

Sacuzzi®



J-LX® J-LXL®

2024

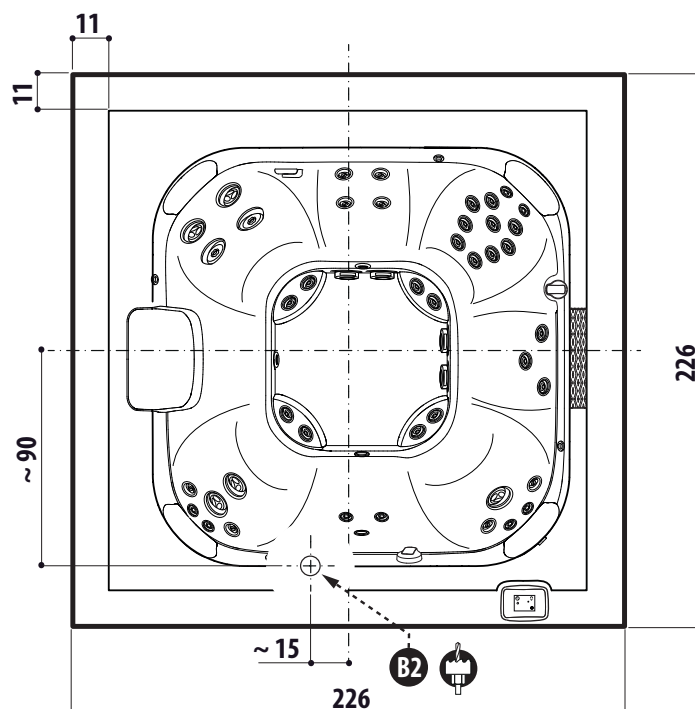
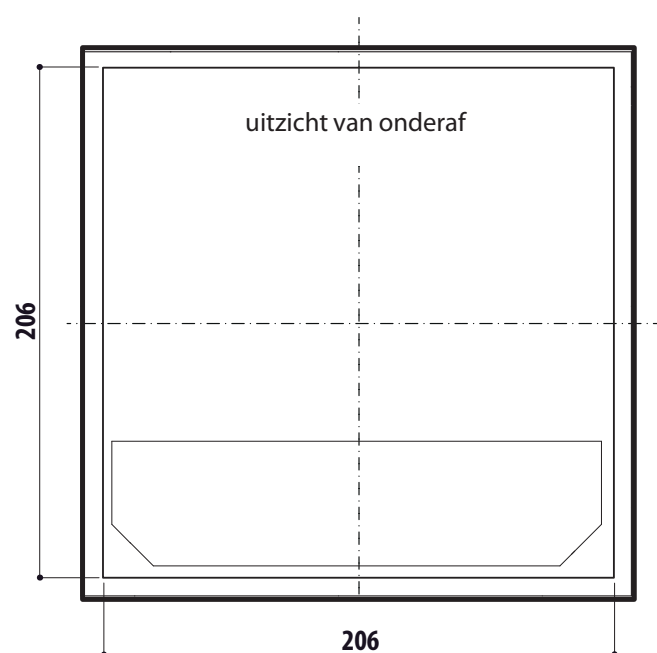
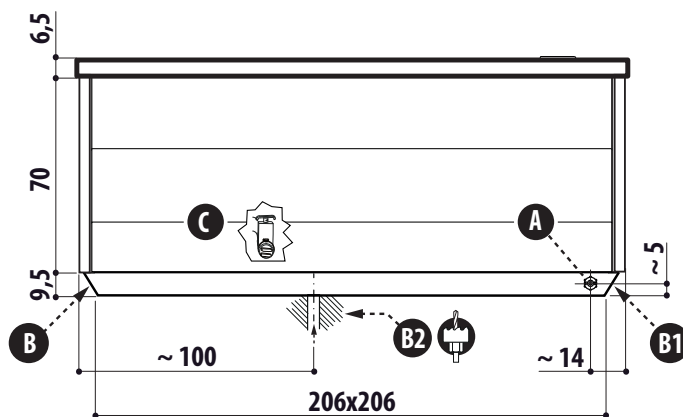
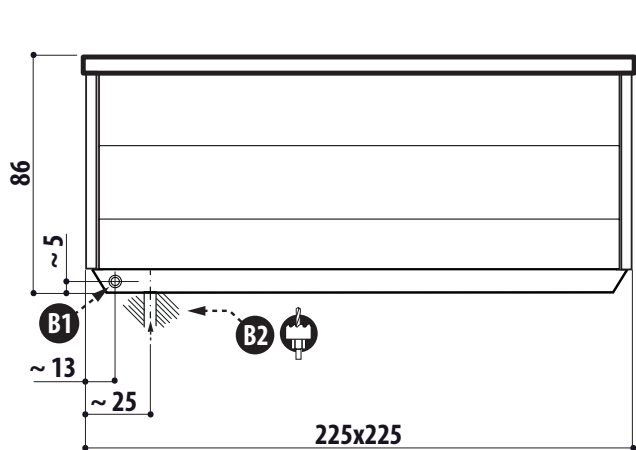
J-LX® COLLECTION

Informatieblad voor de pre-installatie
ZORGVULDIG BEWAREN



Waarschuwingen

- Alle maten zijn uitgedrukt in centimeter
- De tekeningen zijn niet naar grootte
- Dimensionale en/of rechtheidstolerantie: $\pm \sim 13$ mm
- Afmetingen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd



