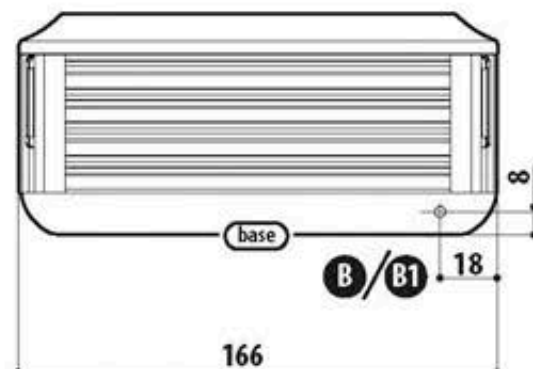
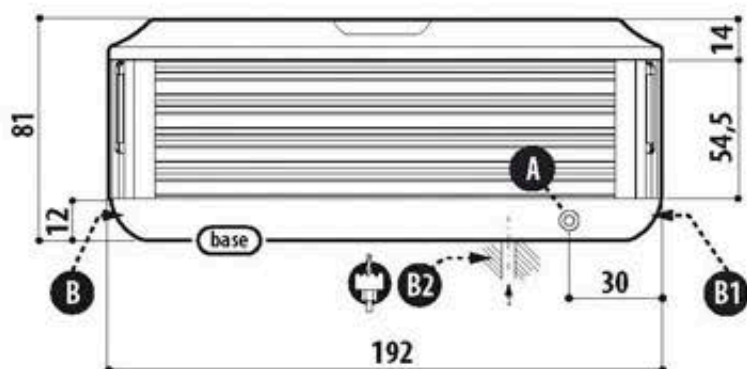
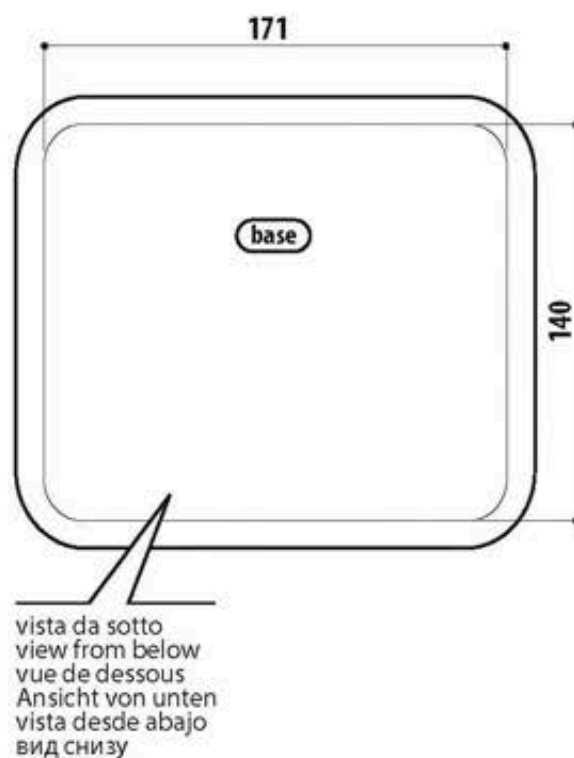
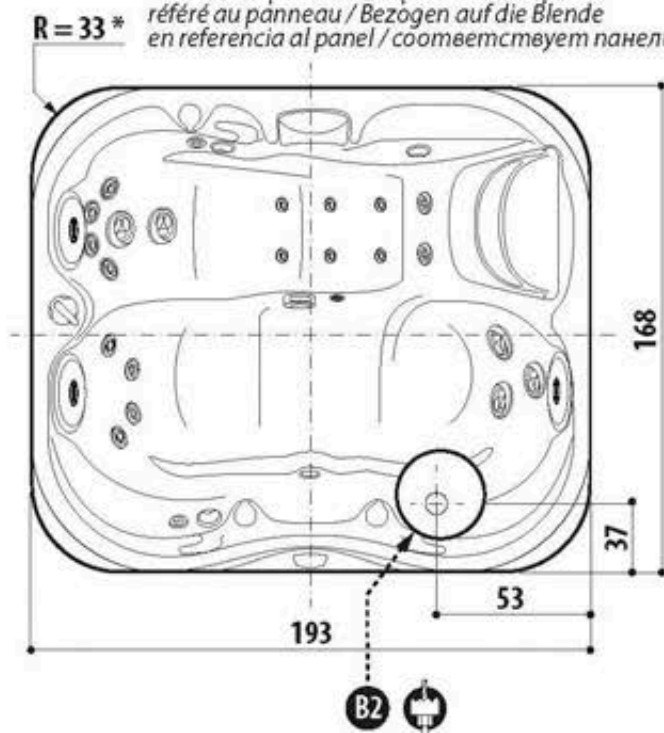


cm

1



R = 33 *
 *: riferito al pannello / reported to the panel
 référé au panneau / Bezogen auf die Blende
 en referencia al panel / соответствует панели



Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
 Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
 Tolerancia dimensional y/o de rectilineidad: $\pm \sim 13$ mm
 Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

J-315

A: posizione scarico

B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1''$)

A: drain position

B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1''$)

A: position de l'évacuation

B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1''$)

A: Position des Ablauf

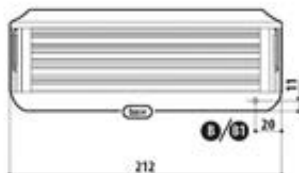
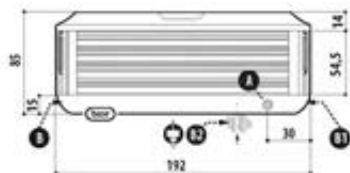
B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1''$)

