Blutgefäße, wodurch der Blutstrom zum Herzen verstärkt wird. Ferner bewirkt der Wasserstrahl eine ständige Massage der Muskeln, wodurch der Muskeltonus verbessert wird sowie die Erweiterung der Hautporen, wodurch die umliegenden Gewebe gereinigt und mit Feuchtigkeit versorgt werden.

Die Unterwassermassagen wird häufig von Sportlern angewendet, da die Muskeln nach der Anstrengung beim Sport gelockert werden und ein angenehmes Entspannungsgefühl und Wohlbefinden hervorrufen. Die erhebliche Einstellmöglichkeit der Düsen erlaubt die exakte Ausrichtung des Strahls auf die Körperstellen, die massiert werden sollen. Die Wassertemperatur sollte 45°C nicht übersteigen. Die größte Entspannungswirkung

wird bei einer Temperatur von 36°-37°C erzielt.

EINSTELLUNG DER JET-DÜSEN:

Die Düsen (C) nach Wunsch einstellen. Die Düsen können in jede Richtung gedreht werden. Sicherstellen, daß die Düsen nicht verstopft sind, und daß sie nicht nach oben gerichtet sind, denn in diesem Fall würde das Wasser beim Einschalten der Anlage aus der Wanne herausspritzen. Die Wanne füllen, bis die Düsen reichlich mit Wasser bedeckt sind; siehe hierzu die Abbildung. Prüfen Sie, nachdem Sie in die Wanne gestiegen sind, daß der Wasserstand dem in der Abbildung entspricht. Andernfalls startet der Whirlpool nicht. Die Anlage ist mit einem Füllstandssensor ausgestattet, der verhindert, daß der Whirlpool einschaltet, wenn nicht genug Wasser in der Wanne ist. Bei Verwendung des Whirlpools keine schäumenden Produkte wie Seife, Badeöle, usw. ins Wasser geben.



WARTUNG UND PFLEGE:

Bei der Wanne handelt es sich um eine Acrylwanne. Zur Reinigung muß aus diesem Grund ein flüssiges Reinigungsmittel mit einem Schwamm bzw. einem weichen Tuch verwendet werden. Es werden handelsübliche Markenprodukte empfohlen. Zur Verhinderung von Kalkablagerungen sollte die Wanne nach dem Gebrauch mit einem Fensterleder bzw. einem Mikrofasertuch ausgewischt werden. Eventuelle Kalkablagerungen werden mit speziellen kalklosenden Produkten entfernt. Um glänzende Oberflächen wieder zu erhalten, eine normale Autopolitur verwenden. KEINESFALLS SCHEUERMITTEL, ALKOHOL, ALKOHOLHALTIGE STOFFE, ACETON BZW. ANDERE LÖSUNGSMITTEL VERWENDEN.

⚠ Achtung: Der Gebrauch von anderen als den empfohlenen Reinigungsmitteln kann Schäden an der Wanne und/oder der Hydromassage-Ausrüstung verursachen.

KRATZER IN DER OBERFLÄCHE:

Kleine Kratzer in der Oberfläche können mit Feuchtschmirgelpapier der Stärke 1000 entfernt werden. Erst den Kratzer abschmirgeln und die Oberfläche danach mit Schmirgelpaste glätten. Danach eine Politur auftragen und polieren.

FEHLERSUCHE:

Prüfungen, die durchzuführen sind, bevor Sie die Garantie aktivieren oder sich mit qualifiziertem Servicepersonal in Verbindung setzen.

Wenn der Whirlpool nicht startet:

- Hat der Sicherheitsschalter ausgelöst, zurücksetzen und erneut probieren.
- Startet die Pumpe nicht, obwohl das Wasser die Düsen ausreichend bedeckt, den Kundendienst benachrichtigen.
- Prüfen, ob die Sicherung nicht ausgelöst hat.
- Prüfen, ob ein Alarm im Netzfeld vorliegt.

Wenn der Whirlpool nicht ausschaltet:

- Wenn die Pumpe ständig läuft und nicht mit den normalen Steuerungen ausgeschaltet

werden kann, den Sicherheitsschalter ausschalten und danach erneut probieren.

⚠ Legen Sie nicht Hand an die Elektroanlage der Wanne an.

ENTSORGUNG DER WANNE:

Die Entsorgung des Produkts und seiner Bestandteile muss unter Beachtung der ortsüblichen Gesetzesvorschriften für die Abfallbehandlung erfolgen. In Italien: die Gesetzverordnung D.Lgs Nr. 152 vom 3. April 2006. In den anderen Ländern der EU: die Richtlinie 2008/98/EG.



GETRENNTE SAMMLUNG - VERPACKUNG - PRÜFEN SIE DIE VORSCHRIFTEN IHRER GEMEINDE (LAND).

GARANTIE:

Alle vom Verbraucher erworbenen Produkte sind, wie in Art. 3 des Verbraucherschutzgesetzes (Gesetzesverordnung Nr. 206 vom 6. September 2005 und nachfolgende Änderungen) festgelegt, von der gesetzlichen Garantie der Vertreiber gemäß den Art. 128 ff des Verbraucherschutzgesetzes abgedeckt. Im Falle eines vertragswidrigen Produktes wird der Verbraucher darum gebeten, sich in Übereinstimmung mit dem Gesetz an seinen eigenen Wiederverkäufer zu wenden.

EG ÜBEREINSTIMMUNGSEKLÄRUNG:

Der Hersteller Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantua - Italy bestätigt auf eigene Verantwortung, dass die folgenden Produkte: Hydromassagewannen Mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 den folgenden europäischen Richtlinien 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU und der EU-Verordnung 305/2011, nachträgliche Änderungen, mit Bezug auf folgende harmonisierte Normen entsprechen:

- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 60335-2-60
- EN 60335-1
- EN 12764
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 301 489-17 V3.2.0
- EN 301 489-1 V2.2.0
- EN 300 328 V2.1.1

Konform der EU RoHS Richtlinie sind und nach der EU-Richtlinie 2011/65/EU gefertigt sind und dass die Maximalkonzentration der folgenden Substanzen eingehalten worden sind:

- Mercury (Hg), 0.1% max.
- Cadmium (Cd), 0.01% max.
- Lead (Pb), 0.1% max.
- Chromium VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0.1% max.
- PBB (polybrominated biphenyls), 0.1% max.
- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% max.
- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% max.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764
Whirlwanne, vorgesehen für den Gebrauch zur
persönlichen Hygiene
PH

Schutz gegen Ansaugen der Haare:
Reinigbarkeit
Dauerhaftigkeit

konform
konform
konform



Die Bluetooth Markenzeichen sind Eigentum der Firma Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modell: 40471ELE

Leistung: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Temperaturbereich: 0 bis 70 °C

RF-Frequenzbereich: 2,4 bis 2,4835 GHz

RF-Leistung: 5,31 dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modell: 40472ELE

Leistung: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Temperaturbereich: 0 bis 70 °C

RF-Frequenzbereich: 2,4 bis 2,4835 GHz

RF-Leistung: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modell: 40473ELE

Leistung: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Temperaturbereich: 0 bis 70 °C

RF-Frequenzbereich: 2,4 bis 2,4835 GHz

RF-Leistung: 5,31 dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.

Marco Novellini

Amministratore delegato

INLEIDING:

De installatie van de baden met hydromassage dient te worden uitgevoerd door vakkundig personeel, dat aan de betreffende autoriteit kan aantonen dat ze op de hoogte zijn van de nationale veiligheidsvoorschriften op het gebied van elektriciteit en watertoevoer- en afvoer en deze kunnen toepassen. De fabrikant leidt technici op voor technische ondersteuning en derhalve raden wij aan de installatie te laten uitvoeren door een dienst technische ondersteuning van de fabrikant.

⚠️ Telkens wanneer u bij het lezen van deze handleiding dit symbool tegenkomt, wijst dit op belangrijke aanwijzingen, of aanwijzingen die te maken hebben met de veiligheid van het product.

INSTALLATIE:

⚠️ BELANGRIJK!

alvorens te beginnen met de montage van het product dient u alle aanwijzingen aandachtig door te lezen. Controleer of alle voor de montage benodigde onderdelen in de verpakking aanwezig zijn, en of ze geen defecten vertonen. Verwijder de transparante beschermfolie waar aanwezig.

De installatie dient zo te worden uitgevoerd dat alle onderdelen die onderhoud vergen (bijv. pomp, elektrische onderdelen enz.) toegankelijk blijven.

Het is verboden het bad tijdens het transport te ondersteunen met de leidingen.

N.B.: De installatie dient te worden uitgevoerd wanneer de vloer en wanden afgewerkt zijn.

Bij elke service-aanvraag dient de faktuur/aankoopbon samen met de installatiehandleiding te worden overlegd.

De afbeeldingen en tekeningen in deze handleiding zijn zuiver als uitleg bedoeld.

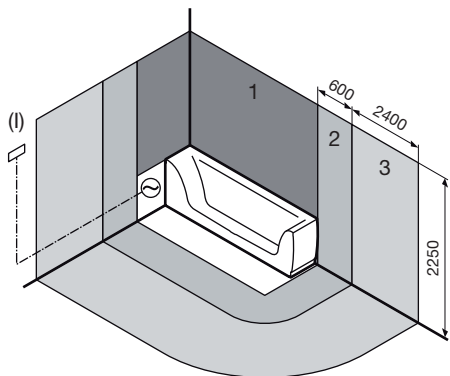
De fabrikant behoudt zich het recht voor wijzigingen en veranderingen aan te brengen.

INSTALLATIE VAN BAD MET DRAAGCONSTRUCTIE:

Voor de installatie van het bad met draagconstructie dient u de aanwijzingen in deze handleiding onder de tekeningen nauwkeurig op te volgen.

INSTALLATIE INBOUWBAD:

Het is raadzaam eerst het bad te plaatsen en aan te sluiten, alvorens u de muurtjes er omheen metselt. Het muurtje kan maximaal 1,5 cm naar binnen gebouwd worden ten opzichte van de buitenkant van het bad. De afvoerverbinding dient op zodanige wijze gerealiseerd te worden dat het bad uit de ombouw verwijderd kan worden voor eventueel onderhoud. Om deze handeling te vergemakkelijken is het verplicht het bad niet aan de vloer te bevestigen als het ingebouwd wordt. In dit geval wordt het bad bevestigd door de vier zijden met siliconen dicht te kitten (zie afdichting met siliconenkit pag. 39). Verplicht inspectieluik.



TEST VOOR INBEDRIJFNEMING:

Na de installatie is het verplicht een bedrijfstest uit te voeren. Controleer of het bad schoon is.

Vul het bad met water met een ingangstemperatuur van 40°C (±5°C) tot boven de bovenste jet, omdat anders het systeem niet in werking treedt.

Zet het systeem aan en laat het gedurende ten minste 10 minuten werken. Zet de hydromassage uit zonder het bad leeg te laten lopen en controleer na ten minste 10 minuten alle leidingen, koppelingen, enz op eventuele lekkages.

De test dient te worden herhaald na eventuele afstellingen of het vervangen van defecte onderdelen.

Om het bad te vullen volgens EN 1717 dient mogelijk terugstromen van water naar de waterleiding te worden voorkomen.

Om deze reden moet bij een kraan met watertoevoer boven het bad de positie (ten minste de hoogte) van de kraan volgens de tekeningen van pagina 28/31 in acht worden genomen.

Als bij het vullen van het bad de vulaansluiting van de overloop wordt gebruikt, moet tussen de menguitgang van de kraan en de verdeler op de afvoerkolom een terugslagklep worden geplaatst (niet meegeleverd).

REINIGING EN ONTSMETTING:

Tijdens het gebruik van het bad zetten zich in de leidingen van de hydromassage kleine organische deeltjes af die bacteriegroei in de installatie kunnen veroorzaken als ze niet worden behandeld. Voor een perfecte ontsmetting moet de installatie worden behandeld met specifieke producten die verkrijgbaar zijn bij onze Technologische centra (zie de meest recente lijst op onze website www.novellini.com onder het punt "Service") of bij een van onze speciaalzaken voor hydromassageproducten. Voor een tijdelijke behandeling kunt u een ontsmettingsvloeistof gebruiken (b.v. benzalkoniumchloride). Maak het bad schoon. Vul het bad met schoon water tot het normale gebruiksniveau. Giet vervolgens 80 gr. ontsmettingsmiddel in het water. Laat de hydromassage enkele minuten werken zodat het ontsmettingsmiddel door alle leidingen circuleert. Stop de installatie vervolgens en laat het bad na 15/20 minuten leeglopen. Wij adviseren om ook een specifieke behandeling uit te voeren als de installatie lange tijd niet gebruikt is. Als het bad door verschillende mensen achtereenvolgend wordt gebruikt, is het raadzaam om na elk gebruik een ontsmetting uit te voeren. Tijdens de ontsmetting moet de luchtmenger gesloten blijven om te sterke schuimvorming te vermijden.

⚠️ Het is verboden gebruik te maken van of zich onder te dompelen in het water dat is gebruikt voor de ontsmetting. Vul het reservoir met een specifiek ontsmettingsmiddel bij de eerste ontsmetting. Inhoud van het reservoir is 1 liter.

AANWIJZINGEN VOOR HET GEBRUIK:

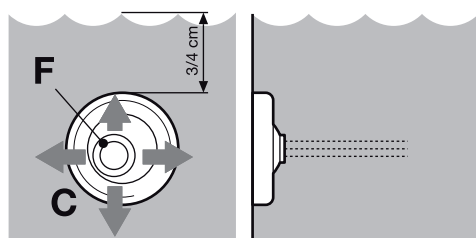
Weldadige effecten:

De hydromassage is een specifieke techniek die in de fysiotherapie wordt toegepast bij thermale kuren teneinde de bloedsomloop te activeren en de spieren te ontspannen en de huid te verzorgen. Hydromassage bestaat hoofdzakelijk uit het onderwerpen van het lichaam aan instelbare en gerichte waterstralen die met meer of minder krachtige luchtstralen gemengd worden om de gewenste effecten te bereiken. In het lichaam dat op deze wijze aan een hydratherapeutische behandeling wordt onderworpen zetten de bloedvaten zich uit en wordt de bloedstroom naar het hart vergroot. Bovendien worden de spieren voortdurend gemasseerd door de waterstraal waardoor deze hun tonus weer terugkrijgen en zetten de poriën van de opperhuid uit door toedoen van de stralen zodat de reiniging en de hydratatie van de weefsels worden gestimuleerd. De hydromassage

is tenslotte al wijd verbreid onder vele sportliefhebbers omdat het de ontspanning van de spieren na atletische krachtspanningen stimuleert, waardoor een heerlijk gevoel van ontspanning en welzijn ontstaat. Doordat de jets in alle richtingen kunnen worden gedraaid, is het mogelijk om de stralen precies op die lichaamspunten te richten waar u de massage wilt concentreren. De watertemperatuur mag niet hoger zijn dan 45°C. Een maximale ontspanning wordt verkregen bij een watertemperatuur van 36°-37°C.

NSTELLING VAN DE JETS en AFVOER:

Richt de jets (C) naar persoonlijke wens. De jets kunnen in elke richting worden gedraaid. Verzekert u ervan dat alle jets vrij van verstoppingen en dat ze niet naar boven gericht zijn (bij inschakeling van de installatie zouden ze water over de rand van het bad kunnen sproeien). Vul het bad zodanig dat de jets zich ruim onder water bevinden, (zie de afbeelding). Controleer, als u zich eenmaal in het bad bevindt, of het water het niveau bereikt dat op de afbeelding is aangegeven, omdat de hydromassage anders niet start. De installatie beschikt over een niveaulezer die de inschakeling van de hydromassage voorkomt als er niet voldoende water in het bad aanwezig is. Gebruik tijdens de werking van de hydromassage geen producten in het bad die schuim kunnen vormen zoals zeep, badolie, etc.



ONDERHOUD EN REINIGING:

Het bad is vervaardigd uit acryl en voor het reinigen dient u dus een vloeibaar schoonmaakmiddel en een vochtige spons of doek te gebruiken. Wij adviseren u om vloeibaar, niet-schurend schoonmaakmiddelen te gebruiken. Om kalkaanslag te voorkomen is het raadzaam het bad na gebruik droog te wrijven met een leren zeem of een zachte doek. Eventuelle Oberflächenfehler und/oder das Finish betreffende Mängel müssen vor dem endgültigen Aufbau gemeldet werden. Es empfiehlt sich, das Produkt vor dem Aufbau zu überprüfen und einer Funktionskontrolle zu unterziehen. GEBRUIK ABSOLUUT GEEN SCHUURMIDDELEN, ALCOHOL, SCHOONMAAKMIDDELEN OP BASIS VAN ALCOHOL, ACETON OF ANDERE OPLOSMIDDELEN.

re, niet-schurend schoonmaakmiddelen te gebruiken. Om kalkaanslag te voorkomen is het raadzaam het bad na gebruik droog te wrijven met een leren zeem of een zachte doek. Eventuelle Oberflächenfehler und/oder das Finish betreffende Mängel müssen vor dem endgültigen Aufbau gemeldet werden. Es empfiehlt sich, das Produkt vor dem Aufbau zu überprüfen und einer Funktionskontrolle zu unterziehen. GEBRUIK ABSOLUUT GEEN SCHUURMIDDELEN, ALCOHOL, SCHOONMAAKMIDDELEN OP BASIS VAN ALCOHOL, ACETON OF ANDERE OPLOSMIDDELEN.