Dimensionale en/of rechtheidstolerantie: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

J-LX
2024

A: plaats afvoerbuiss

B/B1: ingang voedingsspanning (Ø 1")

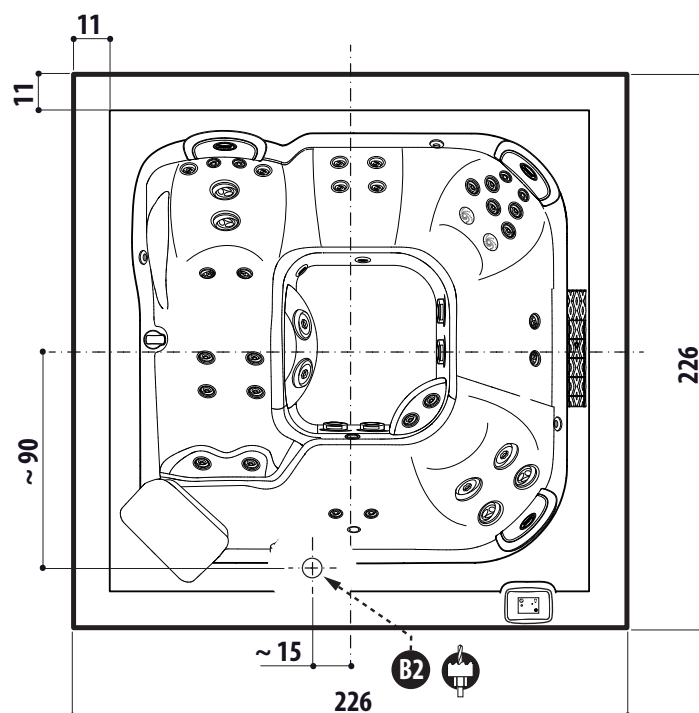
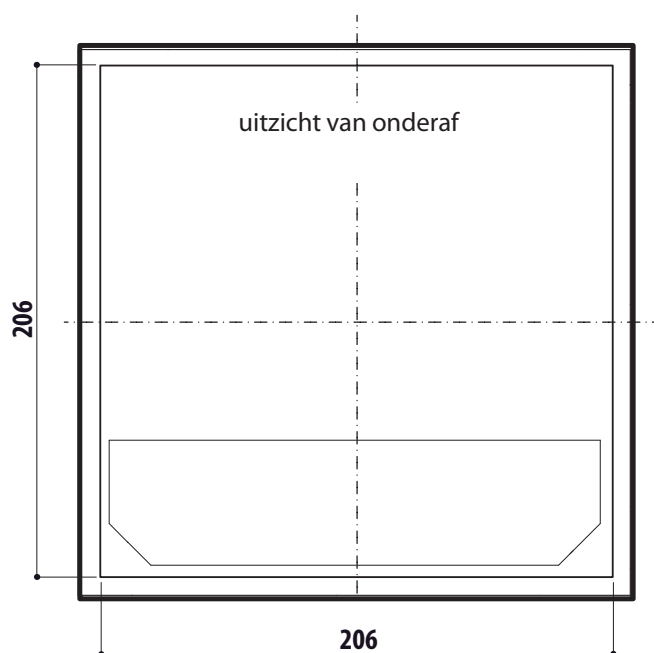
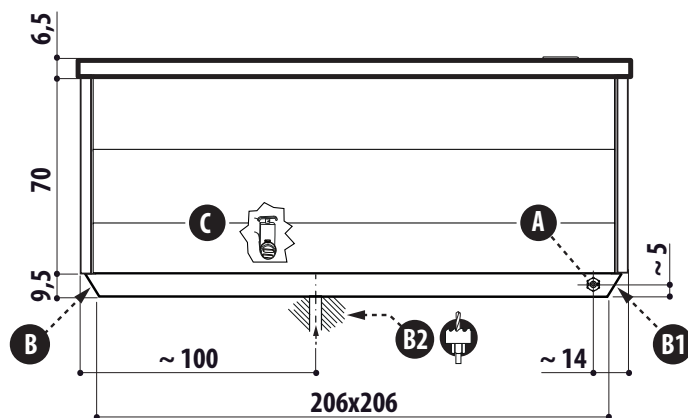
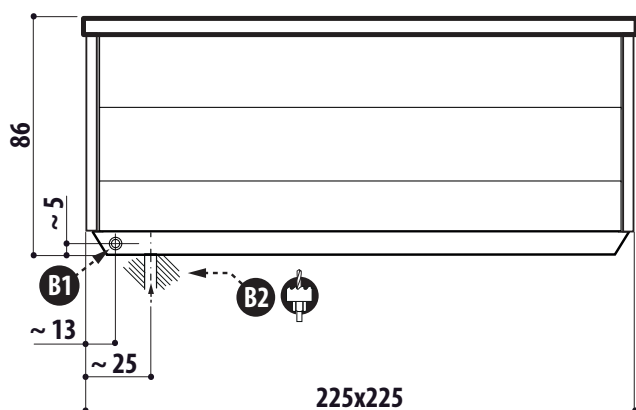
B2: (alternatieve ingang voor stroomkabel)