A: posición del desagüe

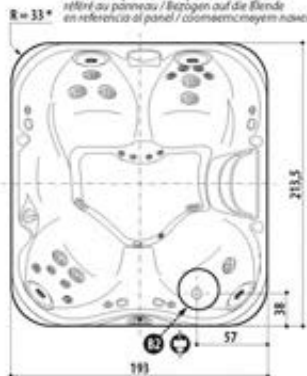
B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1''$)

A: положение разгрузки

B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1''$)



** riferito al pannello / reported to the panel
référé au panneau / bezogen auf die Blende
en referencia al panel / como se muestra en la imagen*



vista da sotto
view from below
vue de dessous
Ansicht von unten
vista desde abajo
вид с низу

Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: ± 13 mm
Tolerance dimensionnelle e/o de rectitude: ± 13 mm
Mod.-Rechtwinkligkeitsabweichung: ± 13 mm
Tolerancia dimensional y/o de rectitud: ± 13 mm
Послепродажное качество изготовления: ± 13 мм

J-325

↳ posizione scarico

↳ 1/2: ingresso alimentazione elettrica (Ø 1")

↳ drain position

↳ 1/2: power supply input (Ø 1")

↳ position de l'évacuation

↳ 1/2: entrée de l'alimentation électrique (Ø 1")

↳ Position des Ablauf

↳ 1/2: Eingang der Stromversorgung (Ø 1")

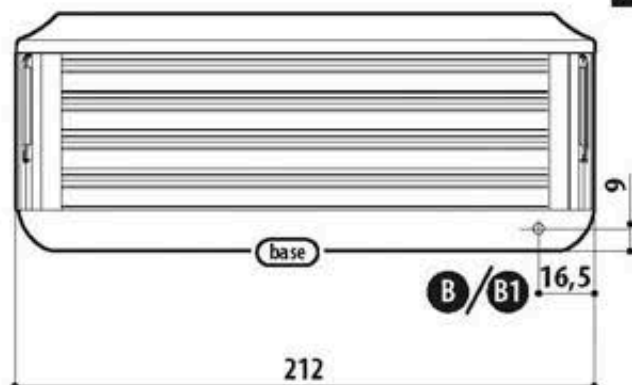
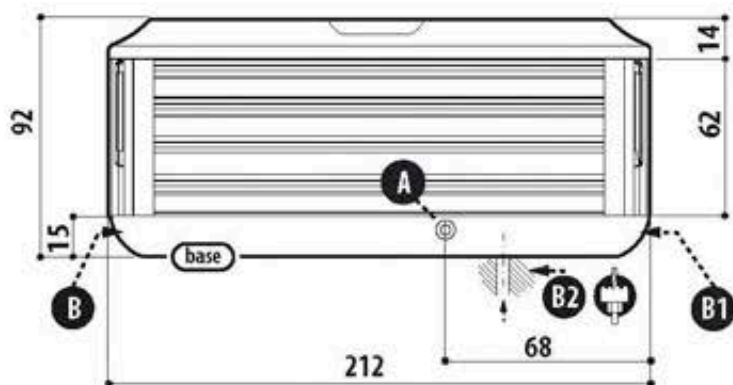
↳ posición del desagüe

↳ 1/2: entrada de alimentación eléctrica (Ø 1")

↳ положение па зрыток

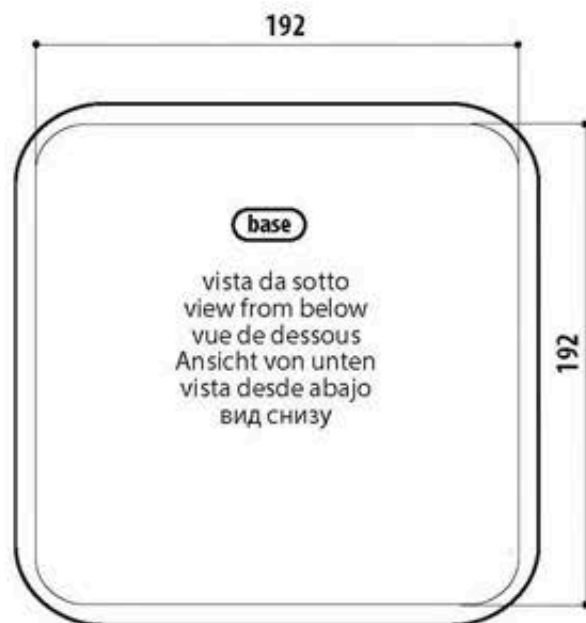
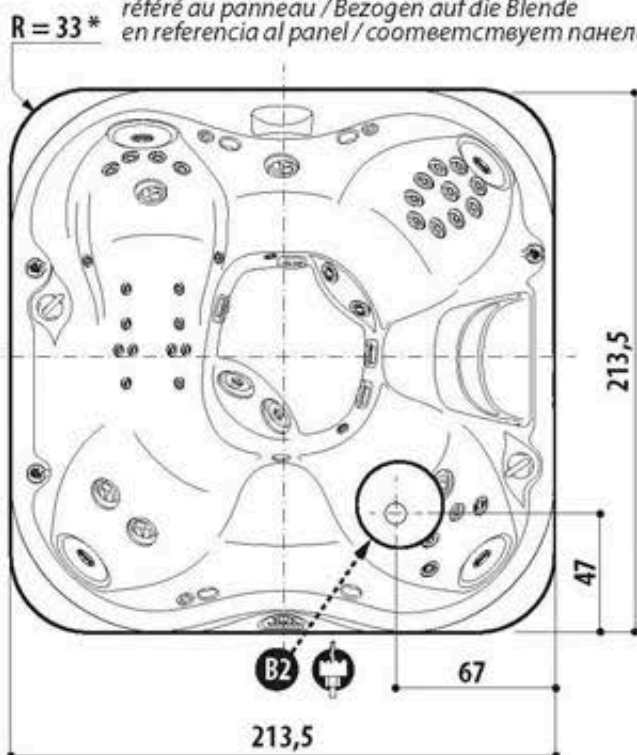
↳ 1/2: вход электроснабжения (Ø 1")

cm



3a

*: riferito al pannello / reported to the panel
 référé au panneau / Bezogen auf die Blende
 en referencia al panel / соотнесены с панелью



Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
 Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
 Tolerancia dimensional y/o de rectitud: $\pm \sim 13$ mm
 Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

- (fig. 3a/b): per individuare il modello in dotazione fare riferimento alla configurazione della base
- (fig. 3a/b): to identify the model supplied, refer to the configuration of the base
- (fig. 3a/b): pour identifier le modèle fourni, se référer à la configuration de la base
- (Abb. 3a / b): Beziehen Sie sich auf die Konfiguration der Basis, um das gelieferte Modell zu identifizieren
- (fig. 3a/b): para identificar el modelo suministrado, consulte la configuración de la base
- (рис. 3a / b): чтобы определить поставляемую модель, обратитесь к конфигурации основания

J-335

A: posizione scarico
 B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica (\varnothing 1")

A: Position des Ablauf
 B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung (\varnothing 1")

A: drain position
 B/B1/B2: power supply input (\varnothing 1")

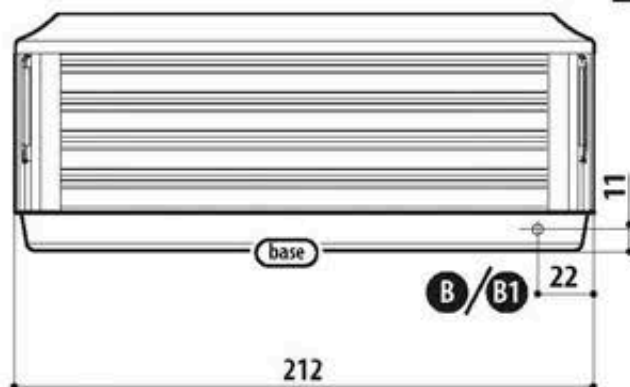
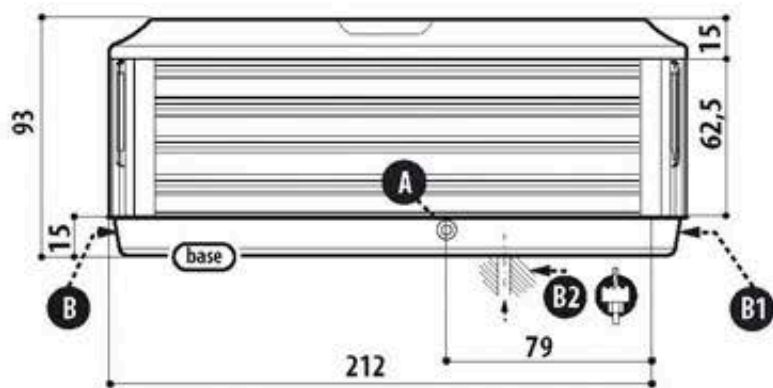
A: posición del desagüe
 B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica (\varnothing 1")

A: position de l'évacuation
 B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique (\varnothing 1")

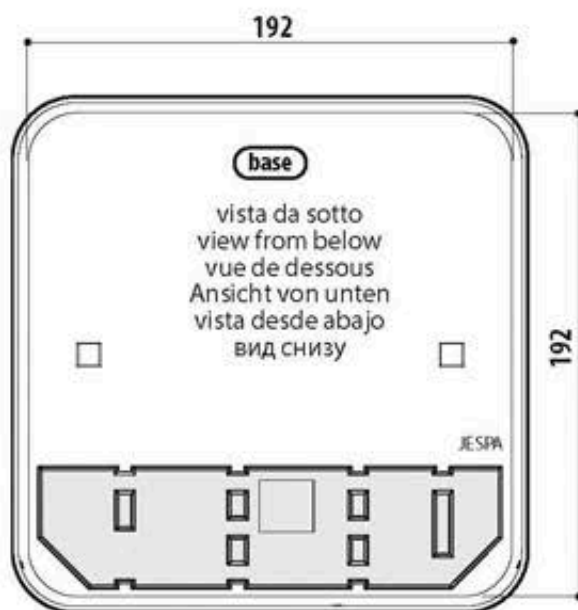
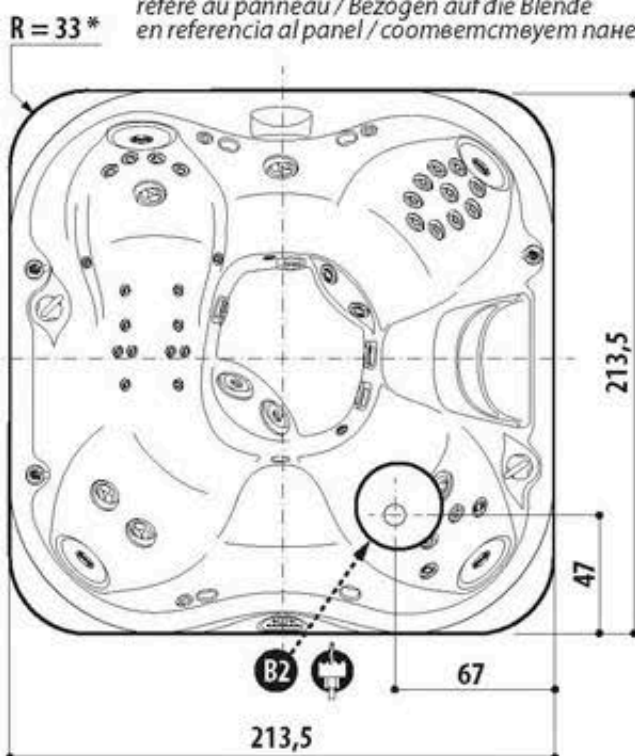
A: положение разгрузки
 B/B1/B2: вход электропитания (\varnothing 1")