⚠ NB: Het gebruik van ander schoonmaakmiddelen dan de aanbevolen middelen kan het bad en/of het hydromassagesysteem schade toebrengen.

KRASSEN IN HET OPPERVLAK:

Kleine krassen in het oppervlak kunnen verwijderd worden door eerst waterproof schuurpapier te gebruiken (dikte 1000) om de kras bij te werken, en vervolgens te polijsten met een schuurpasta om het oppervlak glad te maken. Tot slot brengt u de glans weer aan met een polish.

STORINGEN OPSPOREN:

Controles die bij storingen moeten worden uitgevoerd alvorens de garantie te activeren of contact op te nemen met gekwalificeerde medewerkers.

Indien de hydromassage niet start:

- Indien de veiligheidsschakelaar is afgesprongen dient u deze terug te stellen en de hydromassage opnieuw te starten.

- Indien de pomp niet start terwijl het waterpeil ruim boven de jets staat.
- Controleer of de herstelzekeringschakelaar niet uitgeschakeld is.
- Controleer of het alarm omgeving aanwezig is (zie het menu).

Indien de hydromassage niet stopt:

- Indien de pomp steeds blijft werken en niet uitgaat door op de normale bedieningen te drukken, dient u de veiligheidsschakelaar uit te schakelen en het opnieuw te proberen.

⚠ Het wordt afgeraden om ingrepen te verrichten op de elektrische installatie van het bad.

AFDANKING VAN HET BAD:

Voor de inzameling van het product, of van de onderdelen van het product, dient u zich te houden aan de lokale voorschriften inzake de afvalinzameling. Voor het Italiaanse grondgebied is dit het Wetsbesluit nr. 152 van 3 april 2006, en voor de andere UE-landen is dit de richtlijn 2008/98/EG.



APARTE COLLECTIE - VERPAKKING - CONTROLEER DE BEPALINGEN VAN UW GEMEENTE (LAND).

GARANTIECERTIFICAAT:

Alle door de consument gekochte producten, zoals omschreven in art. 3 van het Consumenten Wetboek (wetsdecreet nr. 206 van 6 september 2005 en latere wijzigingen), vallen onder de wettelijke garantie van de verkoper op grond van de artikelen 128 e.v. van de Code. In geval van gebrek aan conformiteit van het product, vragen wij de consument contact op te nemen met uw dealer in overeenstemming met de wet.

CERTIFICAAT T.B.V. EG-RICHTLIJNEN:

De fabrikant Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy verklaart geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat de volgende producten:

hydromassagebaden mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60

in overeenstemming zijn met de volgende Europese Richtlijnen 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU en de Verordening UE 305/2011 en latere wijzigingen daarop, onder verwijzing naar de geharmoniseerde normen:

EN 55014-1

EN 55014-2

EN 60335-2-60

EN 60335-1

EN 12764

EN 61000-3-2

EN 61000-3-3

EN 301 489-17 V3.2.0

EN 301 489-1 V2.2.0

EN 300 328 V2.1.1

En gerealiseerd werd volgens de Europese richtlijn 2011/65/UE, en dat de toegestane maximum concentraties voor de volgende stoffen werden gerespecteerd:

- Mercury (Hg), 0.1% max.

- Cadmium (Cd), 0.01% max.

- Lead (Pb), 0.1% max.

- Chromium VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0.1% max.

NEDERLANDS

- PBB (polybrominated biphenyls), 0.1% max.
- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% max.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764
Bad met hydromassage, bedoeld voor
persoonlijke hygiëne
PH

Komt geen haar in vast te zitten:
Schoon te maken
Duurzaamheid

Goedgekeurd
Goedgekeurd
Goedgekeurd



De merken Bluetooth zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40471ELE
Classificatie: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Temperatuurbereik: 0 tot 70 °C
RF-frequentiebereik: 2,4 tot 2,4835 GHz
RF-vermogen: 5,31 dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40472ELE
Classificatie: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Temperatuurbereik: 0 tot 70 °C
RF-frequentiebereik: 2,4 tot 2,4835 GHz
RF-vermogen: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40473ELE
Classificatie: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Temperatuurbereik: 0 tot 70 °C
RF-frequentiebereik: 2,4 tot 2,4835 GHz
RF-vermogen: 5,31 dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.
Marco Novellini
Amministratore delegato

INTRODUCCIÓN:

La instalación de las bañeras hidromasaje debe ser ejecutada por personal idóneo que pueda demostrar a las autoridades competentes su conciencia y competencia en la aplicación de los requisitos reglamentares nacionales sobre seguridad, esto es sobre suministro eléctrico e hídrico/desguace. El constructor se ocupa de capacitar a los técnicos encargados de la asistencia técnica, por tanto aconsejamos encomendar la instalación a un centro de asistencia técnica del constructor.

⚠ **Cada vez que a lo largo del presente manual aparezca el símbolo indicado, significa que se trata de instrucciones importantes o bien relacionadas con la seguridad del producto.**

INSTALACIÓN:

⚠ IMPORTANTE!

antes de iniciar el montaje del producto lea con atención todas las instrucciones. Controle que el embalaje contenga todos los componentes para el montaje y que los mismos no presenten defectos evidentes, elimine el film de protección transparente en aquellas partes que lo lleven. La instalación debe realizarse de modo tal que, una vez completada, todos los elementos que requieren mantenimiento (como la bomba, los componentes eléctricos etc.) sean accesibles.

Queda prohibido sostener la bañera mediante las tuberías durante el transporte.

NOTA: La instalación deberá efectuarse cuando el pavimento y las paredes estén terminadas.

Para cada reclamación, presentar la factura/recibo junto al manual con las instrucciones de montaje.

Las imágenes y los dibujos representados en el manual son puramente orientativos. El fabricante se reserva el derecho de realizar modificaciones y cambios.

INSTALACIÓN DE LA BAÑERA CON UN BASTIDOR:

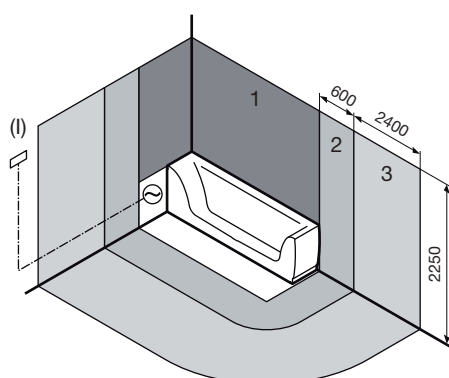
Para la instalación de la bañera con un bastidor, atenerse rigurosamente a lo indicado en este manual en la secuencia de las figuras.

INSTALACIÓN BAÑERA EMPOTRADA:

Antes de construir los muros de contención es oportuno colocar la bañera y efectuar las conexiones correspondientes.

El muro respecto a la parte externa de la bañera, puede construirse internamente como máximo a 1,5 cm. La conexión del desagüe debe efectuarse de modo que la bañera pueda ser extraída de su ubicación para realizar las posibles operaciones de mantenimiento. Para facilitar dicha operación, es obligatorio no fijar la bañera al suelo cuando está empotrada. En este caso la sujeción se obtiene bloqueando con silicona los cuatro lados (ver aplicación de silicona en la pág. 39).

Panel de inspección obligatorio.



PRUEBA DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO:

Tras la instalación es obligatorio llevar a cabo una prueba de funcionamiento. Comprobar que la bañera está limpia.

Llenar con agua a una temperatura de entrada de 40°C (±5°C) hasta un nivel por encima de la boquilla más alta para que el sistema pueda funcionar.

Encender el sistema y dejarlo en funcionamiento por un periodo mínimo de 10 minutos.

Sin vaciar la bañera, apagar el hidromasaje y, al cabo de un periodo mínimo de 10 minutos, controlar todas las tuberías, los racores etc. Para detectar posibles fugas.

Una vez realizadas las regulaciones o sustituciones de parte defectuosas, es necesario volver a realizar la prueba de funcionamiento.

Para el llenado de la bañera de conformidad con la norma EN 1717 es necesario evitar posibles reflujos hacia la red hídrica.

Por tanto, si se utilizan grifos con inmisión desde sobre la bañera es necesario respetar la posición (al menos la altura) de los grifos, según lo indicado en las figuras de página 28/31).

Si para llenar la bañera se utiliza la conexión de suministro al rebosadero, colocar una válvula antirretorno (no suministrada) entre la salida mezclada de los grifos y el suministrador situado en la columna de descarga.

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN:

Durante el empleo de la bañera en las tuberías del hidromasaje se depositan pequeñas partículas orgánicas que, si no se tratan adecuadamente, pueden generar la proliferación de bacterias en la instalación. Para una higienización perfecta es necesario tratar la instalación con productos específicos que se pueden comprar en nuestros Centros Tecnológicos (la lista actualizada se encuentra en nuestro sitio www.novellini.com, en el apartado "Asistencia"), o bien en los comercios de los vendedores especializados en productos para hidromasajes. Para un tratamiento provisional se puede utilizar un líquido desinfectante (como el cloruro de benzalconio). Limpiar la bañera. Se aconseja efectuar un tratamiento específico también después de un largo período sin utilizar la bañera. Si más personas consecutivamente utilizan la bañera, se recomienda realizar un tratamiento de desinfección tras cada empleo.

⚠ **Está prohibido usar o sumergirse en el agua usada para la desinfección. La primera vez que se usa la función de desinfección hay que llenar el depósito del desinfectante con un producto específico o, en alternativa, con "cloruro de benzalconio". Capacidad del depósito: 1 litro.**

INSTRUCCIONES DE USO:

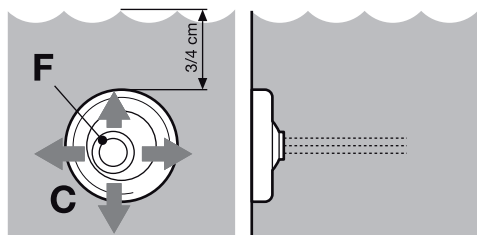
Beneficios:

El hidromasaje es una técnica específica que en su versión fisioterápica se utiliza en las curas de aguas termales para reactivar la circulación, relajar los músculos o aportar beneficios a la epidermis. Consiste básicamente en el someter el cuerpo a chorros de agua controlados y orientados que se mezclan con chorros de aire de intensidad variada según los efectos que se desee obtener. De este modo el cuerpo se somete a un tratamiento hidroterápico, por la acción del agua caliente se produce una vasodilatación que aumenta el flujo de sangre al corazón. Además, el chorro de agua efectúa un masaje continuo en los músculos tonificándolos; la acción de los chorros causa la dilatación de los poros en la epidermis facilitando la limpieza e hidratación de los tejidos circundantes. La práctica del hidromasaje es muy utilizada por los deportistas porque facilita la distensión de los músculos después del esfuerzo atlético, creando una sensación agradable de relax y bienestar. La posibilidad de orientar las boquillas permite dirigir los chorros exactamente hacia los puntos del cuerpo donde se desea concentrar la acción del masaje. La temperatura del agua no debe superar los 45°C. El relax máximo se

obtiene con una temperatura de 36°-37°C.

AJUSTE DE LAS BOQUILLAS JETS:

Orientar las boquillas (C) según se desee. Se pueden orientar en cualquier dirección. Cerciorarse que todos los jets no estén desatascados y que no estén dirigidos hacia arriba porque en este caso al encenderse el equipo podrían salpicar agua fuera de la bañera. Llenar la bañera hasta cubrir bien las boquillas, tomar como referencia la figura. Estando en la bañera, comprobar que el nivel es el de la figura, de no ser así el hidromasaje podría no arrancar. La instalación está provista de un lector de nivel que impide que el hidromasaje arranque si en la bañera no hay una cantidad suficiente de agua. Con el hidromasaje en funcionamiento no hay que verter en la bañera productos que puedan hacer espuma: jabón, aceites de baño etc.



MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA:

La bañera está realizada con material acrílico, por tanto al efectuar la limpieza es necesario utilizar un detergente líquido con una esponja o un trapo suave. Recomendamos productos detergentes como Vim Líquido, Lysoform, Cif. Para evitar que se formen depósitos de cal es mejor secar la bañera tras el uso con una gamuza o un paño de microfibra que limpia a fondo sin dejar residuos. Los posibles restos de cal pueden eliminarse con cualquier producto antical. Para reavivar el brillo de la superficie acrílica usar un pulimento de los que se usa para abrillantar la carrocería de los coches. NO USAR NUNCA DETERGENTES ABRASIVOS, ALCOHOL, SUSTANCIAS A BASE DE ALCOHOL, ACETONA U OTROS DISOLVENTES.

Atención: el uso de detergentes diferentes a los recomendados puede dañar la bañera y/o el equipo de hidromasaje.

RAYADURAS SUPERFICIALES ACCIDENTALES:

Pequeños arañazos en la superficie pueden ser eliminados utilizando primero una lija al agua (espesor 1000) para desbastar el arañazo, luego pulimentar con pasta abrasiva para alisar la superficie, por último abrillantar con el producto de pulir.

LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS:

Comprobaciones que se deben efectuar ante una anomalía de funcionamiento antes de activar la garantía o ponerse en contacto con personal cualificado.

Si el hidromasaje no arranca:

- Si el interruptor de seguridad se ha disparado, restablecer su posición inicial y reintentar.
- Si con el nivel del agua bastante por encima de las bocas la bomba no arranca.
- Verificar que el salvavidas no esté apagado.
- Verificar la presencia de la alarma de campo (ver menú).

Si el hidromasaje no se detiene:

- Si la bomba permanece siempre encendida y no se apaga presionando las teclas previstas ON-OFF, desactivar el interruptor de seguridad e intentar de nuevo.

⚠ Bajo ningún concepto se debe manipular la instalación eléctrica de la bañera.

ELIMINACIÓN DE LA BAÑERA:

Para eliminar el producto o sus componentes, atégase a las disposiciones locales de eliminación de residuos. En el territorio italiano se aplica el Decreto Legislativo N. 152 del 3 de Abril de 2006; en los demás países de la UE, se aplica la directiva 2008/98/CE.



RECOGIDA SEPARADA - EMBALAJE - CONSULTA LAS DISPOSICIONES DE TU MUNICIPIO (PAÍS).

CERTIFICADO DE GARANTÍA:

Todos los productos adquiridos por el consumidor conforme al art. 3 del Código de Consumo (decreto legislativo n.º 206 del 6 de septiembre de 2005 y sucesivas enmiendas) quedan cubiertos por la garantía legal del vendedor conforme a los artículos 128 y sucesivos del Código de Consumo. En caso de defecto de conformidad del producto, se ruega al consumidor dirigirse al propio revendedor de acuerdo con los términos legales.

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE:

El fabricante Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy, declara bajo su responsabilidad que los siguientes productos: bañeras con hidromasaje mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60, cumplen las siguientes directivas europeas 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU y el reglamento UE 305/2011 y sus modificaciones posteriores, en relación con las normas armonizadas: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-2-60, EN 60335-1, EN 12764, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 301 489-17 V3.2.0, EN 301 489-1 V2.2.0, EN 300 328 V2.1.1

Es conforme a la directiva europea RoHS

Asimismo, declara que se ha fabricado según la directiva europea 2011/65/UE y que se han respetado las concentraciones máximas permitidas para las siguientes sustancias:

- Mercurio (Hg), 0.1% máx.
- Cadmio (Cd), 0.01% máx.
- Plomo (Pb), 0.1% máx.
- Cromo VI (cromo hexavalente) (Cr(VI)), 0.1% máx.
- PBB (bifenilos polibromados), 0.1% máx.
- PBDE (éteres de bifenilos polibromados), 0.1% máx.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764

Bañera hidromasaje destinada al uso
para la higiene personal
PH

Resistencia al atrapamiento de cabellos:

Aprobado

Limpiabilidad

Aprobado

Durabilidad

Aprobado



La marca Bluetooth es propiedad de Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modelo: 40471ELE

Clasificación: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Intervalo de temperaturas: de 0 a 70°C

Intervalo de radiofrecuencias: de 2,4 a 2,4835 GHz

Potencia de radiofrecuencia: 5,31 dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modelo: 40472ELE

Clasificación: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Intervalo de temperaturas: de 0 a 70°C

Intervalo de radiofrecuencias: de 2,4 a 2,4835 GHz

Potencia de radiofrecuencia: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modelo: 40473ELE

Clasificación: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Intervalo de temperaturas: de 0 a 70°C

Intervalo de radiofrecuencias: de 2,4 a 2,4835 GHz

Potencia de radiofrecuencia: 5,31 dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.

Marco Novellini

Amministratore delegato

ÚVOD:

Instalace hydromasážních van musí být prováděna zaškoleným personálem, který je schopen příslušným orgánům prokázat svoji kompetentnost a schopnost dodržování příslušných místních bezpečnostních předpisů, hlavně při elektrickém a vodním připojování a při likvidaci přístroje. Výrobce zaručí zaškolení techniků, aby byli schopni poskytnout technický servis. Doporučujeme, aby instalaci vany provedlo středisko technického servisu výrobce.