C: QuickDrain™



2

cm



Dimensionale en/of rechtheidstolerantie: $\pm \sim 13$ mm

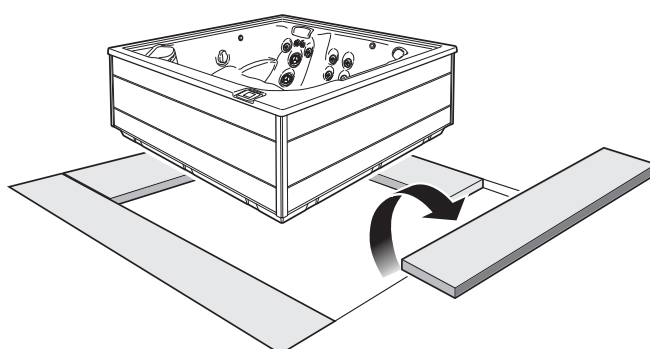
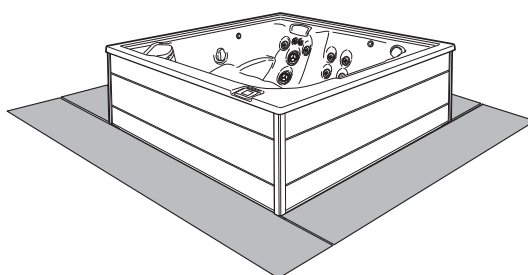
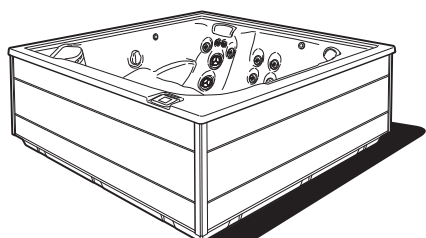
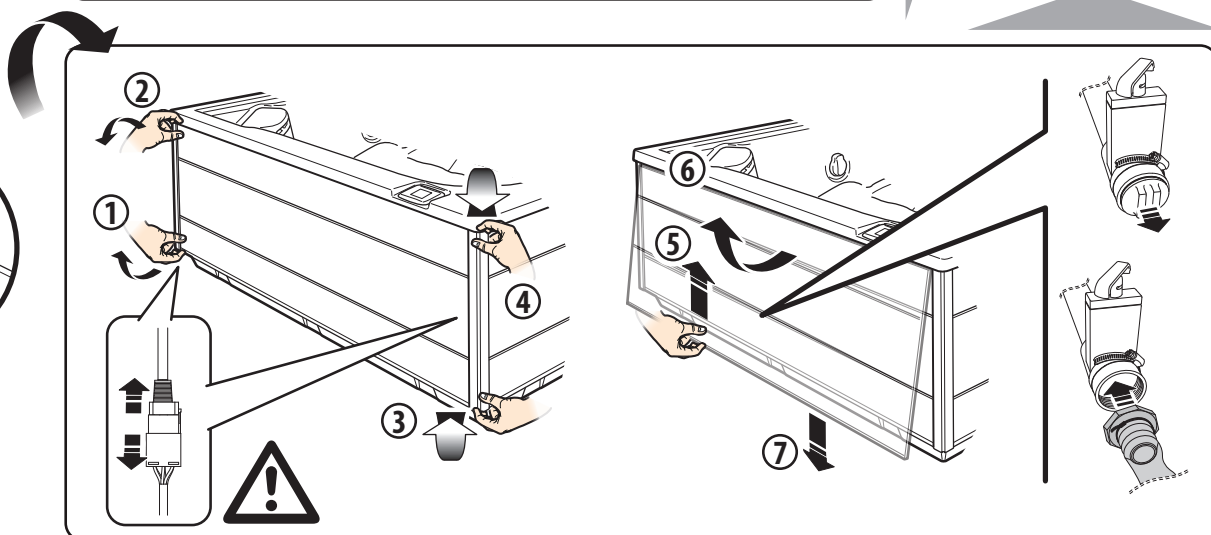
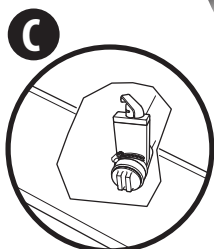
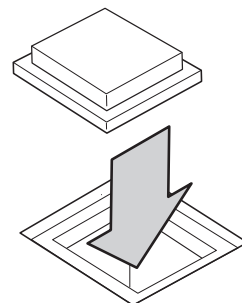
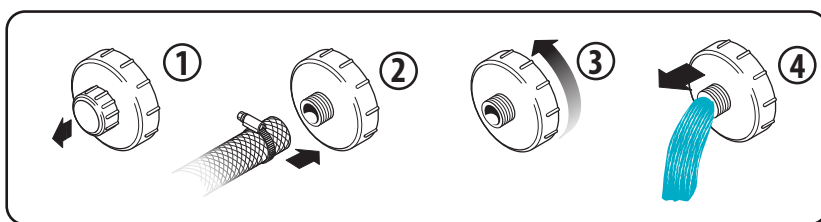
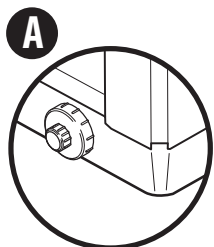
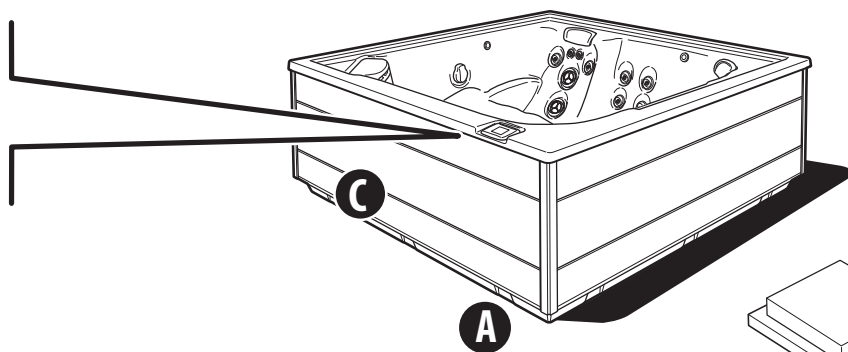
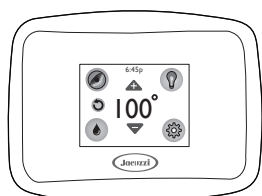
J-LX L
2024