cm

3b



*: riferito al pannello / reported to the panel
référé au panneau / Bezogen auf die Blende
en referencia al panel / соответствует панели



Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
Tolerancia dimensional y/o de rectilineidad: $\pm \sim 13$ mm
Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

- (fig. 3a/b): per individuare il modello in dotazione fare riferimento alla configurazione della base
- (fig. 3a/b): to identify the model supplied, refer to the configuration of the base
- (fig. 3a/b): pour identifier le modèle fourni, se référer à la configuration de la base
- (Abb. 3a / b): Beziehen Sie sich auf die Konfiguration der Basis, um das gelieferte Modell zu identifizieren
- (fig. 3a/b): para identificar el modelo suministrado, consulte la configuración de la base
- (рис. 3a / b): чтобы определить поставляемую модель, обратитесь к конфигурации основания

J-335

A: posizione scarico
B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1''$)

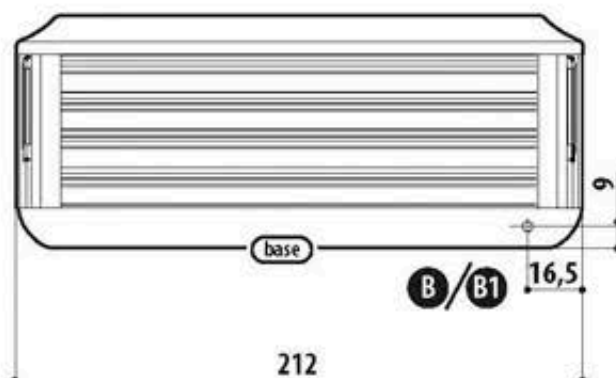
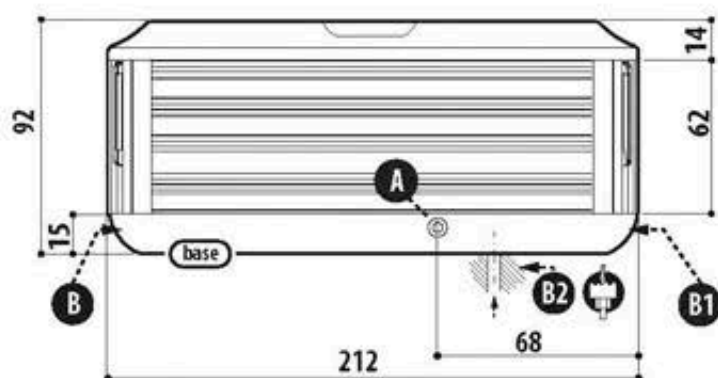
A: Position des Ablauf
B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1''$)

A: drain position
B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1''$)

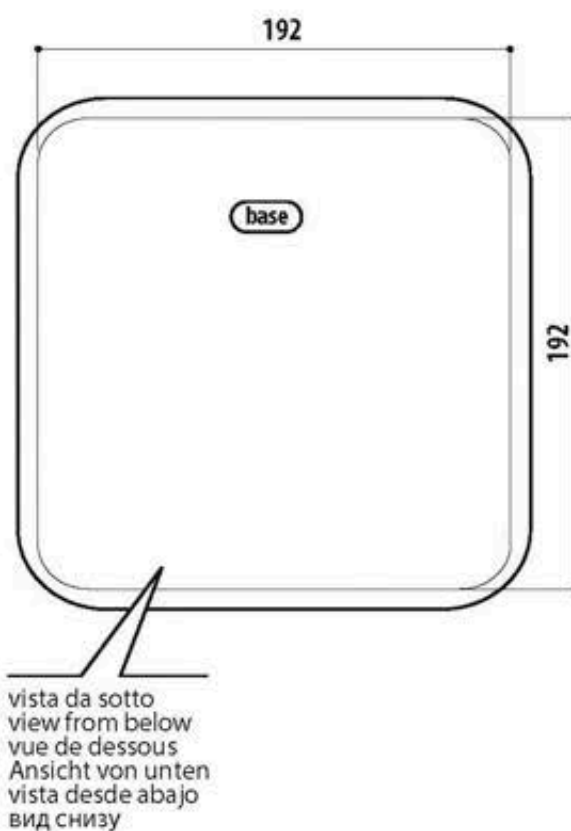
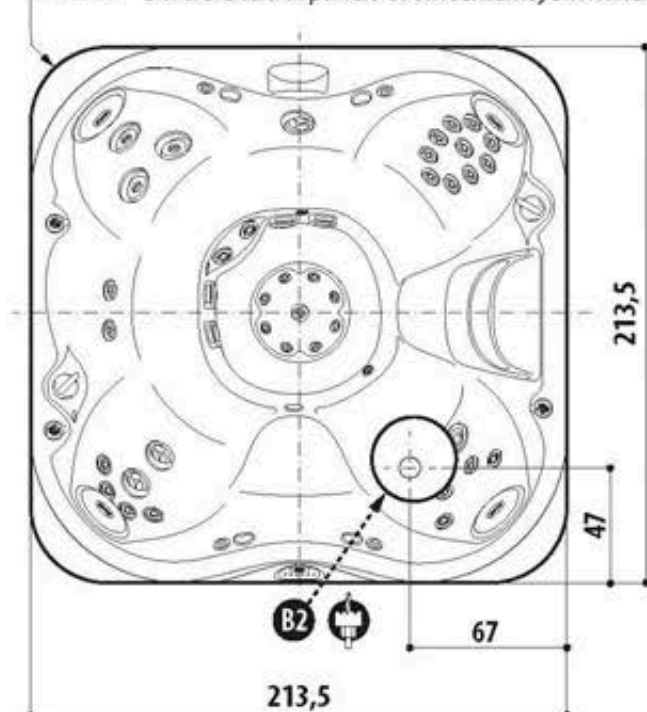
A: posición del desagüe
B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1''$)