⚠ Pokaždé, když se při čtení této příručky setkáte s uvedeným symbolem, znamená to, že označuje důležité instrukce nebo instrukce týkající se bezpečnosti výrobku.

INSTALACE:

⚠ DŮLEŽITÉ:

před montáží výrobku si pečlivě přečtěte všechny instrukce. Zkontrolujte, zda jsou v obalu přítomny všechny montážní komponenty a zda se na nich nevyskytují viditelné závady. Odstraňte průsvitnou ochrannou fólii.

Instalace musí být provedena tak, aby všechny prvky, které vyžadují údržbu (např. čerpadlo, elektrické komponenty atd.) po instalaci zůstaly přístupné.

Je zakázáno vanu při přepravě opírat o trubky a hadice.

Pozn.: Instalaci je třeba provést na dokončené podlaze a stěnách.

Při každé reklamaci je třeba předložit fakturu či potvrzení o zaplacení a návod k montáži.

Zobrazení a výkresy uvedené v příručce slouží pouze knázornému výkladu. Výrobce si vyhrazuje právo na provádění změn a úprav na výrobku.

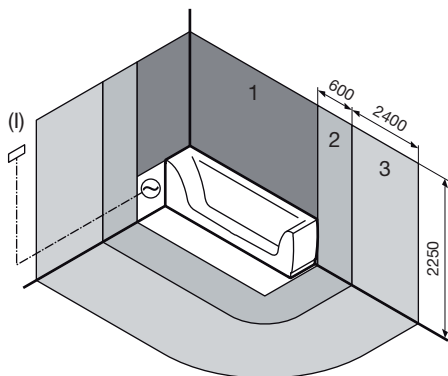
INSTALACE VANY S RÁMEM:

Při instalaci vany s rámem přísně dodržujte předpisy uvedené v této příručce a postupujte podle obrázků.

INSTALACE VANY K VESTAVĚNÍ:

Před postavením opěrných zídek doporučujeme vanu zapolohovat a provést příslušná připojení. Zídka může přesáhnout vnější okraj vany směrem dovnitř maximálně o 1,5 cm. Připojení odvodu musí být provedeno takovým způsobem, aby bylo možné v případě potřeby vanu zvestavění uvolnit (při provádění údržby apod.). Proto také je povinné vestavěnou vanu neupevňovat k podlaze. Upevněte pouze nanesením silikonu na čtyři strany (viz str. 39).

Povinný inspekční panel.



ZKOUŠKA ZPROVOZNĚNÍ:

Po instalaci je povinné provést kolaudační kontrolu. Zkontrolovat, zda je vana čistá.

Naplňt vanu vodou o vstupní teplotě 40°C (±5°C) až nad nejvyšší trysku tak, aby systém mohl fungovat.

Zapnout systém a nechat jej minimálně 10 minut fungovat. Poté hydromasáž vypnout bez vyprázdnění vany a po uběhnutí minimálně 10 minut zkontrolovat všechny trubky, přípojky atd., jestli na nich nedochází k propouštění vody.

Po případném seřízení a výměně poškozených dílů je třeba kolaudační kontrolu znovu zopakovat.

Při naplňování vany podle EN 1717 je třeba zabránit případnému zpětnému toku vody směrem k vodní síti.

Proto je třeba postupovat následovně: je-li vodovodní baterie k napouštění vody umístěna nad vanou, je nutné dodržovat pozici (alesoň výšku) baterie uvedenou na obrázcích od strany 28/31.

Používáte-li k naplňování vany napouštění spojené s vypouštěním při přeplnění, je třeba mezi výtok smíchané teplé a studené vody z baterie a napouštění umístěné na odvodním sloupku umístit zpětný ventil (není součástí vybavení).

ČIŠTĚNÍ A DEZINFEKCE:

Při používání vany se vtrubicích hydromasážního zařízení usazují malé organické částice, které je třeba vydezinfikovat, neboť by mohly způsobovat rozmnožení bakterií v tomto zařízení. Dokonalé dezinfekce lze docílit pouze vyčištěním zařízení pomocí speciálních přípravků, které lze zakoupit v našich servisních střediscích (aktualizovány seznam naleznete na internetových stránkách www.novellini.com od heslem "Servis") nebo u prodejců specializovaných na prodej výrobků pro hydromasáž. Na provizorní čištění je možné použít tekuté dezinfekční prostředky (např. benzalkonium-chlorid). Čištění provádějte následujícím způsobem. Naplňte vanu čistou vodou až po hladinu jako při normálním použití. Do vody přidejte 80 gramů dezinfekce a spusťte a několik minut hydromasáž, aby se dezinfekční prostředek mohl dostat do oběhu všech trubic. Poté je třeba zařízení zastavit, počkat 15/20 minut a vanu vyprázdnit. Doporučujeme vanu vydezinfikovat i po dlouhodobém nepoužívání. Je-li vana používána několika osobami za sebou, je vhodné ji vždy po každém použití vydezinfikovat. Při dezinfekci je třeba zavřít mísící zařízení vzduchu, aby nedocházelo k přílišnému vytváření pěny.

⚠ Je zakázáno používat vodu použitou k dezinfekci nebo se do ní ponořovat.

Při první dezinfekci naplnit nádrž dezinfekčního prostředku speciálním prostředkem nebo přípravkem benzalkonium-chlorid. Kapacita nádrže je 1 litr.

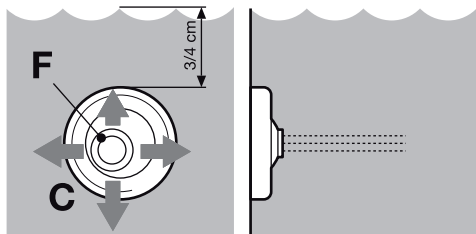
INSTRUKCE K POUŽITÍ

Blahodárné účinky:

Hydromasáž je speciální technika, která je ve své fyzioterapeutické podobě používána při lázeňských léčebných procedurách k povzbuzení krevního oběhu, uvolnění svalového napětí a kvůli blahodárným účinkům na pokožku. Hydromasáž v zásadě spočívá v tom, že je tělo vystaveno tryskání kontrolovaných a směrovaných proudů vody, které se mísí s proudy vzduchu o různé intenzitě, což způsobuje požadované účinky. Při této hydroterapeutické proceduře díky účinkům teplé vody dojde v těle k roztažení cév, což způsobí zvýšení proudění krve k srdci. Tryskání vody rovněž provádí nepřetržitou masáž svalů, čímž se posiluje jejich napětí a zároveň rozšiřuje póry pokožky, což umožňuje jejich čištění a hydrataci okolních tkání. Používání hydromasážních technik je široce rozšířeno mezi všemi sportovci, neboť tyto techniky podporují uvolnění svalů po sportovním výkonu a vyvolávají příjemný pocit relaxace a pohody. Trysky lze natočit jakýmkoliv způsobem, což usnadňuje nasměrování proudů vody přímo na místo na těle, na které chcete soustředit masáž. Teplota vody nesmí přesáhnout 45°C. Maximální relaxace se dosáhne při teplotě 36°-37°C.

SEŘÍZENÍ HYDROMASÁŽNÍCH TRYSEK A ODTOKU:

Trysky (C) nastavit podle potřeby. Trysky lze natočit jakýmkoliv směrem. Zkontrolovat, zda žádná tryska není ucpaná a zda nejsou obráceny směrem nahoru, protože při zapnutí zařízení by mohly stříkat vodu mimo vanu. Naplnit vanu tak, aby trysky byly plně pod vodou (viz obrázky). Po ponoření se do vody zkontrolujte, zda hladina vody odpovídá hladině uvedené na obrázku, protože jinak by se hydromasáž nespustila. Zařízení je vybaveno čidlem hladiny, které nedovolí spuštění hydromasáže, jestliže hladina vody ve vaně není dostatečná. Když je hydromasáž spuštěna, nepoužívejte ve vaně přípravky, které by mohly vytvářet pěnu jako např. mýdla, koupelové oleje apod. Otočením F je možné seřídit intenzitu masáže každé jednotlivé trysky. Upozornění: nikdy nezavírejte úplně všechny trysky, aby nedošlo k přetížení zařízení.



ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ:

Vana je vyrobena z akrylátového materiálu, který je třeba čistit vhodným tekutým čisticím přípravkem a hubkou nebo měkkým hadrem. Doporučujeme používat přípravky jako např. "Vim Liquido, Lysoform Casa, Cif Ammoniacal". Vanu je po použití třeba vysušit jelenicovou kůží nebo hadrem z mikrovlákn, který řádně čistí a nezanechává žádné stopy, čímž se zabrání vytvoření vápencových usazenin. Případné stopy po vápencových usazeninách lze odstranit pomocí speciálních přípravků. Lesk se akrylátovým povrchem navrátí běžným čisticím prostředkem "Polish" používaným na leštění karosérie automobilů.

V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEPOUŽÍVAT PŘÍPRAVKY, KTERÉ BY MOHLY POVRCH POŠKRÁBAT, LÍH, PŘÍPRAVKY OBSAHUJÍCÍ LÍH, ACETON A DALŠÍ ŘEDIDLA.

⚠ Upozornění: používání jiných než doporučených čisticích prostředků by mohlo vanu nebo hydromasážní přístroj poškodit.

NÁHODNÁ POVRCHOVÁ ŠKRÁBNUTÍ:

Malá povrchová škrábnutí lze odstranit pomocí brusného papíru (tloušťka 1000) namočeného ve vodě, který škrábnutí vyhladí. Poté vyleštit brusnou pastou a konečný lesk dodat polishem.

VYHLEDÁVÁNÍ ZÁVAD:

Dříve než využijete záruky či kontaktujete odborný servis, doporučujeme zkontrolovat následující.

Jestliže nedošlo ke spuštění hydromasáže:

- Jestliže došlo k vypnutí bezpečnostního vypínače, je třeba jej znovu aktivovat.
- Jestliže je hladina vody dostatečně nad tryskami a čerpadlo se přesto neuvede do činnosti.
- Ověřte si, zda není vypnutá pojistka.
- Zkontrolujte, zda není hlášena nějaká porucha (viz menu).

Jestliže se hydromasáž nemůže zastavit:

- Jestliže čerpadlo zůstane pořád spuštěné a normálními ovládacími jevy nelze zastavit, vypněte bezpečnostní vypínač a zkuste to znovu.

⚠ V žádném případě nedělejte zásahy do elektrické instalace vany.

LIKVIDACE VANY:

Likvidace výrobku či jeho komponentů se provádí v souladu se zákony platnými v zemi, kde byl výrobek nainstalován. Pro území italského státu platí výnos č. 152 z 3. dubna 2006, pro ostatní země EU směrnice 2008/98/CE.



SAMOSTATNÝ SBĚR - BALENÍ - OVĚŘTE SI USTANOVENÍ VAŠÍ OBCE (ZEMĚ).

ZÁRUČNÍ CERTIFIKÁT:

Na všechny produkty zakoupené spotřebiteli, jak je definováno v paragrafu 3 Spotřebitelského zákoníku (legislativní nařízení č. 206 ze dne 6. září 2005 a ve znění pozdějších dodatků), se vztahuje právní záruka prodejce v souladu s paragrafem 128 ve znění pozdějších dodatků Spotřebitelského zákoníku. V případě nedostatku shody výrobku, zveme spotřebitele, aby kontaktovali svého prodejce v zákonné lhůtě.

PROHLÁŠENÍ O SHODNOSTI CE:

Výrobce Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy prohlašuje s veškerou odpovědností, že následující výrobky:

hydromasážní vany mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 odpovídají uvedeným evropským směrnicím 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU a předpisu EU 305/2011 ve znění pozdějších změn s odkazem na harmonizované normy:

- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 60335-2-60
- EN 60335-1
- EN 12764
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 301 489-17 V3.2.0
- EN 301 489-1 V2.2.0
- EN 300 328 V2.1.1

Je ve shodě v evropskou směrnicí RoHS

Výrobek byl vyroben v souladu s evropskou směrnicí 2011/65/EU a byly dodrženy maximální povolené koncentrace níže uvedených látek:

- Rtuť (Hg), 0.1% max.
- Kadmium (Cd), 0.01% max.
- Olovo (Pb), 0.1% max.
- Chrom VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0.1% max.
- PBB (polybrominated biphenyls), 0.1% max.
- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% max.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764
Hydromasážní koupel, určená k provádění
osobní hygieny
PH

Odolnost proti zachycování vlasů:
Schopnost být vyčištěna
Trvání

Prošla
Prošla
Prošla



Ochranné známky Bluetooth jsou vlastnictvím společnosti Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



NOVELLINI

Model: 40471ELE
Napětí: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Teplotní rozsah: 0 to 70°C
RF Rozsah frekvence: 2,4 to 2,4835 GHz
RF napájení: 5,31 dBm

Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY





SENSE DREAM PLUS:



NOVELLINI

Model: 40472ELE
Napětí: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Teplotní rozsah: 0 to 70°C
RF Rozsah frekvence: 2,4 to 2,4835 GHz
RF napájení: 5,31 dBm

Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY





SENSE DREAM AIR:



NOVELLINI

Model: 40473ELE
Napětí: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Teplotní rozsah: 0 to 70°C
RF Rozsah frekvence: 2,4 to 2,4835 GHz
RF napájení: 5,31 dBm

Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY





Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.
Marco Novellini
Amministratore delegato

UVOD:

Instalacijo masažnih kadi mora opraviti ustrezno osebje, ki mora biti sposobno dokazati pristojnim organom svoje znanje in usposobljenost za izvajanje nacionalnih predpisov in zahtev s področja varnosti, t.j. oskrba z elektriko in vodo/odstranitev odpadov. Proizvajalec skrbi za izobraževanje tehničnega osebja, zadolženega za tehnično pomoč, zato vam svetujemo, da instalacijo zaupate proizvajalčevemu centru za tehnično pomoč.

⚠ Vsakič, ko med branjem priročnika srečate naveden znak, to pomeni, da so navedena navodila pomembne narave ali pa so povezana z varnostjo proizvoda.

INSTALACIJA:**⚠ POMEMBNO:**

preden pričnete z montažo proizvoda zelo natančno preberite vsa navodila. Preverite, ali so v embalaži prisotni vsi sestavni deli za montažo ter ali nimajo vidnih znakov poškodb. Če je prisotna zaščitna prozorna folija, jo odstranite.

Instalacija mora biti opravljena na tak način, da so po končanem delu vsi elementi, ki jih je treba vzdrževati (npr. črpalka, električni deli, itd.), še vedno dosegljivi.

Prepovedano je nasloniti kad na cevi tekom faze prevoza.

OP.: Kad morate instalirati na zaključene stene in tla.

V primeru kakršnekoli reklamacije morate predložiti račun/blagajniški listek skupaj s priročnikom z navodili za montažo.

Slike in skice v priročniku služijo zgolj v ponazoritev postopkov. Proizvajalec si pridržuje pravico do uvedbe sprememb.

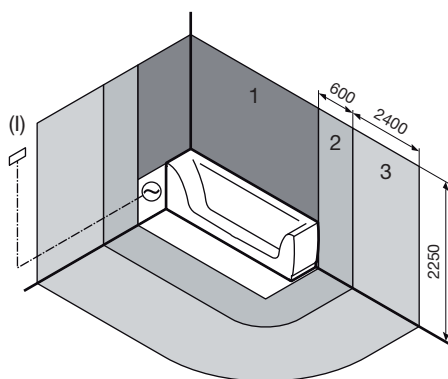
INSTALACIJA KADI Z OKVIRJEM:

Pri instalaciji kadi z okvirjem se strogo držite navodil iz tega priročnika, podanih v zaporedju skic.

TALACIJA VGRADNE KADI:

Predn zgradite obodne zidove je prav, da namestite kad in izvedete ustrezne priključke. Zid sme glede na zunanji rob kadi segati navznoter za največ 1,5 cm. Priključitev odtoka mora biti izvedena na tak način, da je kad možno izvleči iz vgradnega zidu za morebitno vzdrževanje. Zaradi enostavnejše izvele je nujno, da kadi ne pritrdite na tla, ko je vgrajena. V tem primeru dosežete zadostno pritrditev s silikonsko zatesnitvijo štirih stranic (glej silikonsko zatesnitev na strani 39).

Obvezno nadzorna plošča.

**PRESKUSEN ZAGON:**

Po opravljeni instalaciji mora obvezno biti opravljen preskus. Preverite, ali je kad čista. Napolnite z vodo, katere temperatura je 40°C (±5°C), do nivoja iznad najvišje ležeče šobe, zato, da omogočite delovanje sistema.

Vžgite sistem in ga pustite delovati za dobo najmanj 10 minut. Ne da bi izpraznili kad, izklopite vodno masažo in po preteku najmanj 10 minut preglejte vse cevi in priključke ter bodite pozorni na morebitno puščanje.

Po eventuelnih nastavitvah ali zamenjavah okvarjenih delov, ponovite preskus.