A: plaats afvoerbuis

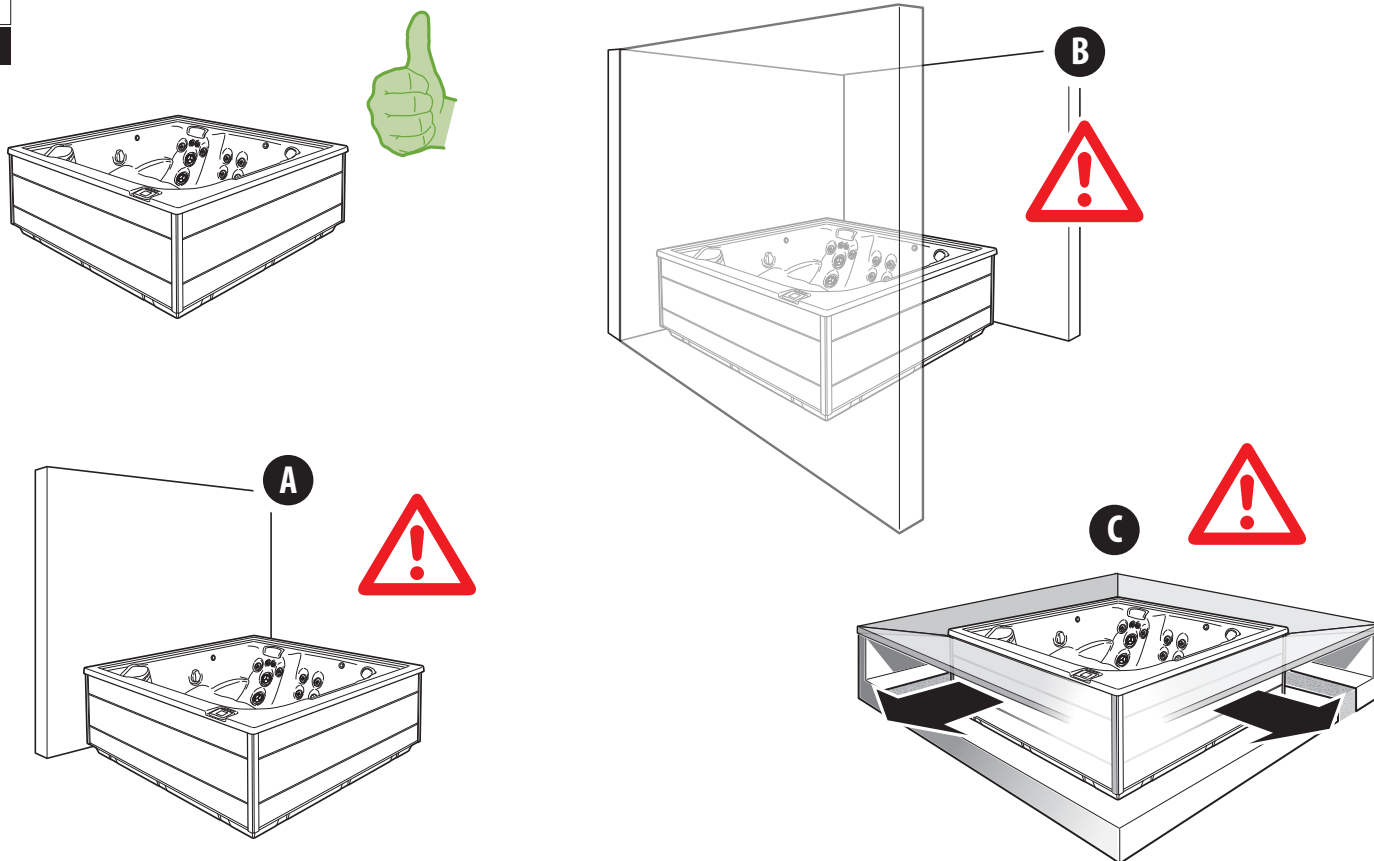
B/B1: ingang voedingsspanning (Ø 1")

B2: (alternatieve ingang voor stroomkabel)