A: position de l'évacuation
B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1''$)

A: положение разгрузки
B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1''$)



R = 33 *
 *: riferito al pannello / reported to the panel
 référé au panneau / Bezogen auf die Blende
 en referencia al panel / соответствует панели



Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
 Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
 Tolerancia dimensional y/o de rectilíneidad: $\pm \sim 13$ mm
 Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

J-345

A: posizione scarico
 B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1''$)

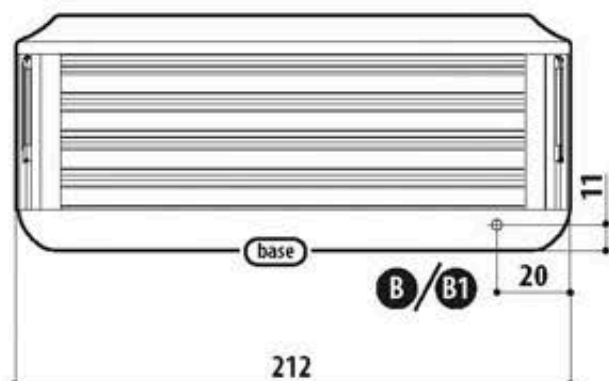
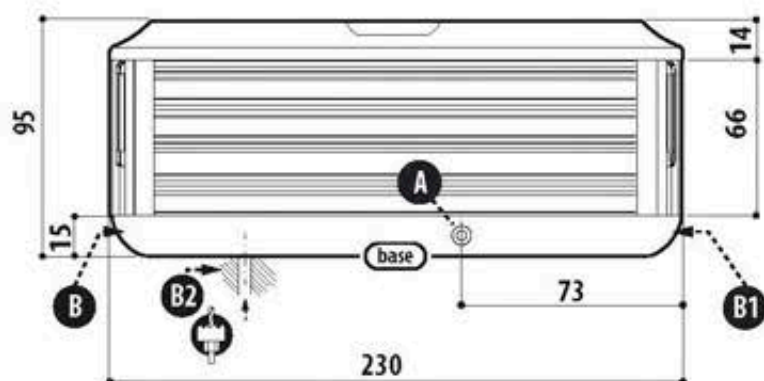
A: drain position
 B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1''$)

A: position de l'évacuation
 B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1''$)

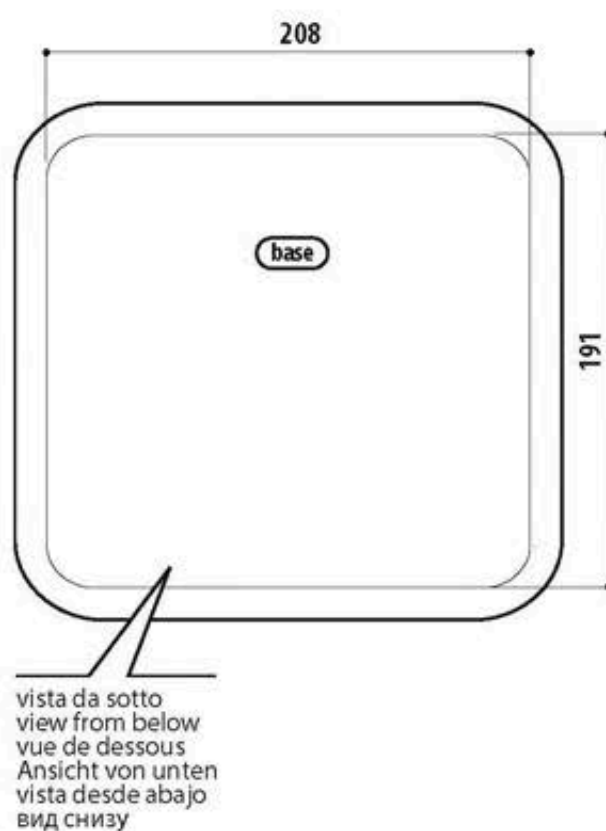
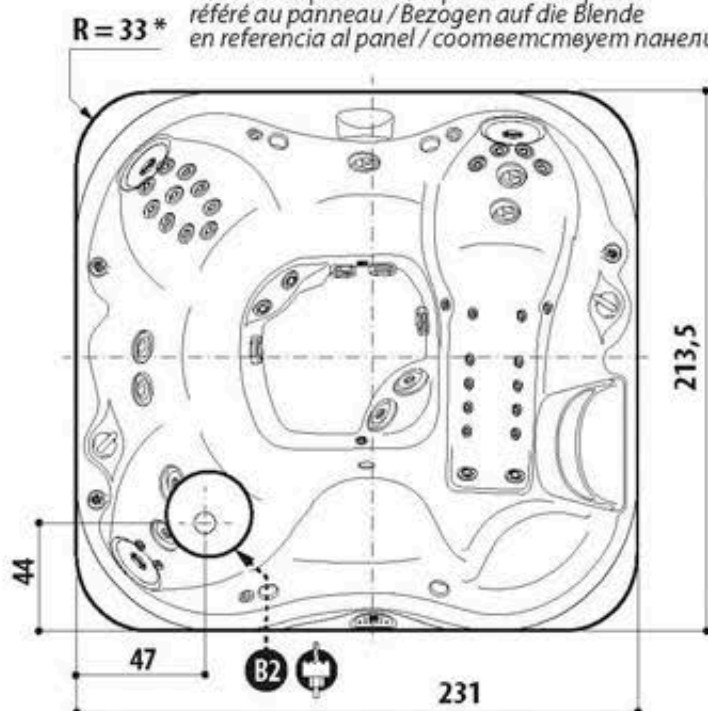
A: Position des Ablauf
 B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1''$)