Pri polnitvi kadi skladno z normo EN 1717 je potrebno preprečiti možna odtekanja vode nazaj proti vodnemu omrežju.

Zaradi tega velja: v primeru uporabe mešalne baterije za dotok vode iznad kadi morate upoštevati položaj (vsaj višino) mešalne baterije kot kažejo skice na straneh 28/31).

V primeru, da se za polnitev kadi uporablja priključek dotoka skozi preliv, morate med mešani izhod mešalne baterije in dovod, nameščen na odtoku, instalirati nepovratni ventil (ni dobavljen).

ČIŠČENJE IN DEZINFEKCIJA:

Med uporabo kadi se v ceveh vodne masaže odlagajo majhni organski delci, ki bi v primeru neukrepanja lahko privedli do razmnoževanja bakterij v napeljavi.

Za popolno vzdrževanje higiene morate napeljavo očistiti s specifičnimi proizvodi, ki jih lahko nabavite v naših tehnoloških centrih (posodobljen seznam centrov najdete na spletni strani www.novellini.com pod oznako "Assistenza") ali pri specializiranih prodajalcih za vodnomasažne proizvode.

Začasno ukrepanje lahko uporabite dezinfekcijsko tekočino (npr.: benzalkonijev klorid).

Zatem očistite kad. Kad napolnite s čisto vodo do običajnega nivoja ob uporabi. Nato v vodo vlijte 80 gr. dezinfekcijskega sredstva. Vključite vodno masažo za nekaj minut, da prične dezinfekcijsko sredstvo krožiti po vseh ceveh. Nato izklopite napeljavo in počakajte 15/20 minut, preden izpraznite kad.

Priporočamo izvajanje specifičnega čiščenja tudi po daljšem obdobju neuporabe kadi. Če kad uporablja več oseb zaporedoma, je priporočljivo opraviti dezinfekcijo po vsaki uporabi.

Med dezinfekcijo naj bo mešalni ventil zraka zaprt, da preprečite pretirano nastajanje pene.

⚠ Prepovedano je uporabiti ali se potopiti v vodo, uporabljeno za dezinfekcijo.

Ob prvi uporabi funkcije dezinfekcije, napolnite rezervoar dezinfekcijskega sredstva s specifičnim proizvodom ali z benzalkonijev klorid. Kapaciteta rezervorja znaša 1 liter.

NAVODILA ZA UPORABO**Dobrodejni učinki:**

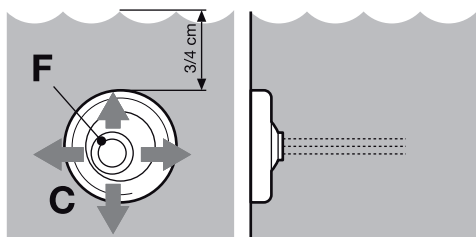
Vodna masaža je posebna tehnika, ki jo v fizioterapevtski obliki uporabljajo pri termalnih terapijah z namenom ponovnega aktiviranja cirkulacije, sproščanja mišičevja ter koristnega delovanja na kožno povrhnjico. Vodna masaža je v bistvu izpostavljanje telesa kontroliranim in usmerjenim vodnim curkom, ki so mešani z zračnimi curki različne moči z namenom zagotavljanja želenih učinkov. V telesu, izpostavljenem terapevtski obdelavi z vodo, se zaradi tople vode razširijo krvne žile in poveča se dotok krvi v srce. Poleg tega curek vode nenehno izvaja masažo mišic in jih tonificira, enako pa tudi curki sprožijo širjenje por na kožni povrhnjici in s tem pospešijo čiščenje in vlaženje okoliških tkiv. Vodna masaža je zelo uveljavljena med športniki iz vseh panog, saj olajša sprostitve mišic po atletskih naporih. Rezultat je blagodejen občutek sprostitve in dobrega počutja. Zaradi možnosti obračanja šob lahko curke usmerite točno v tiste točke telesa, kjer želite največji masažni učinek. Temperatura vode ne sme preseči 45°C. Največjo sprostitve dosežete z vodo, ki ima temperaturo 36°-37°C.

NASTAVITEV ŠOB VODNE MASAŽE in ODTOKA:

Usmerite šobe (C) po lastnih željah. Zavrtite jih lahko v vseh smereh. Prepričajte se, da so vse šobe povsem brez ovir, ki bi jih prekrivale, ter da niso usmerjene navzgor, saj bi ob vklopu napeljave voda lahko brizgnila čez rob kadi. Napolnite kad toliko, da dodobra prekrijete šobe, v ta namen si oglejte sliko. Ko ste se že potopili v vodo v kadi, preverite, ali je nivo vode tak kot na sliki, v nasprotnem primeru se vodna masaža morda ne bo vklopila. Napeljava je opremljena s čitalnikom nivoja, ki prepreči zagon, če v kadi ni dovolj vode. Med delovanjem vodne masaže v kadi ne uporabljajte proizvodov, ki se morda penijo kot so: mila, oljne kopeli, itd.

Z vrtenjem F lahko nastavite intenzivnost masaže na vsaki posamezni šobi.

Pozor: nikoli ne zaprite v celoti vseh šob, da ne preobremenite sistema.



VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE:

Kad je narejena iz akrilnega materiala, zato morate za čiščenje uporabiti tekoč detergent z mehko spužvo ali krpo. Priporočamo proizvode kot so "Vim Liquido, Lysoform Casa, Cif Ammoniacal. Da preprečite nastanek sledi vodnega kamna, je idealna rešitev brisanje kadi po uporabi z jelenjo kožo ali krpo iz mikrovlakn, ki temeljito očistita brez puščanja dlak. Morebitne sledi vodnega kamna odstranite s pomočjo posebnih detergentov proti vodnemu kamnu. Za obnovitev leska akrilnih površin uporabite običajen "Polish", ki se rabi tudi za poliranje avtomobilске karoserije.

V NOBENEM PRIMERU NE UPORABLJAJTE ABRAZIVNIH DETERGENTOV, ALKOHOLA, SNOVI NA OSNOVI ALKOHOLA, ACETONA ALI DRUGIH TOPIL.

⚠ Pozor: uporaba drugačnih detergentov od priporočenih lahko povzroči škodo na kadi in/ali na napravah za vodno masažo.

POVRŠINSKE PRASKE:

Majhne površinske praske je možno odstraniti tako, da najprej uporabite vodobrusni papir (zrnatosti 1000) in izravnate prasko, nato pa spolirate z abrazivno pasto, da površino zgladite. Na koncu obnovite lesk s pomočjo polirnega sredstva.

ODPRAVLJANJE MOTENJ DELOVANJA:

V primeru nepravilnega delovanja opravite naslednje preglede, preden aktivirate garancijo ali se obrnete na strokovno osebje.

Če se vodna masaža ne zažene:

- Če se je sprožilo varnostno stikalo, ga vklopite in poskusite zagnati vodno masažo. • Če se kljub temu da nivo vode obilno presega šobe, črpalka ne zažene.
- Preverite, ali je morda izključeno varnostno stikalo.
- Preverite, ali je navzoč alarm pomanjkanja signala (glej meni).

Če se vodna masaža ne ustavi:

- Če ostane črpalka vedno vključena in se ne ugasne z običajnimi ukazi, izklopiti varnostno stikalo in poskusite še enkrat.

⚠ Ne posegajte v električno napeljavo ali druge električne dele.

ODSTRANITEV KADI:

Pri odlaganju izdelka in njegovih sestavnih delov upoštevajte lokalne predpise s področja odlaganja odpadkov. Na italijanskem ozemlju je to Zakonski odlok št. 152 z dne 3. aprila 2006, v drugih državah EU pa direktiva 2008/98/ES.



LOČENO ZBIRANJE - PAKIRANJE - PREVERITE DOLOČBE VAŠE OBČINE (DRŽAVE).

GARANCIJSKI LIST:

Vsi proizvodi, ki jih kupujejo potrošniki, so, kot je to določeno v členu 3 Potrošniškega kodeksa (Zakonska uredba št. 206 z dne 6. septembra 2005 in naknadne spremembe), pokriti s pravnim jamstvom prodajalca po členu 128 in naknadnih spremembah Potrošniškega kodeksa. V primeru neskladnosti proizvoda potrošnika vabimo, da svojega prodajalca kontaktira v zakonsko predvidenem roku.

IZJAVA O SKLADNOSTI CE:

Proizvajalec Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy izjavlja pod lastno odgovornostjo, da so naslednji proizvodi: vodnomasažne kadi mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 skladne s sledečimi evropskimi direktivami 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU in z Uredbo 305/2011 ter nadaljnjimi spremembami, ki se nanašajo na usklajene norme:

EN 55014-1
EN 55014-2
EN 60335-2-60
EN 60335-1
EN 12764
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 300 328 V2.1.1

Skladen z Evropsko direktivo RoHS

in da je bil izdelan v skladu z Evropsko direktivo 2011/65/EU ter da so bile upoštevane najvišje dovoljene koncentracije za naslednje snovi:

- Mercury (Hg), 0.1% max.
- Cadmium (Cd), 0.01% max.
- Lead (Pb), 0.1% max.
- Chromium VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0.1% max.
- PBB (polybrominated biphenyls), 0.1% max.
- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% max.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764
Vodnomasažna kopel, namenjena uporabi
za osebno higieno
PH

Odpornost proti zastajanju las:
Čistljivost
Trajanje

Opravi
Opravi
Opravi



Blagovna znamka Bluetooth je v lasti družbe Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40471ELE

Nazivna moč: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Temperaturno območje: od 0 do 70 °C

RF frekvenčno območje: od 2,4 do 2,4835 GHz

RF moč: 5,31 dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40472ELE

Nazivna moč: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Temperaturno območje: od 0 do 70 °C

RF frekvenčno območje: od 2,4 do 2,4835 GHz

RF moč: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40473ELE

Nazivna moč: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Temperaturno območje: od 0 do 70 °C

RF frekvenčno območje: od 2,4 do 2,4835 GHz

RF moč: 5,31 dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.

Marco Novellini

Amministratore delegato

ELŐFELTÉTEL:

A hidromasszázs kádak beszerelését csak olyan személyek végezhetik, akik az illetékes hatóságoknak igazolni tudják, hogy ismerik az országos biztonsági, elektromos, hidraulikus, hulladékkezelési követelményeket és azok alkalmazásában járatosak. A gyártó szakembereket képez a műszaki segítségnyújtás ellátására, ezért azt tanácsoljuk, hogy a beszerelést a gyártó műszaki segítségnyújtásával vagy egy márkaszervizzel végeztesse el.

⚠ Ha az útmutató olvasása során ezzel a jelzéssel találkozik, az mindig valami fontos információt vagy a termékre vonatkozó biztonsági előírás jelez.

BESZERELÉS:

⚠ FONTOS:

a termék beszerelésének elkezdése előtt figyelmesen olvassa el az összes tudnivalót. Ellenőrizze, hogy minden tartozék megtalálható-e a beépítéshez szükséges egységcsomagban és nem látható-e rajta valamilyen nyilvánvaló meghibásodás. A hibás résznél vegye le az átlátszó védőfóliát.

A beszerelést úgy kell végezni, hogy a karbantartást igénylő összes elem (pl. szivattyú, elektromos komponensek) megközelíthető legyen.

A kádat a szállítás során tilos a csővezetékkel megtámasztani.

Megjegyzés: A kád beépítését kész, azaz befejezett padlózatra és falakra kell végezni.

Bármilyen reklamáció esetén be kell mutatni a számlát/nyugtát a szerelési útmutató kíséretében.

Az útmutatóban található képek és rajzok csak illusztrációra szolgálnak. A gyártó fenntartja a módosítások és változtatások jogát.

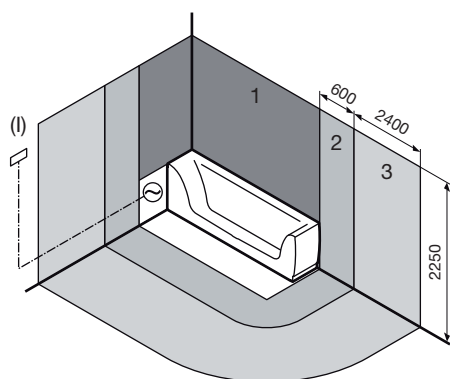
KERETTEL RENDELKEZŐ KÁD BESZERELÉSE:

A kerettel rendelkező kád beszerelésénél szigorúan tartsa magát a jelen használati útmutatóban foglaltakhoz és a rajzokhoz.

BEÉPÍTHETŐ KÁD BESZERELÉSE:

A tartófalak építése előtt tanácsos a kádat elhelyezni és a szükséges bekötéseket elvégezni. A fal a kád külső széléhez képest maximum 1,5 cm-re nyúlhat be. A vízleeresztő csatlakoztatását úgy kell kialakítani, hogy a kádat az esetleges karbantartási műveletekhez ki lehessen húzni. A művelet megkönnyítése érdekében a beépíthető típus esetén nem szabad a padlóhoz rögzíteni a kádat. Ebben az esetben a kád négy oldalának falhoz rögzítése szilikon tömítő ragasztóval oldható meg (lásd szilikonozás, 39 oldal).

Kémlelőnyílás telepítése kötelező.



ÜZEMPRÓBA:

A beszerelés után kötelező üzempróbát végezni. Ellenőrizze, hogy tiszta-e a kád.

Töltse fel 40°C (±5°C) bemeneti hőmérsékletű vízzel a kádat úgy, hogy a rendszer működésének biztosítására a vízszint a legmagasabb fűvóka felé érjen.

Kapcsolja be a rendszert és minimum 10 percig üzemeltesse. A kád kiürítése nélkül kapcsolja ki a hidromasszázszt és minimum 10 perc várakozás után ellenőrizze az összes csővezeték, csatlakozóelemet, stb. az esetleges szivárgások kiderítésére.

A hibás részek esetleges beállítása és cseréje után meg kell ismételni a műszaki próbát.

A kád feltöltésénél az EN 1717 szerint el kell kerülni a vízvezeték-hálózat felé való esetleges visszafolyásokat.

Ezért a kádra szerelt csaptelepnél be kell tartani a csaptelep pozícióját (legalább a magasságot) az 28/31. oldalon található rajzokon jelzettek szerint. Túlfolyón keresztüli kádfeltöltés esetén a csaptelep kevert kimenete és a szennyvíz lefolyócsőre helyezett kifolyó közé tegyen egy visszacsapó szelepet (nincs a gyári kiserelésben).

TISZTÍTÁS ÉS FERTŐTLENÍTÉS:

A kád használata során a hidromasszázs csővezetékében kisméretű, szerves anyagok rakódnak le, melyek megfelelőfertőtlenítés hiányában baktériumok elszaporodását okozhatják a rendszerben.

A tökéletes higiénia biztosítására a berendezést specifikus termékekkel kell fertőtleníteni, melyeket Technológiai Központjainkban (a frissített jegyzék a www.novellini.com honlap „Szervizszolgálat” pontjában található) vagy a hidromasszázs termékekre szakosodott viszonteladóknál szerezhet be. Az ideiglenes kezeléshez egy folyékony fertőtlenítőszer használható. Kezdje el a kád tisztítását. Töltse fel a kádat tiszta vízzel a normál használatnak megfelelő vízszintre. Öntsön a vízbe 80 g fertőtlenítőszer. Ezután pár percre kapcsolja be a hidromasszázszt, hogy a fertőtlenítőszer a csővezeték valamennyi pontjára eljusson, majd állítsa le a berendezést.

Hagyja hatni az oldatot és 15-20 perc elteltével ürítse ki a kádat. Azt tanácsoljuk, hogy hosszabb üzemszünet után

is végezzen fertőtlenítést. Ha egymás után több személy fürdik a kádban, azt tanácsoljuk, hogy minden használat

után fertőtlenítsen ki a kádat. Fertőtlenítés közben a túlzott habképződés elkerülésére ajánlatos zárva tartani a légkeverő szelepet.

⚠ A fertőtlenítéshez használt víz fürdésre vagy más célra történő használata tilos!

A legelső fertőtlenítéskor töltse fel a fertőtlenítő tartályát specifikus vagy háztartási fertőtlenítőszerrel.

A tartály térfogata 1 lite.

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

Jóhatékony hatások:

A hidromasszázs egy specifikus módszer, melynek fizioterápiás formáját a termálfürdőkben alkalmazzák a vérkeringés serkentésére, az izmok lazítására és a bőr kezelésére. A módszer lényege, hogy a testre különböző intenzitású, levegővel kevert, ellenőrzött nyomású vízugarakat irányítanak a kívánt hatás elérésére. A hidroterápiával kezelt testben az erek a meleg víz hatására kitágulnak, amely fokozza a vérkeringést a szív irányába folyó vérkeringést. A folyamatos masszírozó hatást kifejtő vízugar tonizálja az izmokat, a légbuborékok és a vízugarak jóhatékony hatásának eredményeképpen kitágulnak a bőr pórusai, ami elősegíti a bőr méregtelenítését és tisztulását, valamint a környező szövetek hidratálását. A hidromasszázs kezelést széles körben alkalmazzák a különböző sportágakban, mert elősegíti a sporttevékenység által igénybe vett izmok ellazulását, emellett pedig kellemes nyugtató érzést és jó közérzetet biztosít. A fűvókák teljes irányíthatóságának köszönhetően a vízugarakat és a légbuborékokat a testnek pontosan azokra a pontjaira lehet irányítani, ahol masszírozó hatást akarja kifejteni. A

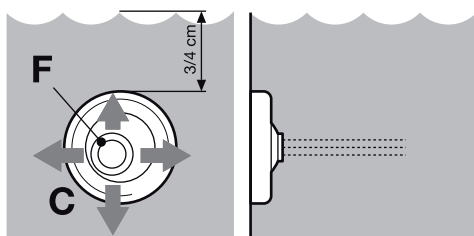
víz hőmérséklete sose lépje túl a 45°C-ot. A maximális relax a víz hőmérsékletének 36-37°C-on való folyamatos fenntartásával biztosítható.