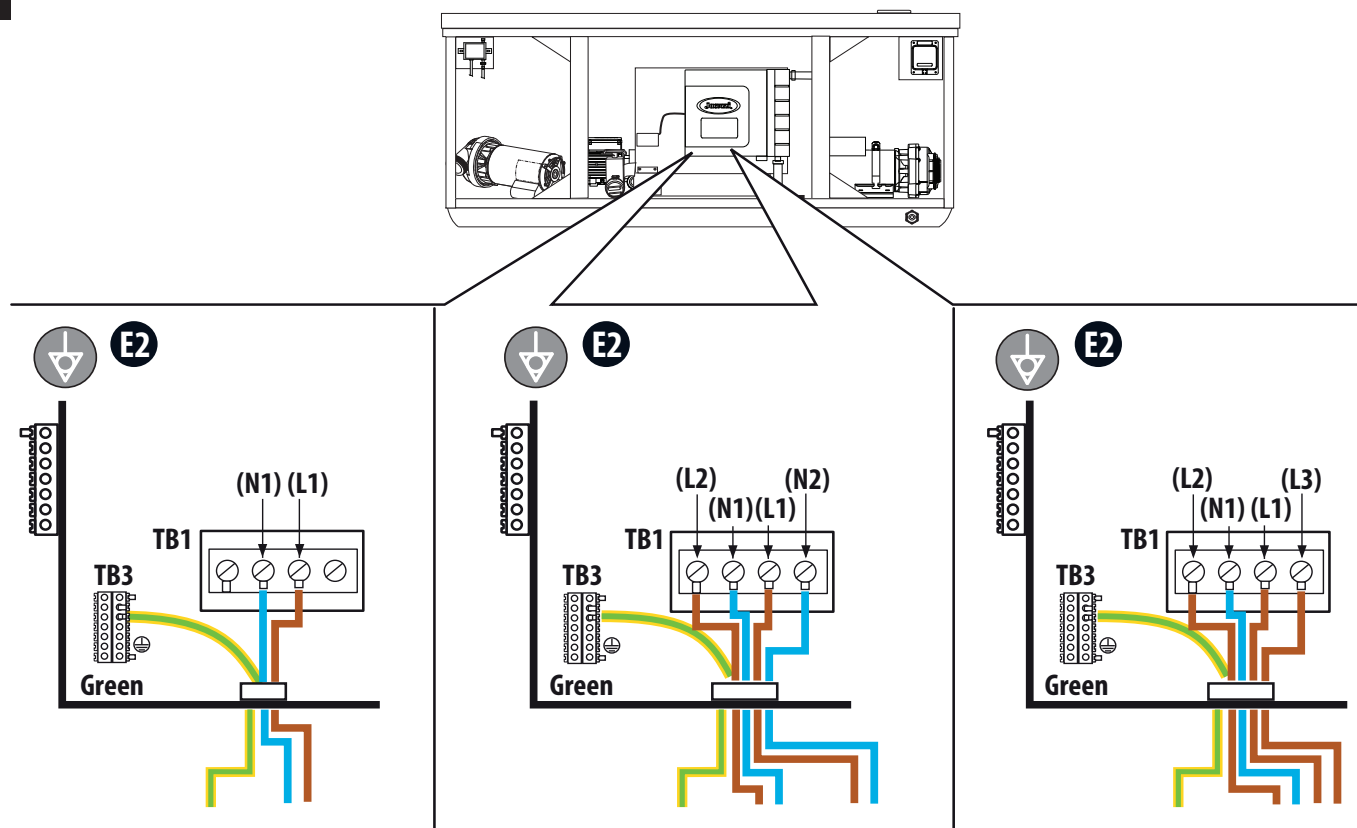
C: QuickDrain™



6



7



afmeting in overeenstemming met het stroomverbruik (maximaal of alternatief)

De monteur/eigenaar is verantwoordelijk voor het controleren en naleven van de plaatselijke voorschriften vóór de installatie.

Jacuzzi Europe S.p.A. verstrekt hiervoor geen enkele garantie en wijst elke verantwoordelijkheid af inzake de conformiteit van de uitgevoerde installatie.

Technische kenmerken

De voeding van Jacuzzi-spa's is éénfase (220-240 V), alle elektro-mechanische onderdelen en buizen vallen binnen de omtrek.

- De spa's **J-LX / LX L** beschikken over 2 speciale whirlpoolpompen plus een circulatiepomp.

Maximumabsorptie van de installatie

De elektrische installatie die de spa voedt moet **verplicht** afgesteld worden voor het maximumverbruik (zoals weergegeven in de tabel).

Voeding (éénfase)		Tot. verbruik elektrische verwarmers + pomp(en)	
Volt	Hertz	Ampère	kW
220-240 ~	50	30 ^(k)	7,2 ^(j)

(k): a 230V (éénfase) / (j): max. geabsorbeerd vermogen.

■ Indien er niet voldoende elektrische energie beschikbaar is, kunt u een elektronische verbruiksbe grenzer inschakelen via het aansluitkastje (zie de desbetreffende handleiding voor de installatie, het gebruik en het onderhoud).

Deze handeling mag alleen worden uitgevoerd door erkende Jacuzzi®-technici en beperkt het stroomverbruik zoals aangegeven:

Alternatief verbruik: **3,9kW/17A** (als u een pomp inschakelt, dan wordt de elektrische verwarmers uitgeschakeld).

Gewichten

	nettogewicht	gemiddeld gebruiksvolume	MAX water-volume	max. totaal-gewicht	steunoppervlak	geconcentreerd gewicht op het steunoppervlak
	kg	liter	liter	kg	m²	kg/m²
J-LX	~ 388	~ 1249	~ 1666	~ 2054	~ 4,24	~ 485
J-LX L	~ 415	~ 1249	~ 1685	~ 2100	~ 4,24	~ 495

Gebruiksveiligheid

■ De installatie is veilig als ze geïnstalleerd is door gekwalificeerd personeel. De veiligheid is ook afhankelijk van een correct gebruik, zoals voorgeschreven in de gebruikshandleiding die bij

het product wordt gevoegd. De gebruiker dient de handelingen die omschreven zijn in de handleiding over te laten aan gekwalificeerde technici.