A: posición del desagüe
 B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1''$)

A: положение разгрузки
 B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1''$)



R = 33 * *: riferito al pannello / reported to the panel
référé au panneau / Bezogen auf die Blende
en referencia al panel / соответствует панели



Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
Tolerancia dimensional y/o de rectilíneidad: $\pm \sim 13$ mm
Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

J-355

A: posizione scarico
B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1"$)

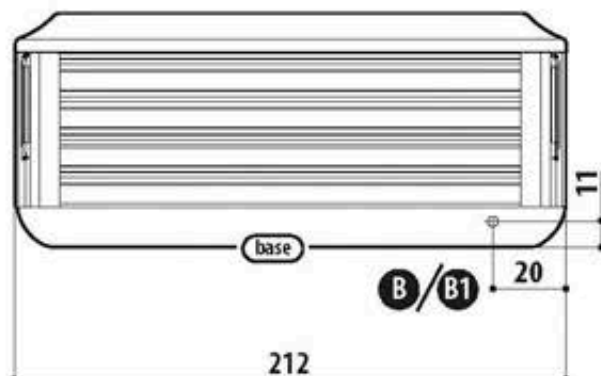
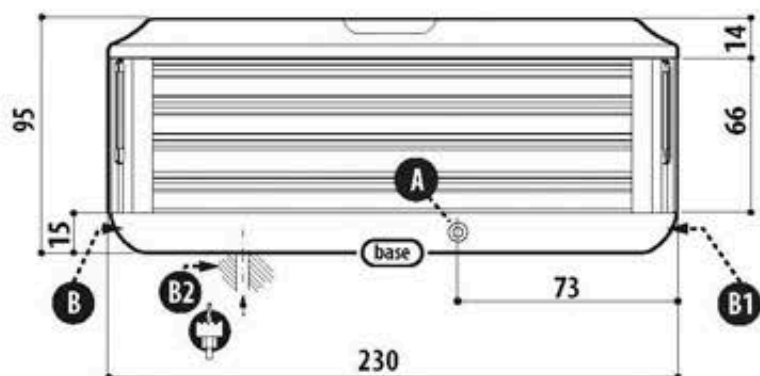
A: drain position
B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1"$)

A: position de l'évacuation
B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1"$)

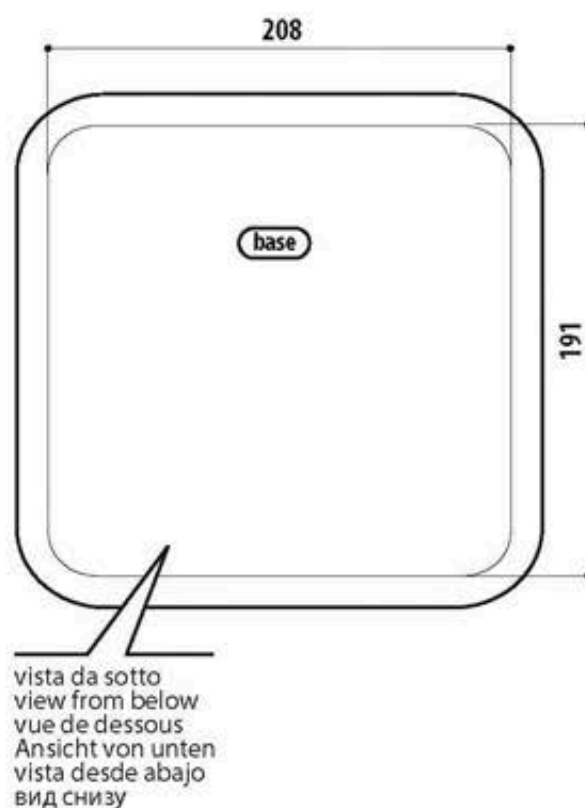
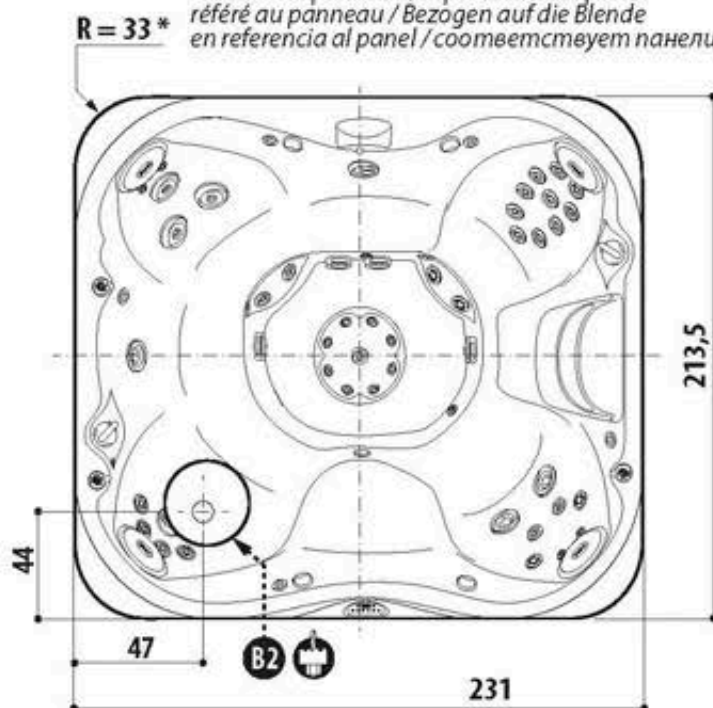
A: Position des Ablauf
B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1"$)