A HIDROMASSÁZS FÚVÓKÁK BEÁLLÍTÁSA ÉS A VÍZ LEERESZTÉSE:

Igénye szerint irányítsa és állítsa be a (C) fúvókákat. A fúvókák bármilyen irányban elforgathatók. Győződjön meg, hogy egyik fúvóka sincs eltömődve és nincs felfelé irányítva, mert a rendszer bekapcsolásakor azok a kád peremén kívülre spriccelhetik a vizet. Az ábra szerint töltsse fel a kádat, hogy a fúvókákat jól befedje a víz. Győződjön meg, hogy a kádba lépés és a vízbe merülés után a vízszint megfelel az ábrán láthatónak, mert ellenkező esetben esetleg nem indul be a hidromassázs. A rendszer egy vízszint leolvasó berendezéssel van felszerelve, amely megakadályozza a hidromassázs beindítását, ha a kádban nincs megfelelő mennyiségű víz. A hidromassázs üzemelése közben ne tegyen a fürdővízbe habzó hatású termékeket, mint pl. szappan, fürdőolaj, stb.

Az F gomb elforgatásával szabályozni lehet az egyes fúvókák által biztosított masszázs erősségét.

Figyelem! Sose zárja be teljesen a fúvókákat, nehogy túlterhelje a berendezést.



KARBANTARTÁS ÉS TISZTÍTÁS:

A kád akril anyagú, ezért tisztításához folyékony mosószert és egy szivacsot vagy puha ruhát kell használni. Az ajánlott tisztítószer a következők: Folyékony Vim, Háztartási Lysoform, Ammóniatartalmú Cif. A vízkőképződés megakadályozására azt tanácsoljuk, hogy használat után mindig törölje szárazra a kádat szarvasbőrrel vagy mikroszálból készült törölrúhával, amely alaposan tisztít és semmilyen nyomot nem hagy a kád felületén.

Az esetleges vízkőlerakódások ill. -foltok eltávolításához használjon specifikus vízkőoldó szereket. Az akrilból készült felületek fényesítéséhez használjon valamilyen normál, autók karosszériafényezéséhez is alkalmazott fényesítőszer (polish).

TILOS DÖRZSHATÁSÚ TISZTÍTÓSZEREK ILL. SÚROLÓSZEREK, ALKOHOL, ALKOHOLTARTALMÚ ANYAGOK, ACETON VAGY MÁS OLDÓSZER HASZNÁLATA!

Figyelem! Az előírtaktól eltérő tisztítószer használata kárt okozhat a kádban és/vagy a hidromassázs berendezésben.

FELÜLETI KARCOLÁSOK:

A kisebb felületi karcolások eltüntetésére először használjon egy (1000-es finomságú) vizes csiszolópapírt és dörzsölje el a karcolást, majd polírozza át csiszolópasztával, végül pedig a felület eredeti fényének visszaadására használjon fényesítőkrém (polish).

HIBAKERESÉS:

Működési hibák észlelése esetén a garancia aktiválása vagy a szakképzett személyzettel való kapcsolatfelvétel előtt végezze el az alábbi ellenőrzéseket.

Ha nem indul be a hidromassázs:

- Ha a biztonsági kapcsoló kioldott, ismét kapcsolja be és próbálja meg újra.
- Ha a víz szintje jóval magasabban van a fúvókáknál és a szivattyú mégsem indul be.
- Ellenőrizze, hogy a biztonsági kapcsoló nincs-e kikapcsolva.

- Ellenőrizze, hogy nincs-e jelen riasztás (lásd a menüt).

Ha nem áll le a hidromassázs:

- Ha a szivattyú mindig beindított állapotban marad és nem kapcsol ki a normál vezérlésekkel, kapcsolja ki a biztonsági kapcsolót és ismét próbálja meg.

⚠ Nem tanácsos a kád elektromos rendszeréhez nyúlni.

A KÁD LESELEJTEZÉSE ÉS A HULLADÉKKEZELÉS:

A gyártmány vagy alkatrészei ártalmatlanításakor tartsa be a hulladék ártalmatlanításról szóló helyi szabályokat. Olaszországban a 2006. április 3-i 152. sz. törvényerejű rendelet, az EU többi országában a 2008/98/EK irányelv érvényes.



KÜLÖNLEGES GYŰJTÉS - CSOMAGOLÁS - ELLENŐRIZZE TELEPÜLÉSE (ORSZÁG) RENDELKEZÉSEI.

JÓTÁLLÁSI BIZONYÍTVÁNY:

A felhasználó által megvásárolt minden termék, a Fogyasztóvédelmi Törvénykönyv 3. paragrafusa alapján (2005. szeptember 6-ai 206-os számú Törvényrendelet és a későbbi módosítások), a vásárló számára, a törvénynek megfelelő szavatossággal van ellátva a Fogyasztóvédelmi Törvénykönyv 128. paragrafusa és a későbbi módosítások alapján. A termék bármiféle megfelelési hibája esetén, kérjük a felhasználót, hogy a törvénynek megfelelően, forduljon saját forgalmazójához.

CE MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT:

A Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova (Olaszország), mint gyártó saját felelősségére kijelenti, hogy az alábbi termékek: 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 mod. hidromassázs kádak megfelelnek a 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU irányelvnek és a UE 305/2011 rendeletnek, valamint ezek valamennyi későbbi módosításainak, valamint az alábbi harmonizált szabványokat vették figyelembe:

EN 55014-1
EN 55014-2
EN 60335-2-60
EN 60335-1
EN 12764
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 300 328 V2.1.1

Megfelel a RoHS európai irányelvnek

és a modelljeit a 2011/65/EU európai irányelv szerint

kiviteleztek, továbbá a következő anyagokból betartották a megengedett maximális koncentrációkat:

- Higany (Hg), 0,1% max.
- Kadmium (Cd), 0,01% max.
- Ólom (Pb), 0,1% max.
- Króm VI (hatértékű króm) (Cr(VI)), 0,1% max.
- PBB (polibrom-bifenil), 0,1% max.
- PBDE (polibrom-bifenil-éter), 0,1% max.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764
Vodnomasažna kopel, namenjena uporabi
za osebno higieno
PH

Odpornost proti zastajanju las:
Čistljivost
Trajanje

Opravi
Opravi
Opravi



A Bluetooth védjegyek a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában vannak.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modell: 40471ELE

Névleges teljesítmény: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Hőmérsékleti tartomány: 0-70°C

RF frekvencia tartomány: 2,4-2,4835 GHz

RF teljesítmény: 5,31 dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modell: 40472ELE

Névleges teljesítmény: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Hőmérsékleti tartomány: 0-70°C

RF frekvencia tartomány: 2,4-2,4835 GHz

RF teljesítmény: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



NOVELLINI

Modell: 40473ELE

Névleges teljesítmény: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Hőmérsékleti tartomány: 0-70°C

RF frekvencia tartomány: 2,4-2,4835 GHz

RF teljesítmény: 5,31 dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.
Marco Novellini
Amministratore delegato

PRZEDMOWA:

Instalacji wanień hydromasażu winien dokonać odpowiedni personel, będący w stanie wykazać kompetentnym władzom swą świadomość i biegłość w stosowaniu wymogów krajowych przepisów bezpieczeństwa w zakresie dostawy energii elektrycznej i wody / likwidacji odpadów. Producent szkoli techników, wyznaczonych do serwisu technicznego, w związku z czym doradzamy zlecić wykonanie instalacji ośrodkowi serwisu technicznego producenta.

⚠ Za każdym razem, gdy w tekście niniejszej książki instrukcji napotkamy taki symbol, oznacza to, że mamy do czynienia z ważnymi instrukcjami lub wskazaniem związanymi z bezpieczeństwem wyrobu.

INSTALACJA:**⚠ WAŻNE:**

przed rozpoczęciem montażu wyrobu należy bardzo uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. Sprawdzić, czy w opakowaniu znajdują się wszystkie komponenty do montażu i czy nie ma w nich widocznych wad; zdjąć przezroczystą ochronną folię plastikową, jeżeli ona jest.

Instalacja winna być wykonana w taki sposób, by po zainstalowaniu wszystkie wymagające konserwacji elementy (np. pompa, części elektryczne itp.) były dostępne.

Zabrania się podtrzymywania wanny za rury w czasie poszczególnych faz transportu.

N.B.: Instalacja winna nastąpić po wykończeniu podłogi i ścian. Przy okazji wszelkiej reklamacji należy okazać fakturę/paragon wraz z książką instrukcji montażu.

Fotografie i rysunki zamieszczone w książce instrukcji są jedynie przykładowe. Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania modyfikacji i zmian.

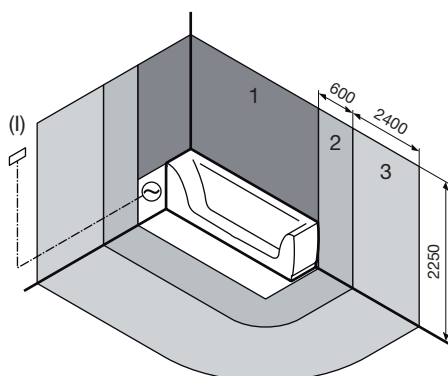
INSTALACJA WANNY Z RAMĄ:

Przy instalacji wanny z ramą należy skrupulatnie przestrzegać wskazań podanych w niniejszej książce instrukcji w sekwencji rysunków.

INSTALACJA WANNY WBUDOWANEJ:

Przed zbudowaniem ścianek okalających doradza się ustawić wannę na miejscu i wykonać odpowiednie podłączenia. Murek w stosunku do zewnętrznego brzegu wanny może odstawać do wewnątrz na maksimum 1,5 cm. Podłączenie do ścieku winno być wykonane w taki sposób, by było możliwe wyjąć wannę z obudowy celem przeprowadzenia ewentualnej konserwacji. Aby ułatwić tę czynność, w żadnym wypadku nie przytwierdzać wanny do posadzki, gdy jest ona obudowana. W takim przypadku będzie ona zamocowana silikonem z czterech stron (patrz uszczelnianie silikonem na stronie 39).

Obowiązkowy panel inspekcyjny.

**PRÓBA URUCHOMIENIA:**

Po dokonaniu instalacji należy obowiązkowo wykonać kontrolę techniczną. Sprawdzić, czy wanna jest czysta.

Napełnić wannę wodą o temperaturze wejściowej 40°C (±5°C) do poziomu powyżej najwyższej dyszy, aby umożliwić działanie systemu.

Włączyć system i pozostawić działać przynajmniej przez 10 minut. Nie opróżniając wanny, wyłączyć hydromasaż i po upływie nie mniej niż 10 minut skontrolować wszystkie przewody rurowe, złączki itd., sprawdzając, czy nie ma przecieków.

Po dokonaniu ewentualnych regulacji lub wymiany wadliwych części, należy powtórzyć kontrolę techniczną.

Przy napełnianiu wanny, w myśl normy EN 1717, nie należy dopuścić odpływu wody do sieci wodociągowej.

W związku z tym należy: jeżeli używany jest kran wlewowy umieszczony ponad wanną, przestrzegać pozycji (przynajmniej wysokości) armatury kranowej, jak pokazane na rysunkach na stronicach od 28/31).

Jeżeli do napełniania wanny używany jest wlew połączony z otworem przelewowym, między wylotem wody mieszanej armatury kranowej i wlewem, umieszczonym na kolumnie odpływowej należy zamontować zawór bezzwrotny (nie objęty dostawą).

CZYSZCZENIE I DEZYNFEKCJA:

W czasie korzystania z wanny na rurach hydromasażu odkładają się małe cząsteczki substancji organicznych,

które, jeżeli nie zostaną poddane odpowiednim zabiegom, mogą spowodować rozmnażanie się bakterii w układzie.

Dla pełnej higieny doradzamy przeprowadzić dezynfekcję systemu specjalnymi produktami, które można nabyć,

zwracając się do naszych Ośrodków Technologicznych (aktualny spis znajduje się na naszej stronie Internetowej

www.novellini.com w punkcie "Serwis") lub w specjalistycznych punktach sprzedaży produktów do hydromasażu. Dla tymczasowej dezynfekcji można stosować płyn dezynfekujący (na przykład na bazie podchlorynu sodu). Przeprowadzić czyszczenie wanny.

Napełnić wannę czystą wodą do normalnego poziomu kąpieli, po czym wlać do wody 80 gr. środka dezynfekującego. Włączyć hydromasaż na kilka minut, aby płyn dezynfekujący przedostał się do wszystkich rur.

Następnie zatrzymać system i po odczekaniu 15/20 minut można opróżnić wannę.

Doradzamy przeprowadzić taki zabieg również po dłuższym okresie, gdy wanna nie była używana. Jeżeli z wanny korzysta kilka osób kolejno, doradza się wykonać dezynfekcję po każdorazowym użyciu.

W czasie przeprowadzania dezynfekcji należy zamknąć mieszalnik powietrza, aby nie wytwarzała się nadmierna ilość piany.

⚠ Zabrania się użytkowania wody użytej do dezynfekcji oraz kąpieli w niej. Przy pierwszym użyciu systemu dezynfekcji należy napełnić zbiornik specjalistycznym środkiem dezynfekującym lub produktem na bazie podchlorynu sodu. Pojemność zbiornika 1 litr.

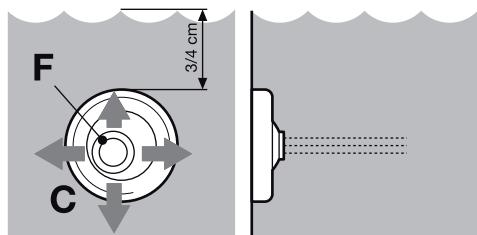
WSKAZANIA ODNOŚNIE UŻYCIA**Dobroczynne efekty:**

Hydromasaż jest specjalną techniką, która w swej wersji fizjoterapeutycznej stosowana jest w kuracjach termalnych dla pobudzenia krążenia krwi, relaksu mięśni i okazania dobroczynnego działania na skórę. Polega on zasadniczo na poddaniu ciała

kontrolowanym i ukierunkowanym wytryskiem wody, zmieszanych ze strumieniami powietrza o różnej intensywności, w celu wywołania pożądanych efektów. W cieple poddanym takiemu zabiegowi hydroterapeutycznemu, pod działaniem ciepłej wody następuje rozszerzenie naczyń krwionośnych, co zwiększa dopływ krwi do serca. Oprócz tego strumień wody wykonuje nieprzerwany masaż mięśni, tonizując je, podczas gdy strumienie wody powodują rozszerzenie porów naskórka, ułatwiając oczyszczanie i nawilżanie tkanek. Ponadto hydromasaż praktykowany jest szeroko przez sportowców wszystkich dyscyplin, albowiem pomaga rozluźnić mięśnie po wysiłku atletycznym oraz daje przyjemne poczucie relaksu i odprężenia. Szeroki zasięg ukierunkowania dysz pozwala skierować strumienie wody dokładnie w miejsca ciała, na których chcemy skoncentrować działanie masażu. Temperatura wody nie powinna przekraczać 45°C. Maksymalny relaks osiągnięty jest przy temperaturze 36°-37°C.

REGULACJA DYSZ HYDROMASAŻU I SPUST:

Skierować dysze (C) według upodobania. Dysze można obracać we wszystkich kierunkach. Upewnić się, czy wszystkie dysze są w pełni sprawne i nie zatkane i czy nie są skierowane ku górze, gdyż w momencie załączenia urządzenia woda mogłaby z nich wytrysnąć poza brzozy wanny. Napełnić wannę do takiego poziomu, by dysze były całkowicie pokryte wodą; jest to zilustrowane na rysunku. Po zanurzeniu się w wannie, sprawdzić, czy poziom jest taki, jak pokazane na rysunku, gdyż w przeciwnym razie hydromasaż może nie uruchomić się. Urządzenie posiada czujnik poziomu, uniemożliwiający uruchomienie hydromasażu, jeżeli w wannie nie ma wystarczającej ilości wody. Gdy hydromasaż działa, nie wolno używać w wannie produktów powodujących powstawanie piany, jak mydła, olejki kąpielowe, itp. Obracając F, można regulować intensywność masażu każdej poszczególniej dyszy. Uwaga!: nigdy nie zamykać kompletnie wszystkich dysz, by nie przeciążać układu.