■ Het is belangrijk te controleren of de monteur of de beheerder van de installatie gekwalificeerd is inzake de wetsvoorschriften die van kracht zijn in het land waar de installatie uitgevoerd wordt.

■ Dit apparaat gebruikt en genereert radiogolven en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt zoals voorgeschreven, schadelijke interferentie veroorzaken voor radio- en televisieontvangst. In bijzondere gevallen kan dit echter ook het geval zijn als de instructies worden opgevolgd.

Vorbereiding van de installatie



Controleer of het gebruik van hefwerktuigen (kranen enz) noodzakelijk is voor de verplaatsing en de installatie van de spa.



Voor buiteninstallaties moet rekening worden gehouden met de atmosferische omstandigheden op de installatieplaats (risico voor vorst enz.).



Bij het risico op vorst moeten de afvoerleidingen worden voorzien van een passende helling naar het desbetreffende putje en afvoerleppen.



De plaats waar de spa zal worden geïnstalleerd, moet zodanig worden voorbereid dat, indien nodig, spa verwijderd en verplaatst kan worden.



Raadpleeg de plaatselijke voorschriften en/of autoriteiten en professionals met betrekking tot omheiningen en beschermende barrières (inclusief diverse verlichtings- en veiligheidssystemen) om te voorkomen dat kinderen per ongeluk toegang krijgen tot de spa.



Plaats de spa uit de buurt van glas en/of reflecterende oppervlakken om mogelijke schade aan de panelen van de spa te voorkomen.

■ De klant dient een afvoerputje (3) te voorzien met gepaste afmetingen dat gecontroleerd kan worden voor het eventuele schoonmaken.



LET OP: Voordat u het afvoerputje plaatst, neem contact op met de plaatselijke autoriteiten voor de wetgeving inzake de afvoer van chemisch behandeld water.

■ De spa's van Jacuzzi® zijn uitgerust met een afvoer zoals in 1 - 2, det.A-C en 3.

■ Voor het regelmatig leegmaken van de spa kunt u een rubberen slang aan de afvoerlepp bevestigen (1 - 2, det.A-C en 3). **OPMERKING:** Om de lepp te openen, dient u de ring tegen de klok in te draaien en eraan te trekken.

Als u besluit om de spa permanent op het afvoerputje aan te sluiten, is het raadzaam om de spa vóór de kraan aan te sluiten (voor een

hoger debiet) en een afsluiter in de buurt van de afvoerput te plaatsen, op een toegankelijke plaats.

■ Afhankelijk van het gekozen installatietype wordt het afvoerputje dan geplaatst. De spa's van Jacuzzi® kunnen op verschillend worden geïnstalleerd:

- **steunend** op de vloer of op een specifiek voorziene basis (🔩 4).

- **half ingebouwd**, zodat alleen de basis van de spa ingebouwd is en de bedekkingspanelen aan de zijkant vrij blijven (🔩 5). In dit geval is het raadzaam verwijderbare platformen (in watervast multiplex, enz.) te voorzien, die niet alleen mooi zijn vanuit esthetisch oogpunt, maar tevens toestaan de panelen gemakkelijker te verwijderen.

■ In elk geval dient u een basis te creëren die aangepast is aan het gewicht van het gekozen model en die rekening houdt met gegevens die vermeld zijn in de bovengenoemde tabel "Gewichten".



Voor installaties op tussenverdiepingen, terrassen, daken of andere soortgelijke structuren, raadpleeg een bouwkundig ingenieur.



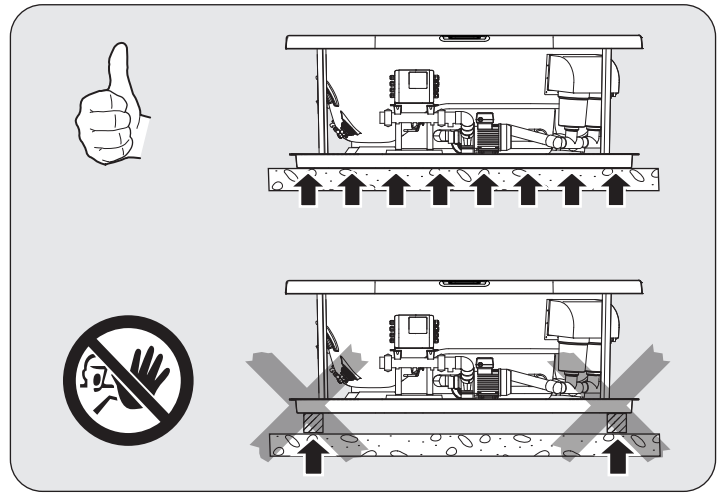
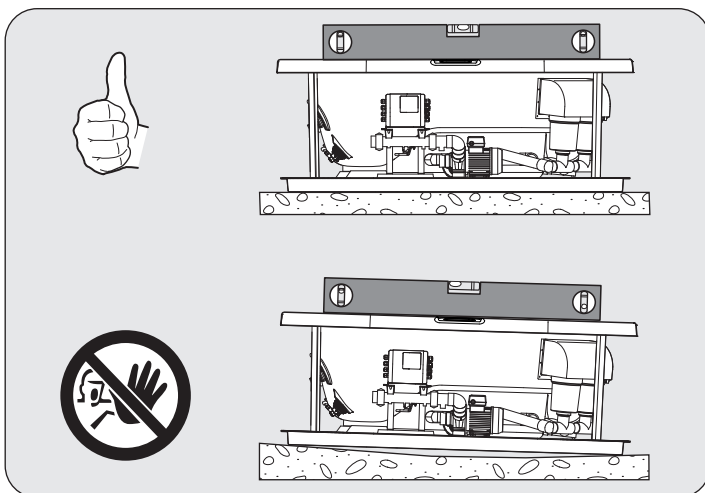
De ondergrond moet vlak en waterpas zijn om het gewicht van de spa gelijkmatig te kunnen dragen; bovendien moet de basis van de spa volledig op de vloer rusten.

Anders kan schade aan de frontpanelen en/of de methacrylaatkuip ontstaan: deze schade wordt niet gedekt door de garantie.

Bij het realiseren van het draagvlak dient rekening te worden gehouden met de juiste belasting van de tub-minipool, rekening houdend met bovenstaande tabel "Gewicht".



Langdurige blootstelling aan de zon kan het materiaal waaruit de bedekking van de spa gemaakt is beschadigen, aangezien het de warmte absorbeert (vooral de donkere kleuren). Wanneer de spa niet gebruikt wordt, stel hem dan niet bloot aan de zon zonder een geschikte bescherming (thermische hoes, tent, enz.). De eventuele schade die het gevolg is van het niet naleven van deze waarschuwingen valt niet onder de garantie.



Het verdampen van het water van de spa (vooral bij hoge temperaturen), kan zeer hoge vochtigheidsniveaus veroorzaken. Een natuurlijke of kunstmatige ventilatie zorgt voor een aangename omgeving en vermindert vochtigheidsschade aan het gebouw.

Opmerking: Om het warmteverlies te beperken, is het raadzaam isolatiemateriaal aan te brengen tussen de bodem van de spa en het steunvlak. Dit materiaal moet geschikt zijn voor gebruik in omgevingen met niet-verwaarloosbare concentraties chloriden of zure stoffen, zoals zwembaden en/of spa's.



Zorg ervoor dat alle vloeren, meubels, muren, enz. die zich in de nabijheid van de spa bevinden geschikt zijn voor het bovengenoemde gebruik.



De spa moet zo worden geïnstalleerd dat eventuele hoeveelheden water (als gevolg van lekken en/of atmosferische gebeurtenissen) eruit worden afgevoerd. Vooral als de spa gedeeltelijk (🔩 5) of volledig verzonken wordt geïnstalleerd (🔩 6, "C"), is het noodzakelijk om te controleren of er geen waterstagnatie is; in dit geval is het ook noodzakelijk om de toegankelijkheid van de spa van alle kanten te verzekeren en de zijpanelen te verwijderen om toegang te krijgen tot de elektromechanische onderdelen en de hydromassagejets in geval van onderhoud en/of storingen.

Jacuzzi Europe wijst elke verantwoordelijkheid af voor eventuele schade die voortkomt uit overdadige vochtigheid of overstroming. Raadpleeg een specialist voor de installatie binnenin.

■ (🔩 6, "A" / "B") Indien u de spa toch tegen meerdere wanden wilt installeren, dan bent u verplicht voldoende ruimte te voorzien voor het verwijderen van de panelen en het eventuele onderhoud, alsook toegang te garanderen tot de apparatuur in de desbetreffende ruimte van het bad.

■ De spa kan gevuld worden met een tuinslang.



Indien de spa aangesloten wordt, voor het regelmatig bijvullen, op het stedelijke waternet dat drinkwa-

ter levert, dan dient deze aansluiting uitgevoerd te worden in overeenstemming met de EN1717-norm en met dezelfde antivervuilingsmodaliteiten "AA", "AB" of "AD". Gelieve voor meer details contact op te nemen met uw waterleverancier en/of uw loodgieter.



LET OP: (IEC 60335-1) De waterdruk van de hydraulische installatie die het apparaat voedt mag niet hoger zijn dan 600 kPa (6 bar) en, in geval van watertoevoer met behulp van een magneetklep (bv. compensatiebekken), dient de minimumwaarde 35 kPa (0,35 bar) te bedragen.

Elektrische voorbereiding

■ De aansluiting kan op de volgende manieren worden uitgevoerd (7):

- éénfaselijn (220-240V 1~) voor het voeden van de pompen en de verwarmers (**L1+N1**).

- twee afzonderlijke eenfaselijnen voor het voeden van pompen (L2) en verwarmers (L1):
L1+N1/L2+N2
13/17A (6,9 kW)

- driefaselijn (380-415V 3N~) die bestaat uit drie fasegeleiders + nulgeleider voor het voeden van pompen (pomp1: L2; pomp2: L3) en verwarmers (L1):
L1/L2/L3+N1
13A/9A/9A (7,2 kW)

■ De installateur moet kabels met een geschikte doorsnede gebruiken die beschermd zijn met een huls en/of buizen of kabelkanalen, met kenmerken die niet minder zijn dan het type H 05 VV-F.