KONSERWACJA I CZYSZCZENIE:

Wanna wykonana jest z materiału akrylowego, w związku z czym do czyszczenia jej należy używać płynnych detergentów i gąbki lub miękkiej szmatki. Doradzamy takie produkty, jak "Vim Liquido", "Lysoform Casa", "Cif Ammoniacal". Aby uniknąć powstawania osadów wapiennych, najlepiej po użyciu wytrzeć wannę do sucha irchą lub ściereczką z mikrofibry, która czyści dogłębnie i nie pozostawia śladów. Ewentualne ślady nalotu wapiennego można usunąć specjalnymi detergentami. Dla nadania blasku powierzchniom akrylowym można stosować zwykły środek polerujący typu "Polish", stosowany także do polerowania karoserii samochodowych.

W ŻADNYM WYPADKU NIE UŻYWAĆ DETERGENTÓW ŚCIERNYCH, ALKOHOLU, SUBSTANCJI NA BAZIE ALKOHOLU, ACETONU LUB INNYCH ROZPUSZCZALNIKÓW.

Uwaga: używanie detergentów innych, niż zalecane może spowodować uszkodzenie wanny i/lub aparatury hydromasażu.

ZADRAPANIE POWIERZCHNI:

Można usunąć nieznaczne zadrapania powierzchni, stosując najpierw papier ścierny z wodą (grubość 1000), by wyrównać rysę, następnie polerować pastą ścierną, by wygładzić powierzchnię, a w końcu przywrócić błysk za pomocą pasty polerskiej.

USUWANIE USTEREK:

W razie niesprawności, przed aktywowaniem gwarancji i skontaktowaniem się z wykwalifikowanym personelem należy przeprowadzić następujące kontrole.

Jeżeli hydromasaż nie rozpoczyna działania:

- Jeżeli wyłącznik bezpieczeństwa włączył się, należy spróbować jeszcze raz załączyć hydromasaż.
- Jeżeli woda znajduje się w znacznym stopniu nad dyszami, pompa nie włączy się.
- Upewnić się, że zabezpieczenie różnicowo-prądowe nie zostało wyłączone.
- Sprawdzić, czy alarm nie został uruchomiony (zob. menu).

Jeżeli hydromasaż nie zaprzestaje działania:

- Jeżeli pompa stale pracuje i nie wyłącza się przy wykorzystaniu przycisków ON-OFF, wyłączyć wyłącznik bezpieczeństwa i powtórzyć operację.

W żadnym wypadku nie należy manipulować układu elektrycznego wanny, zawsze należy zwrócić się do miejscowego centrum serwisowego.

WYCOFANIE WANNY Z UŻYCIA:

Produkt i jego komponenty powinien być usunięty zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Na terytorium Włoch obowiązuje rozporządzenie z mocą ustawy nr 152 z dnia 3 kwietnia 2006 r., na terenie innych państw UE mają zastosowanie wymagania dyrektywy 2008/98/UE.



ODBIÓR ODDZIELNY - OPAKOWANIE - SPRAWDŹ PRZEPISY TWOJEJ GMINY (KRAJ).

CERTYFIKAT GWARANCYJNY:

Wszystkie produkty firmy zakupione przez konsumenta, według art. 3 Kodeksu Konsumenta (Dekret Legislacyjny nr 206 z dnia 6 września 2005 i późn.zm.), są objęte gwarancją prawną sprzedawcy zgodnie z art. 128 i nast. W przypadku braku zgodności produktu, zachęcamy konsumenta, by zwrócił się zgodnie z prawem do własnego diler.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE:

Producent, firma Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy oświadcza na własną odpowiedzialność, że następujące wyroby: wanny do hydromasażu mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 są zgodne z następującymi dyrektywami europejskimi: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, rozporządzeniem UE 305/2011 wraz z późniejszymi zmianami oraz z następującymi normami zharmonizowanymi:

EN 55014-1
EN 55014-2
EN 60335-2-60
EN 60335-1
EN 12764
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 300 328 V2.1.1

Spełnia wymagania dyrektywy europejskiej RoHS

Został wykonany zgodnie z wymogami dyrektywy europejskiej 2011/65/UE oraz że maksymalne dozwolone stężenie dotyczące wymienionych poniżej substancji zostało

zachowane:

- Rtęć (Hg), maks. 0.1%
- Kadm (Cd), maks. 0.01%
- Ołów (Pb), maks. 0.1%
- Chrom VI (chrom sześciowartościowy) (Cr(VI)), maks. 0.1%
- PBB (polibromowany bifenył), maks. 0.1%
- PBDE (polibromowany eter difenyłowy), maks. 0.1%



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764

Wanna hydromasażu, przeznaczona do użytku
dla zabiegów higieny osobistej
PH

Odporność na wciągnięcie włosów:

Zatwierdzona

Oczyszczalność

Zatwierdzona

Trwałość

Zatwierdzona



Marka Bluetooth jest własnością spółki Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40471ELE

Wartość znamionowa: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Zakres temperatury: od 0 do 70°C

Zakres częstotliwości RF: od 2,4 do 2,4835 GHz

Moc RF: 5,31 dBm



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40472ELE

Wartość znamionowa: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Zakres temperatury: od 0 do 70°C

Zakres częstotliwości RF: od 2,4 do 2,4835 GHz

Moc RF: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Model: 40473ELE

Wartość znamionowa: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Zakres temperatury: od 0 do 70°C

Zakres częstotliwości RF: od 2,4 do 2,4835 GHz

Moc RF: 5,31 dBm



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.

Marco Novellini

Amministratore delegato

ПРЕДИСЛОВИЕ:

Установка ванн "гидромассажа должна быть выполнена соответствующими специалистами, которые должны быть в состоянии доказать уполномоченным властям свою осведомленность и компетентность в применении требований местных норм безопасности, по электроснабжению, водоснабжению и /удалению отходов. Производитель проводить под"отовку теиическо"о персонала теюобслуживания, и поэтому советуем поручить установку центру теиическойподдержки фирмы-производителя.

⚠ Каждый раз, ко"да во время чтения этойинструкции вы встречаете данныйзначок, значит, эти указания очень важны, или связаны с безопасностью изделия.

УСТАНОВКА:

⚠ ОЧЕНЬ ВАЖНО:

Перед тем как начать монтаж изделия, необходимо прочесть с большим вниманием всю инструкцию.

Проверьте наличие всеи деталей, необходимы для монтажа изделия, и нет ли в ни явныи дефектов, а"де присутствует прозрачная пллнка, снять еи. Установка должна быть выполнена таким образом, чтобы после монтажа остались доступными все элементы, требующие обслуживания (напр. насос, электрические компоненты и т.п.). Запрещается поддерживать ванну за трубы во время ее транспортирования. НА ЗАМЕТКУ: устанавливать оборудование необходимо уже на отремонтированные пол и стены.

При любойжалобе необходимо иметь при себе чек и инструкцию по монтажу.

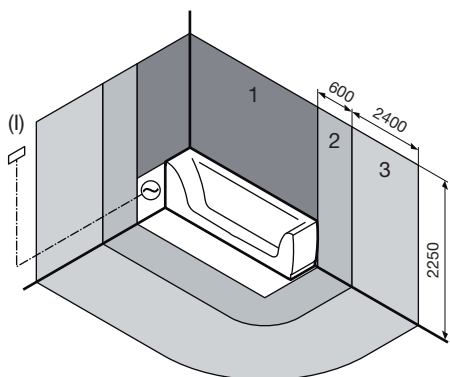
Представленные в инструкции изображения и рисунки являются исключительно на"лядными.

УСТАНОВКА ВАННЫ С РАМОЙ:

При установке ванны с рамой, стро"о придерживатьея, приведенным в настоящем руководстве указаниям в последовательности чертежей.

УСТАНОВКА ВСТРОЕННОЙ В УКЛАДКУ ВАННЫ:

Перед тем как выстроить вокруг" ванны стенку, необходимо, прежде все"о, установить ванну и произвести работы по подключению. Выстроенная стенка по отношению к внешнему бортику ванны может выступать за внутреннийбортик не более чем на 1,5 см. Подключение к канализационному сливу должно быть произведено таким образом, чтобы при необходимости ванна мо"ла быть извлечена из о"раничительнойстенки. Для обле"чения даннойоперации, ни в коем случае не замуровывать ванну в пол. В этом случае можно зафиксировать силиконом с четырьб сторон (смотрите, как проделать операцию с силиконом на стр. 39). Обязательная смотровая панель.



⚠ ИСПЫТАНИЕ ПУСКА:

После установки следует обязательно выполнить теиическийконтроль. Проверить чистоту ванны. Наполнить ванну водойв температуре на выюде 40°C (±5°C) до уровня выше вернейфорсунки, чтобы система мо"ла функционировать. Включить систему и оставить ее работать на протяжении минимум 10 минут. Не опорожняя ванны, выключить "гидромассаж и, по истечении мин. 10 минут проверить все трубы, патрубки и т.д. в поискаи возможных утечек воды.

После выполнения ре"улировок или замены дефектныи частей, если это было необходимо, повторить теиическийконтроль.

Во время наполнения ванны, со"ласно норме EN 1717 нельзя допускать возможныи оттоков воды в сеть водоснабжения. Для это"о следует: в случае, если используется арматура с впуском выше ванны, соблюдать позиционирование (по меньшеймере, по высоте) кранов, как указано на рисункаи на страницаи от 28/31). Если же используется для наполнения ванны арматура, соединяющая впуск с водосбросным отверстием, между выюдом смесительнойарматуры и форсункой, наюящейея на сливнойколонне следует установить безвозвратныйклапан (не включенныйив поставку).

ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ:

Во время пользования ваннойоткладываютея в трубаи гидромассажа мелкие органические частицы, которые, если не будут обработаны, могут вызвать распространение микробов в гидросистеме. Чтобы полностью дезинфицировать гидромассаж, необходимо провести обработку системы специальными продуктами, которые можно приобрести, обращаяея к нашим Теинологическим Центрам (актуальныйсписок наюдится на сайте www.novellini.com в графе "Сервис") или в специализированныи точкаи продажи продуктов для гидромассажа. Для временнойобработки можно использовать дезинфицирующую жидкость (напр. на базе гиполорида натрия). Выполните очистку ванны. Наполните ванну чистойводойдо уровня нормального пользования и налейте в воду 80 г. дезинфицирующего средства. Затем включите гидромассаж на несколько минут, чтобы дезинфицирующее средство проникло во все трубки. После этого следует остановить установку и, подождав 15/20 минут, можно опорожнить ванну. Советуем выполнить такую обработку также после длительного периода не пользования гидромассажем. Если ваннойпользуется несколько человек последовательно, рекомендуется провести дезинфекцию после каждого пользования. Во время дезинфекции целесообразно закрывать смеситель воздуха, чтобы предотвратить чрезмерное образование пены.

⚠ Запрещается использовать примененную для дезинфекции воду, или купатьея в ней.

При первойоперации дезинфекции, наполнить резервуар специальным дезинфицирующим продуктом или продуктом ан основе гиполорида натрия. Емкость резервуара - 1 литр.

УКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

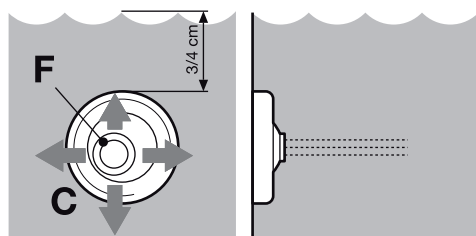
Благотворный эффект:

Гидромассаж - это особая теиника, которая широко используется в термальной физиотерапии. Цель этойсистемы возобновить циркуляцию, расслабить мышцы и благотворно повлиять на кожу. Смысл этойсистемы заключен в том, что под действием направленнои струйводы, смешеннойс воздухом, попеременногo давления и высокойтемпературы достигается сосуодорасширяющийэффект и, таким образом, увеличивается приток крови к сердцу. Помимо этого струи воды массируют мышцы, повышая ии тонус, способствуют расширению пор на коже и, как

следствие, еѐ очищению и гидратации. Практика по использованию гидромассажа широко распространена в спортивных комплексах из-за его благотворного влияния на расслабление мышц после длительной атлетической нагрузки и достижения чувства полной релаксации. Значительная мобильная способность насадок-сопл даёт возможность направить струи непосредственно на те точки тела, которые нуждаются в концентрированном массаже. Температура воды не должна превышать 45°C. Максимальное расслабление достигается при температуре 36°/37°C.

РЕГУЛИРОВАНИЕ ГИДРОМАССАЖНЫХ НАСАДОК И СЛИВНОГО УСТРОЙСТВА:

Сориентировать насадки (C) в желаемом направлении (в любую сторону). Удостовериться, что отверстия насадок ничем не покрыты и не повернуты кверху, т.к. при включении вода может брызгать за пределы ванны. Наполнить ванну до полного погружения отверстий с насадками (смотреть на рисунок). После погружения в ванну убедитесь, что уровень воды соответствует всё тому же рисунку. В противном случае гидромассаж может не сработать. Система оснащена считывающим уровень устройством. С включённым гидромассажем в ванне не рекомендуется пользоваться пенящими средствами.



ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОЧИСТКА:

Ванна выполнена из акрилового материала, поэтому чистка должна осуществляться жидким чистящим средством с помощью мягкой губки или тряпки. Рекомендуются такие чистящие средства, как: "Vim Жидкий, Лизоформ, Cif с аммиаком". Чтобы избежать образования следов известкового налёта, было бы идеально после каждого пользования ванны тщательно протирать её замшевой или микрофибровой тряпкой, которая чистит эффективно и не оставляет следов. Возможные следы известкового налёта можно удалить специальными антиизвестковыми чистящими средствами. Чтобы возобновить утерянный со временем блеск на акриловой поверхности можно использовать обычное полировочное средство, используемое для полирования кузова машины. НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ АБРАЗИВНЫЕ ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА, СПИРТ, ЖИДКОСТИ НА СПИРТОВОЙ ОСНОВЕ, АЦЕТОН ИЛИ ДРУГИЕ РАСТВОРИТЕЛИ.

⚠ Внимание: использование других детергентов, чем рекомендуемые может повредить ванну и/или аппаратуру гидромассажа.

АЙНЫЕ ЦАРАПИНЫ НА ПОВЕРХНОСТИ:

Маленькие царапины на поверхности можно устранить, используя в первую очередь влажную абразивную бумагу (толщина 1000), чтобы предварительно обработать царапину. После этого отполировать абразивной пастой для сглаживания поверхности и, наконец, отполировать полировочной пастой.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК:

В случае возникновения проблемы перед тем, как обратиться по гарантии или направить запрос квалифицированным специалистам, выполните следующие проверки.

Если гидромассаж не включается:

- Если сработал предохранительный выключатель, попробовать включить его

снова.

- Если при уровне воды значительно выше насадок насос не запускается.
- Проверить, что не выключен предохранительный выключатель.
- Проверить наличие полевого сигнала тревоги (см. меню).

Если гидромассаж не останавливается:

- Если насос работает без остановки и не отключается с помощью обычных кнопок, отключить предохранительный выключатель и включить снова.

⚠ Не рекомендуется вмешиваться самостоятельно в электропроводку ванны.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ:

Для утилизации изделия и его компонентов следует придерживаться местных директив, касающихся утилизации отходов. Для Италии это Постановление правительства № 152 от 3 апреля 2006 г., для других стран ЕС – Директива 2008/98/ЕС.



ОТДЕЛЬНЫЙ СБОР - УПАКОВКА - ПРОВЕРЬТЕ ПОЛОЖЕНИЯ ВАШЕГО МУНИЦИПАЛИТЕТА (СТРАНЫ).

ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ:

Согласно статье 3 Потребительского кодекса (Законодательное постановление №206 от 6 сентября 2005 года и его последующие версии), все приобретенные потребителем продукты марки защищены законной гарантией продавца в соответствии со статьей 128 Потребительского кодекса. При несоответствии товара установленным стандартам качества, потребителю следует обратиться к продавцу в указанные законом сроки.

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ СЕ:

Изготовитель Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy заявляет на свою ответственность, что следующие изделия: ванны с гидромассажем мод. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 соответствуют европейским директивам 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU и Регламенту UE 305/2011, с последующими поправками, со ссылкой на гармонизированные нормы: EN 55014-1
EN 55014-2
EN 60335-2-60
EN 60335-1
EN 12764
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 300 328 V2.1.1

Соответствует нормам европейской директивы RoHS

И произведено согласно положениям европейской директивы 2011/65/EC, при этом были соблюдены максимально разрешенные содержания следующих веществ:

- Ртуть (Hg), макс. 0.1%
- Кадмий (Cd), макс. 0.01%
- Свинец (Pb), 0.1% max.
- Хром VI (шестивалентный хром) (Cr(VI)), макс. 0.1%
- PBB (полибромированный бифенил), макс. 0.1%
- PBDE (Полибромдифениловый эфир), макс. 0.1%



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764
Ванна гидромассажа, предназначенная
для личной гигиены
PH

Стойкость к захватыванию волос:

Одобрена

Очищаемость

Одобрена

Продолжительность

Одобрена



Марки Bluetooth принадлежат Bluetooth SIG, Inc.

SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Модель: 40471ELE

Номинальные характеристики: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Диапазон температур: от 0 до 70°C

Радиочастотный диапазон: от 2.4 до 2.4835 ГГц

Излучаемая мощность: 5,31 дБм



SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Модель: 40472ELE

Номинальные характеристики: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Диапазон температур: от 0 до 70°C

Радиочастотный диапазон: от 2.4 до 2.4835 ГГц

Излучаемая мощность: 5,31 дБм



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Модель: 40473ELE

Номинальные характеристики: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz

Диапазон температур: от 0 до 70°C

Радиочастотный диапазон: от 2.4 до 2.4835 ГГц

Излучаемая мощность: 5,31v дБм



Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.
Marco Novellini
Amministratore delegato

INTRODUÇÃO:

A instalação das banheiras de hidromassagem deve ser feita por pessoal com as aptidões devidas para poder demonstrar às autoridades competentes conhecimento na matéria e competência na aplicação dos requisitos dos regulamentos nacionais em termos de segurança, isto é, fornecimento de electricidade e de água/eliminação de resíduos. O fabricante providencia a formação dos técnicos responsáveis pela assistência técnica. Recomendamos-lhe, portanto, mandar fazer a instalação a um centro de assistência técnica do fabricante.

⚠ Cada vez que ao longo do presente manual apareça o símbolo indicado isso significa que se tratam de instruções importantes ou relacionadas com a segurança do produto.

INSTALLAZIONE:

⚠ IMPORTANTE:

Antes de iniciar a montagem do produto leia com atenção todas as instruções. Verifique se a embalagem tem todos os componentes para a montagem e se estes não apresentam qualquer defeito evidente, retirando a película plástica de protecção onde existir. A instalação deve ser feita de modo tal que todos os elementos que precisem de manutenção (p/ex. bomba, componentes eléctricos, etc.) resultem acessíveis no fim da instalação.

É proibido segurar a banheira pelas tubagens durante as fases de transport.

Nota: A instalação deve ser feita após o pavimento e paredes estarem prontos.

Qualquer reclamação deverá ser acompanhada sempre da respectiva/o factura/talão de compra e do livro com as instruções de montagem.

As imagens e figuras representadas no manual são meramente demonstrativas. O fabricante reserva-se o direito de fazer alterações e mudanças aos seus produtos.

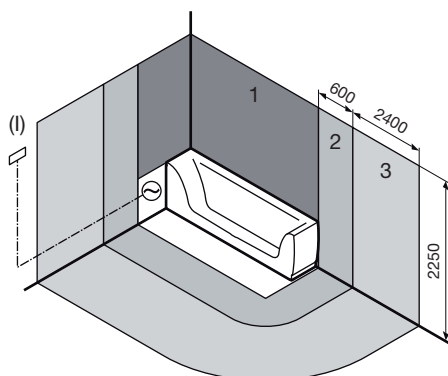
INSTALAÇÃO DA BANHEIRA COM ESTRUTURA DE ARMAÇÃO:

Para instalar a banheira com a estrutura de armação, siga escrupulosamente as indicações deste manual, na sequência de desenhos.

INSTALAÇÃO DA BANHEIRA DE ENCASTRAR:

Antes de construir o muro que circunda a banheira, é conveniente colocá-la na posição e fazer as respectivas ligações. A linha horizontal interior do muro poderá cobrir um máximo de 1,5 cm do bordo exterior da banheira. A ligação do escoamento com o tubo de esgoto terá de ser feita de modo a poder retirar a banheira do respectivo encaixe para eventuais operações de manutenção. Para facilitar esta operação, é obrigatório não fixar a banheira ao chão, depois de encaixada. Neste caso, a fixação será feita aplicando silicone ao longo dos quatro lados da banheira (ver aplicação de silicone página 39).

Obrigatório painel de inspecção.



ACABAMENTOS (de opção):

A pedido, é possível encomendar uma embalagem de frisos de acabamento, extremamente fáceis de montar, que tornam a junção da parede com a borda da banheira funcional e esteticamente elegante (contacte o revendedor). Os frisos adaptam-se a qualquer dimensão de banheira. Cores disponíveis: Branco e Branco I.S.

TESTE PARA COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO:

Após instalação é obrigatório proceder a um ensaio de funcionamento. Verifique se a banheira está limpa.

Encha-a com água, que deve estar a uma temperatura de 40°C (±5°C), até atingir o nível acima da saída de jacto mais alta, a fim de permitir ao sistema de funcionar. Ligue o sistema e deixe-o funcionar durante um mínimo de 10 minutos. Sem esvaziar a banheira, desligue a hidromassagem e, ao fim de um período mínimo de 10 minutos, verifique toda a canalização e pontos de ligação, etc. para ver se há alguma fuga.

Após eventuais ajustamentos ou substituição de peças defeituosas, é necessário repetir o ensaio funcional.

Para encher a banheira, segundo a EN 1717 é necessário evitar possíveis refluxos em direcção à rede hídrica. É, portanto, necessário que: no caso de serem utilizadas torneiras colocadas acima do nível da banheira, respeitar a posição (pelo menos a altura) indicada nos desenhos das páginas 28/31). No caso de se utilizar para encher a banheira a ligação de distribuição no tubo de descarga, coloque uma válvula de não retorno (não fornecida) entre a saída misturada das torneiras e o distribuidor colocado na coluna de esgoto.

LIMPEZA E DESINFECÇÃO:

Durante a utilização da banheira, há pequenas partículas orgânicas que se depositam nas tubagens da

hidromassagem e que, se não forem tratadas, podem dar origem à proliferação de bactérias na instalação. Para uma higiene perfeita, é necessário fazer um tratamento à instalação com produtos específicos que poderá adquirir num dos nossos Centros Tecnológicos (encontrará uma lista actualizada dos Centros no site www.novellini.com, sob o item "Assistência") ou em revendedores especializados de produtos para hidromassagem.

Para tratamento temporário, poderá utilizar um líquido desinfectante (por ex. cloreto de benzalcónio). Proceda à limpeza da banheira. Encha a banheira com água limpa até ao nível de utilização normal. Deite na água, 80 g de desinfectante. Ponha, então, a hidromassagem a funcionar durante uns minutos, de modo a fazer com que o desinfectante entre em circulação em todas as tubagens. O sistema deve ser, seguidamente, desligado e, ao fim de 15/20 minutos de espera, poderá esvaziar a banheira. Recomendamos fazer também um tratamento específico após um período longo

de não utilização. Se a banheira for utilizada por várias pessoas consecutivamente, recomendamos fazer um tratamento de desinfecção a seguir a cada utilização. Durante a desinfecção é conveniente ter o misturador de ar fechado, para evitar formação excessiva de espuma.

⚠ É proibido usar ou estar em imersão na água utilizada para desinfecção. A primeira vez que fizer a desinfecção, encha o reservatório de desinfectante com produto específico ou, em alternativa, com cloreto de benzalcónio. Capacidade do reservatório: 1litro.

INDICAÇÕES SOBRE A UTILIZAÇÃO

Efeitos benéficos:

A hidromassagem é uma técnica específica que, na sua versão fisioterapêutica, é

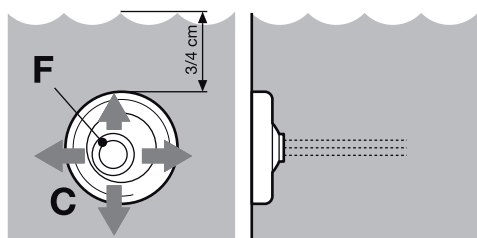
PORTUGUÊS

usada nos tratamentos termais a fim de reactivar a circulação, relaxar os músculos e proporcionar benefícios à pele. Fundamentalmente, consiste em submeter o corpo a jactos de água controlados e dirigidos que são misturados com jactos de ar de intensidade vária, de modo a produzir os desejados efeitos. O corpo assim submetido ao tratamento hidroterápico, sob acção da água quente, sofre uma vasodilatação que aumenta o fluxo de sangue no coração. Além disso, o jacto de água faz uma massagem contínua dos músculos, tonificando-os, tal como a acção dos jactos provoca a dilatação dos poros na pele, favorecendo a limpeza e hidratação dos tecidos circundantes. Para concluir, salientamos que a hidromassagem está muito difundida entre todos os tipos de desportistas, na medida em que favorece o relaxamento muscular a seguir aos esforços atléticos, proporcionando uma agradável sensação de descontração e bem-estar. O enorme poder de orientação das saídas dos jactos permite orientar a direcção dos jactos exactamente para os pontos do corpo onde se deseja concentrar a acção massajadora. A temperatura de água não deve ultrapassar 45°C. O relaxamento máximo é conseguido com uma temperatura de 36°-37°C. gio continuo sui muscoli tonificandoli, così come l'azione dei getti provoca la dilatazione dei pori sull'epidermide favorendo la pulizia e l'idratazione dei tessuti circostanti. Infine la pratica dell'idromassaggio è ampiamente diffusa presso gli sportivi di ogni tipo, in quanto favorisce lo scioglimento dei muscoli dopo gli sforzi atletici, creando una piacevole sensazione di relax e di benessere. La notevole orientabilità degli ugelli, permette di indirizzare i getti esattamente nei punti del corpo dove si desidera concentrare l'azione massaggiante. La temperatura dell'acqua non deve superare i 45°C. Il massimo relax si ottiene con una temperatura di 36°-37°C.

REGULAÇÃO DAS SAÍDAS DOS JACTOS DE HIDROMASSAGEM E DO ESCOAMENTO:

Orientar as saídas dos jactos (C) segundo as suas exigências. Podem ser rodadas em todas as direcções. Certifique-se de que todas as saídas dos jactos estão completamente desentupidas e de que não estão voltadas para cima, caso contrário corre o risco de salpicar tudo fora da banheira, na altura em que ligar o equipamento. Encha a banheira até cobrir completa e abundantemente as saídas dos jactos. Para referência, consulte a figura. Após imersão na banheira, verifique se o nível corresponde ao indicado na figura, caso contrário a hidromassagem poderá não iniciar-se. O equipamento é provido de um leitor de nível que impede o início da hidromassagem no caso de não haver suficiente água na banheira. Quando a hidromassagem estiver a funcionar, não utilize na banheira produtos que provoquem formação de espuma, como sabão, óleo de banho, etc. Rodando F, é possível ajustar a intensidade de massagem de cada uma das saídas de jacto.

Atenção! Nunca feche as saídas dos jactos completamente, para não sobrecarregar o equipamento.



MANUTENÇÃO E LIMPEZA:

A banheira está construída com material acrílico. Portanto ao efectuar a limpeza é necessário utilizar um detergente líquido com uma esponja ou um pano suave. Recomendamos produtos detergentes como o VIM Líquido, Lysofom e Cif. Para evitar que se formem depósitos calcários é melhor secar a cabina em utilização com uma camurça um pano de micro-fibra que limpe afundo sem deixar resíduos. Os possíveis restos de calcário podem eliminar-se com qualquer produto anti-calcário. Para reavivar o brilho da superfície acrílica utilizar massa de polir do tipo da que se usa para polir a

carroçaria dos automóveis.

NUNCA UTILIZAR DETERGENTES ABRASIVOS, ÁLCOOL, SUBSTÂNCIAS À BASE DE ÁLCOOL, ACETONA OU OUTROS DISSOLVENTES.

⚠ Atenção! A utilização de detergentes diferentes dos indicados pode causar danos na banheira e/ou equipamento de hidromassagem.

ARRANHÕES NA SUPERFÍCIE:

Os pequenos arranhões superficiais podem ser eliminados, utilizando uma lixa d'água (grão 1000) e depois alisando a superfície com massa abrasiva. Depois que o arranhão tiver sido removido, restaure o brilho da superfície, utilizando uma cera de polimento.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS:

No caso de um problema, execute as seguintes verificações antes de acionar a garantia ou entrar em contato com o pessoal qualificado.

Se o sistema de jato não ligar:

- Se o disjuntor tiver disparado, reative-o e tente ligar o sistema de jato de novo.
- Se a bomba não ligar quando o nível de água estiver bem acima dos bicos.
- Verifique se o fusível está ligado.
- Verifique se o alarme disparou (ver menu).

Se o sistema de jatos não parar:

- Se a bomba continuar funcionando e não puder se desligada com os comandos normais, desligue o disjuntor e volte a tentar.

⚠ Não execute ajustes na fiação ou em outras partes elétricas.

ELIMINAÇÃO DA BANHEIRA DE HIDROMASSAGEM:

Para eliminar o produto ou seus componentes, siga os regulamentos locais em relação à eliminação de resíduos. Para o território italiano, valerá o Decreto Legislativo n° 152 de 3 de abril de 2006. Para os outros países da UE, a Diretiva 2008/98/CE.



COBRANÇA SEPARADA - EMBALAGEM - VERIFIQUE AS DISPOSIÇÕES DO SEU MUNICÍPIO (PAÍS).

CERTIFICADO DE GARANTIA:

Todos os produtos adquiridos pelo consumidor, conforme definido no Art.º 3 do Código do Consumo italiano (Decreto Legislativo n.º 206 de 6 de setembro de 2005 e suas modificações), estão cobertos pela garantia legal do vendedor nos termos do Art.º 128 e seguintes do Código do Consumo italiano. Em caso de falta de conformidade do produto, aconselha-se o consumidor a dirigir-se ao seu revendedor nos termos da lei.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE:

O fabricante Novellini S.p.a., Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - Italy declara sob sua responsabilidade que os seguintes produtos:

banheiras de hidromassagem mod. 500/20 500/30 700/10 700/20 700/50 700/60 estão em conformidade com as seguintes directrizes europeias 2014/35/EU, 2014/30/EU, UE 305/2011 e regulamento EU 305/2011, com as modificações sucessivas, com referência às normas harmonizadas:

- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 60335-2-60
- EN 60335-1

EN 12764
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 300 328 V2.1.1

Está em conformidade com Diretiva Europeia RoHS,
que foi fabricado de acordo com a Diretiva Europeia 2011/65/UE e que as concentrações
máximas permitidas para as seguintes substâncias foram respeitadas:

- Mercúrio (Hg), 0,1% máx.
- Cádmio (Cd), 0,01% máx.
- Chumbo (Pb), 0,1% máx.
- Cromo VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0,1% máx.
- Bifenilo polibromado (PBB), 0,1% máx.
- Éter Difenílico Polibromado (PBDE), 0,1% máx.

	
Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio 14	
EN 12764 Banho de hidromassagem, destinado a utilização para higiene pessoal PH	
Resistência à prisão de cabelos:	Passa com êxito
Facilidade de limpeza	Passa com êxito
Duração	Passa com êxito



As marcas Bluetooth são de propriedade da Bluetooth SIG, Inc.

SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modelo: 40472ELE
Classificação: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Faixa de temperatura: 0 a 70 °C
Faixa de frequência RF: 2,4 a 2,4835 GHz
Potência de RF: 5,31 dBm



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modelo: 40473ELE
Classificação: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Faixa de temperatura: 0 a 70 °C
Faixa de frequência RF: 2,4 a 2,4835 GHz
Potência de RF: 5,31 dBm



SENSE HYDRO - HYDRO PLUS - DYNAMIC PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



Modelo: 40471ELE
Classificação: 15 VA 220 V-230 V 50/60 Hz
Faixa de temperatura: 0 a 70 °C
Faixa de frequência RF: 2,4 a 2,4835 GHz
Potência de RF: 5,31 dBm

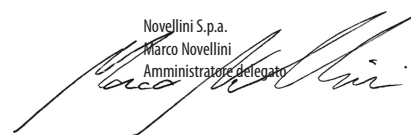


Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.

Marco Novellini

Amministratore delegato



SENSE DREAM AIR:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



الطراز: 40473ELE



التصنيف: 15 ف.أ. 220 ف-230 ف. 50/60 هيرتز

نطاق درجة الحرارة: من 0 إلى 70 درجة مئوية

نطاق الترددات اللاسلكية: من 2.4 إلى 2.4835 جيجا هيرتز

طاقة الترددات اللاسلكية: 5,31 م.د.

- Cadmium (Cd), 0.01% بحد أقصى.

- Lead (Pb), 0.1% بحد أقصى.

- Chromium VI (hexavalent chromium) (Cr(VI)), 0.1% بحد أقصى.

- PBB (polybrominated biphenyls), 0.1% بحد أقصى.

- PBDE (Polybrominated diphenyl ether), 0.1% بحد أقصى.

- مكرر (2-إيثيل هكسيل) فثالات (DEHP) (0.1%) كحد أقصى.

- بنزيل بوتيل فثالات (BBP) (0.1) كحد أقصى.

- ديوبتيل فثالات (DBP) (0.1) كحد أقصى.

- ديسوبوتيل فثالات (DIBP) (0.1) كحد أقصى.



Novellini S.p.a. Romanore di Borgo Virgilio
14

EN 12764

تم تصميم حوض الاستحمام بالماء الدوار لأغراض الصحة الشخصية.

PH

نجح

مقاومة جذب الشعر:

نجح

قابل للتنظيف:

نجح

متانة:



PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



الطراز: 40471ELE



التصنيف: 15 ف.أ. 220 ف-230 ف. 50/60 هيرتز

نطاق درجة الحرارة: من 0 إلى 70 درجة مئوية

نطاق الترددات اللاسلكية: من 2.4 إلى 2.4835 جيجا هيرتز

طاقة الترددات اللاسلكية: 5,31 م.د.