De invoer van de kabels in de spa, tot aan het elektriciteitskastje (1-2) moet worden voorbereid in punt **B** of **B1** of **B2**, volgens de installatievereisten van de klant.

Opmerking: De diameter van de geleiders dient hoe dan ook rekening te houden met de absorptie van de installatie, de lengte en de ligging van de kabels, de gekozen beschermingssysteem en de specifieke normen voor elektrische installaties die van kracht zijn in het land waar de spa geïnstalleerd wordt.

■ De monteur dient deze voorschriften na te leven, **waterdichte verbindingstukken te gebruiken en het naleven te garanderen van de specifieke installatienormen die van kracht zijn in het land waar de spa geïnstalleerd wordt.**

Het is verplicht deze voorschriften in acht te nemen: iedere andere procedure is verboden.

Elektrische veiligheid

De spa's van Jacuzzi® zijn veilige apparaten die gemaakt zijn in overeenstemming met de voorschriften **EN 60335-2-60, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55014-1, EN 55014-2**. Ze zijn getest tijdens de productie om de veiligheid van de gebruiker te garanderen.

■ De installatie dient uitgevoerd te worden door gekwalificeerd personeel, dat het naleven van de van kracht zijnde nationale voorschriften moet garanderen. Het personeel dient bevoegd te zijn om de installatie uit te voeren.



Het is de verantwoordelijkheid van de monteur de gebruiksmaterialen te kiezen, de werkzaamheden juist te verrichten, de staat van de installatie te controleren waarop het apparaat wordt aangesloten en de geschiktheid ervan om de gebruiksveiligheid te garanderen betreffende onderhoudswerkzaamheden en de inspecteerbaarheid van de installatie.

■ De spa's van Jacuzzi® zijn apparaten van klasse "1" en dienen bijgevolg permanent, **zonder tussenschakeling** aangesloten te worden op het elektriciteitsnet en de beschermingsinstallatie (aardinstallatie).



De delen die elektrische onderdelen bevatten, met uitzondering van de afstandsbedieningen, moeten zodanig geplaatst of vastgemaakt worden dat ze niet in het bad kunnen vallen. Onderdelen en apparaten onder spanning mogen niet binnen het bereik zijn van personen die zich in het minizwembad bevinden.



Als het elektrische systeem van het gebouw niet in staat is om een constante stroomvoorziening te garanderen, is het raadzaam om een spanningsstabilisator te installeren voor de apparatuur, met de juiste afmetingen voor het vermogen van de apparatuur.

■ Het elektrische systeem dat de apparatuur van stroom voorziet, moet zijn uitgerust met de volgende apparaten:

- **omnipolaire scheidingsinrichting die volledige ontkoppeling van het netwerk verzekert met een openingsafstand van de contacten bepaald door overspanningscategorie III.**

- **apparaat «RCD» (differentiaalschakelaar) van 0,03 Ampère en een beveiligingscircuit (aarding).**

- **beveiligingsapparaat tegen overstroom en kortsluiting (bijv.: schakelaar magnetisch).**

Deze apparaten, die zich in een ruimte moeten bevinden die voldoet aan de veiligheidseisen, moeten door de installateur de juiste afmetingen hebben in overeenstemming met de wetten die van kracht zijn in het land waar de apparatuur is geïnstalleerd.

■ Voor de equipotentiaalverbinding die wordt voorgeschreven

door de nationale voorschriften, dient de monteur de hiervoor bestemde klem te gebruiken (voorschriften **EN 60335.2.60**) ( **7, det. E2**), en die gekenmerkt wordt door het symbool . In het bijzonder zal de equipotentialiteit moeten worden uitgevoerd van alle metalen onderdelen die het minizwembad omgeven, zoals bijvoorbeeld water- en gasleidingen, eventuele omringende metalen platformen, enz.

■ De apparatuur is uitgerust met een led-verlichtingssysteem dat in overeenstemming is met de voorschriften EN 62471.



LET OP! Koppel de installatie los van het elektriciteitsnet voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert.

**JACUZZI® EUROPE S.P.A.**

Pontebbana, km 97,200
33098 Valvasone Arzene (PN) • Italia
Tel + 39 0434 859111 • Fax + 39 0434 85278

Via dell'Unione, 1 • 20123 Milano (MI) • Italia

www.jacuzzi.com • info@jacuzzi.eu

JACUZZI® BATHROOM ESPAÑA

Av. Josep Tarradellas, 123. 9ª Planta. • 08029 Barcelona • España
Teléfono +34-932-385-031 - Móvil: +34-607 807 645
www.jacuzzi.es

JACUZZI® FRANCE S.A.S.

8, route de Paris • 03305 Cusset • France
Tél. +33 (0)4 70 30 90 50 • Fax +33 (0)4 70 97 41 90
www.jacuzzi.fr • info@jacuzzi.france.com

JACUZZI SPA AND BATH LTD

8 Turnberry Park • Turnberry Road • Gildersome • Leeds
West Yorkshire • LS27 7LE
United Kingdom

De gegevens en kenmerken zijn niet bindend voor de firma Jacuzzi Europe S.p.A., die zich het recht voorbehoudt alle wijzigingen aan te brengen, die zij voor belangrijk houdt, zonder de plicht dit vooraf te melden of tot vervanging

JACUZZI EUROPE S.p.A. • all rights reserved • SEPTEMBER 2024



take care and live
RECYCLE !