SENSE DREAM PLUS:



Via Mantova, 1023
46030 Borgo Virgilio
Loc. Romanore (MN) - ITALY



الطراز: 40472ELE



التصنيف: 15 ف.أ. 220 ف-230 ف. 50/60 هيرتز

نطاق درجة الحرارة: من 0 إلى 70 درجة مئوية

نطاق الترددات اللاسلكية: من 2.4 إلى 2.4835 جيجا هيرتز

طاقة الترددات اللاسلكية: 5,31 م.د.

Romanore di Borgo Virgilio, li 10.01.2022

Novellini S.p.a.
Marco Novellini
Amministratore delegato

بقريق العمل المؤهل.

إذا لم يبدأ نظام الصنابير النفاثة في العمل:

- في حالة سقوط قاطع الدائرة وإغلاقه، أعد تشغيله وحاول تشغيل مفتاح نظام الصنابير النفاثة مرة أخرى.
- إذا لم تبدأ المضخة في العمل بعد التأكد من أن مستوى الماء أعلى من الفوهات.
- تحقق للتأكد من عدم تشغيل مفتاح القطع التلقائي.
- تحقق من وجود إنذار قد تم تشغيله (انظر القائمة).

إذا لم يتوقف نظام الصنابير النفاثة عن العمل:

- إذا استمرت المضخة في العمل دون توقف مع عدم القدرة على إيقافها باستخدام جهاز التحكم عن بعد، قم بإيقاف تشغيله باستخدام قاطع الدائرة وحاول مرة أخرى.

⚠ لا تحاول إجراء أي تعديلات في الأسلاك أو أي أجزاء كهربائية أخرى.

التخلص من حوض الاستحمام بالماء الدوار:

للتخلص من المنتج أو أحد مكوناته، اتبع القوانين المحلية ذات الشأن للتخلص من النفايات. فيما يخص الأراضي الإيطالية التشريع رقم 152 الصادر بتاريخ 3 أبريل لسنة 2006، أما بالنسبة للدول الأخرى الأعضاء في الاتحاد الاقتصادي الأوروبي يوجد التوجيه الأوروبي رقم EC/2008/98.



مجموعة منفصلة - التعبئة والتغليف - تحقق من أحكام بلديتك (البلد).

ضمان المنتج:

كل المنتجات التي تم شراؤها من قبل المستهلكين، كما هو محدد في المادة رقم 3 من قانون المستهلك (المرسوم التشريعي رقم 206 الصادر في 6 سبتمبر 2005 والتعديلات اللاحقة عليه)، مغطاة بالضمان القانوني للبائع بموجب المادة رقم 128 والتعديلات اللاحقة على قانون المستهلك. في حالة عدم مطابقة المنتج، ندعو المستهلكين إلى الاتصال بموزعهم المعتمد خلال المهلة القانونية.

إعلان مطابقة المواصفات للاتحاد الأوروبي (EC):

تعلن شركة Novellini S.p.a ويقع مقرها في العنوان التالي: Via Mantova, 1023 46030 Romanore di Borgo Virgilio, Mantova - إيطاليا، وهي الشركة المصنعة تعلن عن مسؤوليتها الكاملة عن أن المنتجات التالية:

أحوض الاستحمام الدوارة موديلات 700/50 700/20 700/10 500/30 500/20 700/60 تتطابق مع التوجيه الأوروبي 2014/30/EU، 2014/53/EU/2014/35 والقاعدة رقم 305/2011 UE وتعديلاتها اللاحقة، مع الإشارة إلى المراجع المتسقة التالية:

EN 55014-1

EN 55014-2

EN 60335-2-60

EN 60335-1

EN 12764

EN 61000-3-2

EN 61000-3-3

EN 301 489-17 V3.2.0

EN 301 489-1 V2.2.0

EN 300 328 V2.1.1

يتطابق هذا الجهاز مع التوجيه الأوروبي RoHS:

وتم تصنيعه وفقاً للتوجيه الأوروبي رقم UE/2015/863 وأن الحد الأقصى المسموح

به لتركيز المواد التالية قد تم الالتزام به:

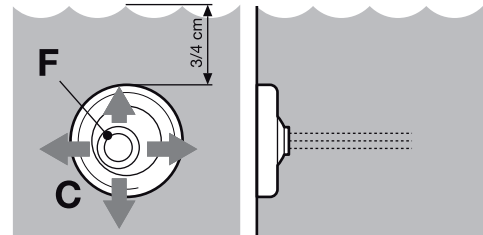
- 0.1% Mercury (Hg)، بحد أقصى.

الدم إلى القلب. بالإضافة إلى ذلك، يشتمل التدفق النفاث المستمر للماء تجاه الجسم على تأثير تدليكي على العضلات ويعمل على توسيع مسام الجلد، مما يساعد على إزالة السموم وترطيب الأنسجة المحيطة. يُستخدم التدليك المائي على نطاق واسع بواسطة الرياضيين للتخفيف عن العضلات المرهقة وتسكين آلامها بعد التدريبات والأنشطة البدنية المرهقة، مما يزودهم بشعور جميل بالاسترخاء والصحة الجيدة. يمكن ضبط فوهات الصنابير المتدفقة النفاثة لتوجيه تدفق الماء على أجزاء الجسم التي ترغب في تركيز التدليك عليها. يجب ألا تزيد درجة حرارة حوض الماء بحوض الاستحمام عن 45 درجة مئوية. حيث يحصل الحد الأقصى من الاستفادة عند درجات الحرارة التي تتراوح بين 36 و 37 درجة مئوية.

ضبط فوهات الصنابير النفاثة:

قم بتدوير فوهات الصنابير النفاثة (C) حسب الحاجة. يمكن توجيه الفوهات نحو أي نقطة. يجب التأكد من عدم انسداد الفوهات وعدم توجيهها إلى الأعلى (وإلا فسوف تنطلق خارج الحوض بمجرد تشغيل النظام). املاً حوض الاستحمام حتى يكون مستوى الماء أعلى من مستوى فتحات الصنابير النفاثة (انظر الشكل التوضيحي). بعد الدخول إلى حوض الاستحمام، يجب أن يكون مستوى الماء مطابقاً للمستوى الموضح في الشكل التوضيحي، وإلا فقد لا يبدأ نظام الفوهات في العمل. يشتمل النظام على مجسّ للمستوى يمنع الصنابير النفاثة من العمل إذا لم تكن هناك مياه كافية في حوض الاستحمام. عندما يكون نظام الصنابير النفاثة في وضع التشغيل، لا تقم باستعمال محاليل الرغوة مثل حمام الفقاعات أو الصابون أو غير ذلك.

في بعض أنواع أحواض الاستحمام، يمكن ضبط كل صنوبر نفاث للمياه الدوارة بشكل منفرد للتحكم في قوة وكثافة التدليك حسب الحاجة.



التنظيف والصيانة:

حوض الاستحمام مصنوع من الأكريليك ويجب تنظيفه باستخدام منظف سائل وقطعة قماش ناعمة أو إسفنجية. يجب استخدام منظف منزلي عالي الجودة. لمنع رواسب القشر، امسحه لتجفيفه باستخدام قطعة من الجلد أو قطعة قماش خالية من التنسيل والتي تزيل الرواسب الشديدة بدون ترك أي آثار أو بقايا. يمكن إزالة الترسبات الجيرية باستخدام منتجات منظفات خاصة. لاستعادة تألق ولمعان السطح المصنوع من الأكريليك قم بتلميعه باستخدام طلاء تلميع شمعي عادي والذي يستخدم في تلميع جسم السيارة.

يجب عدم استخدام المنظفات والمساحيق الكاشطة أو الكحول أو المنتجات التي تعتمد على الكحول أو الأسيتون أو أي محاليل أخرى.

⚠ تحذير: قد يؤدي استخدام أي محاليل تنظيف بخلاف تلك الموصى بها إلى تلف حوض الاستحمام و/أو معدات دوران الماء.

خدوش السطح:

يمكن إزالة خدوش السطح باستخدام ورق الصنفرة المبلل (درجة 1000) ثم تعميم السطح باستخدام معجون كاشط. بمجرد إزالة الخدش، أعد للسطح لمعانه وبريقه باستخدام طلاء شمعي.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها:

في حالة وجود مشكلة، قم بإجراء الفحوصات التالية قبل تفعيل الضمان أو الاتصال

يجب تركيب أحواض الاستحمام الدوارة بواسطة فني متخصص مدرب جيداً قادر على إثبات كفاءاته وإمكاناته إلى الجهات والسلطات المعنية فيما يتعلق بالقوانين المنظمة للصحة والسلامة/ مثل الكهرباء ومصادر المياه وصرف المياه المستعملة. تقوم الشركة المصنعة دائماً بتقديم التدريب إلى أفراد فريق الدعم الفني ولذلك، ننصحك بالاتصال بمركز دعم فني معتمد للاستعانة بهم للقيام بأعمال التركيب.

⚠️ **يستخدم هذا الرمز في هذا الدليل للإشارة إلى إرشادات هامة أو معلومات هامة تتعلق بالسلامة تخص المنتج.**

التركيب:

⚠️ هام!

قبل البدء في تجميع وتركيب المنتج، يجب قراءة هذه الإرشادات بأكملها بعناية تامة. أخرج محتويات العبوة وتأكد من وجود جميع المكونات وعدم تلف أو كسر أو عطل أي منها؛ ثم أزل الغلاف الشفاف الواقي في حالة وجوده. يجب المحافظة على إمكانية الوصول إلى كافة المكونات التي تحتاج إلى صيانة أو تصليح مع الوقت (مثل المضخة والمكونات الكهربائية وما شابه) عند الانتهاء تماماً من التركيبات.

لا تستخدم الخراطيم في حمل حوض الاستحمام أثناء النقل. ملاحظة: تم تصميم هذا المنتج للتركيب على الحوائط والأرضيات المبلطة. بالنسبة لكافة الدعاوى القانونية المرتبطة بالضمان، يجب الحصول على فاتورة / إيصال الشراء إلى جانب دليل تعليمات تجميع المنتج.

كافة الرسومات والأشكال التوضيحية الواردة في هذا الدليل مقدمة لأغراض المعلومات فقط.

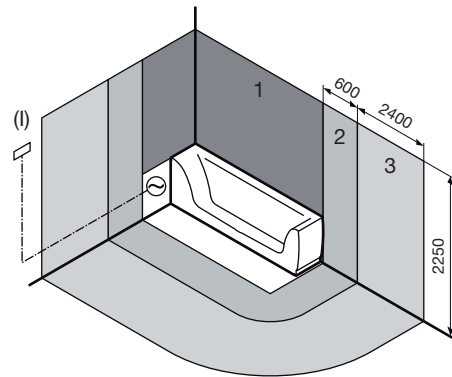
تحتفظ الشركة المصنعة بالحق في إجراء التغييرات والتحسينات الضرورية.

تركيب حوض الاستحمام بالإطار:

يجب اتباع تسلسل الرسومات الموضحة في هذا الدليل بعناية شديدة عند تركيب حوض استحمام بالإطار.

تركيب حوض الاستحمام المطوّق:

قبل بناء جدران التطويق، من الأفضل ضبط اتجاه ووضع حوض الاستحمام وعمل التوصيلات اللازمة. يجب ألا تمتد الجدران إلى الداخل تحت شفة حوض الاستحمام أكثر من 1.5 سم. يجب تركيب توصيلات الصرف بحيث تتيح إمكانية سحب وإخراج الحوض من جدار التطويق من أجل أعمال الصيانة، إذا اقتضت الضرورة. لتسهيل هذه العملية، لا تقم مطلقاً بتثبيت حوض الاستحمام من النوع المطوّق بالأرضية. في هذه الحالة، قم بتثبيت حوض الاستحمام باستخدام السيليكون على جميع الجوانب الأربعة (انظر الشكل التوضيحي لوضع السيليكون في صفحة 39). مطلوب لوحة فحص.



لوازم الحمام (اختياري):

يمكن طلب مجموعة من إكسسوارات الحمام حسب الحاجة، والتي يسهل تركيبها وتكون بمثابة الوصلة بين الجدار وحافة حوض الاستحمام والتي تتميز بالأناقة الخلابة إلى جانب كونها عملية (الرجاء الاتصال بتاجر التجزئة لديك). وتعتبر هذه اللوازم مناسبة للاستخدام مع كافة أحواض الاستحمام من كل المقاسات.

اختبار التشغيل:

يجب إجراء اختبار تشغيل بعد التركيب مباشرة. تأكد من أن حوض الاستحمام نظيف. املاً الحوض بالماء بدرجة حرارة إدخال 40 مئوية (± 5 درجات مئوية) على مستوى يزيد عن أعلى فوهة حتى يتمكن النظام من العمل. قم بتشغيل النظام ودعه يعمل لمدة 10 دقائق. قم بإيقاف تشغيل وظيفة الدوران ولكن بدون إفراغ حوض الاستحمام، وبعد مرور 10 دقائق افحص الخراطيم والوصلات وما شابه لكشف التسريب أو التنقيط.

يجب إجراء الاختبار بعد أي عملية تعديل أو تبديل أجزاء.

يجب تجنب رجوع تيار المياه مرة أخرى إلى مصدر المياه الأساسي لضمان التوافق مع متطلبات EN 1717 عند ملء حوض الاستحمام. ولذلك إذا تم تركيب الصنابير بحيث يتم ملء الحوض بالمياه من أعلى حوض الاستحمام، فيجب وضع الصنابير (على الأقل فيما يتعلق بالارتفاع) طبقاً للرسومات التوضيحية الواردة في الصفحة 28/31. إذا كان النظام يجمع بين مدخل مياه ومخرج مياه فائضة يستخدم لملء حوض الاستحمام، فيجب تركيب أنبوب إخراج مياه مزود بصمام منع الرجوع (غير مرفق بالجهاز) بين نقطة مدخل مياه الصنبور المجمّع ونظام التسليم الموجود في عمود الصرف.

التنظيف والتطهير:

أثناء الاستخدام، تترسب الجسيمات العضوية الصغيرة في أنابيب الدوران وإذا لم تتم معالجتها فقد تسبب في تكاثر البكتيريا داخل النظام. للحصول على صحة مثالية، يجب معالجة النظام باستخدام منتجات خاصة متوفرة للحصول عليها من مراكز الخدمة (قم بالرجوع إلى القائمة المتجددة دائماً على موقع الويب الخاص بنا www.novellini.com تحت عنوان "Service") أو من خلال تجار التجزئة المتخصصين في منتجات أحواض الاستحمام الدوارة. للمعالجة المؤقتة يمكنك استعمال مطهر سائل (مثل ديتول).

كيفية تطهير حوض الاستحمام:

إذا كان حوض الاستحمام يشتمل على أداة تطهير تلقائي، يرجى الرجوع إلى قائمة التطهير باستخدام جهاز التحكم عن بعد، أو تابع وفقاً للخطوات التالية.

تنظيف حوض الاستحمام:

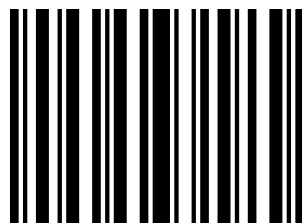
املاً الحوض بماء نظيف، إلى المستوى المطلوب أثناء الاستخدام العادي. ثم أضف مقدار 80 جرام من المطهر داخل الماء. اضبط نظام الدوران ليعمل لبضعة دقائق حتى يتمكن المطهر من الدوران داخل جميع الأنابيب. ثم قم بإيقاف تشغيل النظام، انتظر من 15 إلى 20 دقيقة، ثم أفرغ حوض الاستحمام. ينبغي عليك أيضاً إجراء معالجة خاصة إذا تُرك النظام بدون استخدام لفترات طويلة. إذا كان أكثر من واحد يستخدم النظام بشكل متتابع، فيوصى بتطهير النظام بعد كل دورة استخدام.

كيفية استخدام حوض استحمام الماء الدوار بشكل صحيح:

فوائد عمل التدليك باستخدام الماء الدوار:

تساعد المياه دائمة الدوران داخل حوض الاستحمام بالماء الدوار طبيعياً على الاسترخاء كما تقدم العديد من الفوائد العلاجية. في المراكز الصحية، يستخدم العلاج بالماء في تنشيط الدورة الدموية واسترخاء العضلات وإعادة نضارة البشرة. بشكل أساسي، تتكون هذه الطريقة من حقن الهواء داخل فتحات فوارة من المياه يتم التحكم بها ذات مستويات كثافة مختلفة يتم توجيهها نحو الجسم. يؤدي تدفق الماء الدافئ وفقااعات الهواء النفاثة تجاه الجسم إلى توسيع الأوعية الدموية وزيادة تدفق

[illegible]



464688

NOVELLINI S.p.A.

Via Mantova, 1023 - 46030 Romanore di Borgo Virgilio (Mn)

Tel. +39 0376 6421 - Fax +39 0376 642250 - e-mail: novellini@novellini.it

www.novellini.com