A: posición del desagüe
B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1"$)

A: положение разгрузки
B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1"$)



*: riferito al pannello / reported to the panel
 référé au panneau / Bezogen auf die Blende
 en referencia al panel / соотнесены с панели



Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
 Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
 Tolerancia dimensional y/o de rectilineidad: $\pm \sim 13$ mm
 Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ мм

J-365

A: posizione scarico
B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1"$)

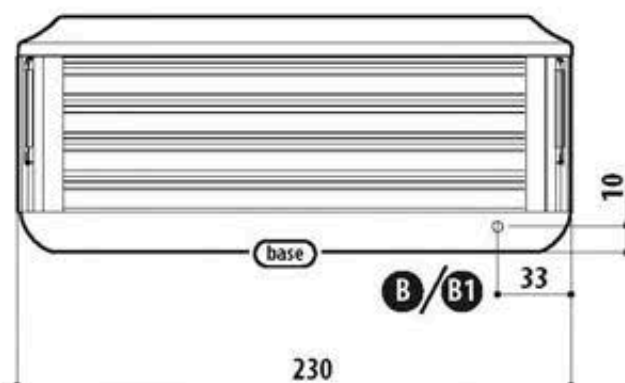
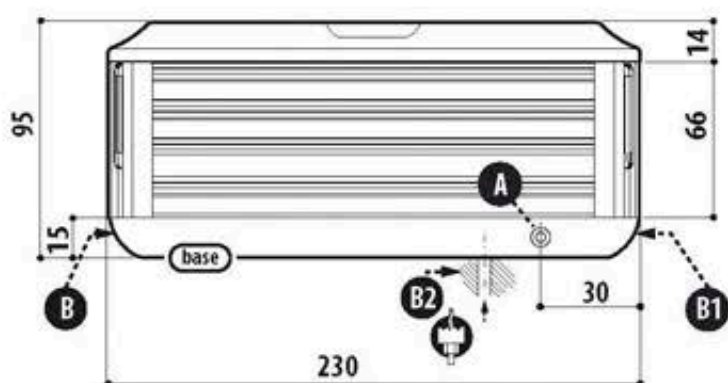
A: Position des Ablauf
B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1"$)

A: drain position
B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1"$)

A: posición del desagüe
B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1"$)

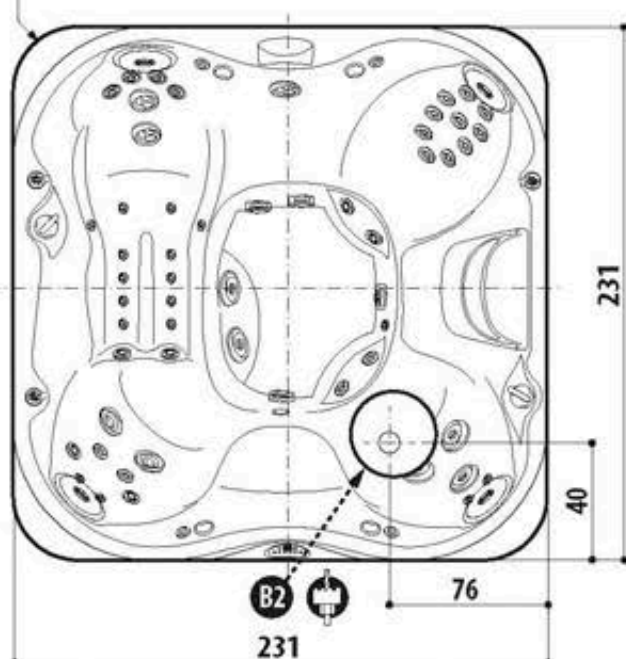
A: position de l'évacuation
B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1"$)

A: положение разгрузки
B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1"$)



*: riferito al pannello / reported to the panel
référé au panneau / Bezogen auf die Blende
en referencia al panel / соответствует панели

R = 33*



- (fig. 7a/b): per individuare il modello in dotazione fare riferimento alla configurazione della base
- (fig. 7a/b): to identify the model supplied, refer to the configuration of the base
- (fig. 7a/b): pour identifier le modèle fourni, se référer à la configuration de la base
- (Abb. 7a / b): Beziehen Sie sich auf die Konfiguration der Basis, um das gelieferte Modell zu identifizieren
- (fig. 7a/b): para identificar el modelo suministrado, consulte la configuración de la base
- (рис. 7a / b): чтобы определить поставляемую модель, обратитесь к конфигурации основания

Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
Tolerancia dimensional y/o de rectilineidad: $\pm \sim 13$ mm
Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

J-375

A: posizione scarico
B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1''$)

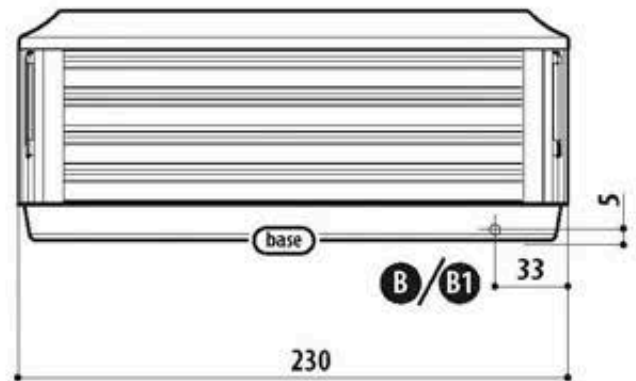
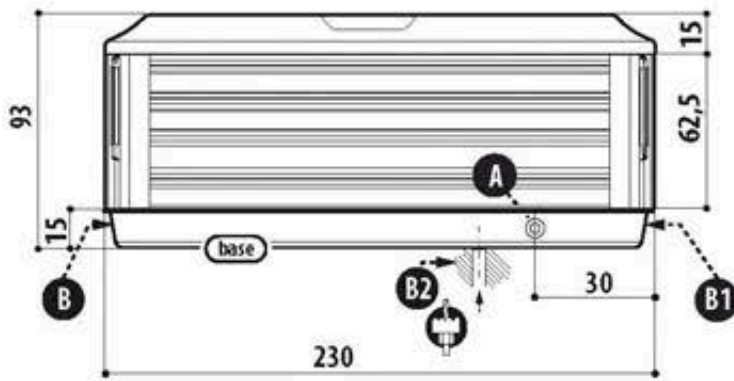
A: Position des Ablauf
B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1''$)

A: drain position
B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1''$)

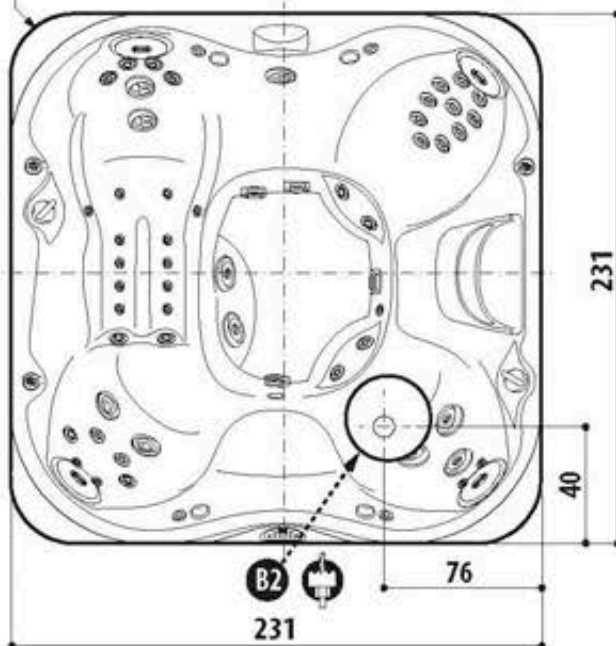
A: posición del desagüe
B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1''$)

A: position de l'évacuation
B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1''$)

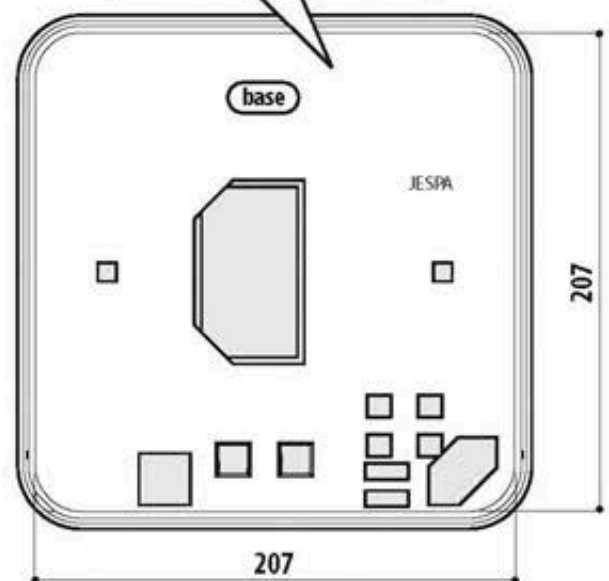
A: положение разгрузки
B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1''$)



R = 33 *
 *: riferito al pannello / reported to the panel
 référé au panneau / Bezogen auf die Blende
 en referencia al panel / соответствует панели



vista da sotto / view from below
 vue de dessous / Ansicht von unten
 vista desde abajo / вид снизу



- (fig. 7a/b): per individuare il modello in dotazione fare riferimento alla configurazione della base
- (fig. 7a/b): to identify the model supplied, refer to the configuration of the base
- (fig. 7a/b): pour identifier le modèle fourni, se référer à la configuration de la base
- (Abb. 7a / b): Beziehen Sie sich auf die Konfiguration der Basis, um das gelieferte Modell zu identifizieren
- (fig. 7a/b): para identificar el modelo suministrado, consulte la configuración de la base
- (рис. 7a / b): чтобы определить поставляемую модель, обратитесь к конфигурации основания

Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
 Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
 Tolerancia dimensional y/o de rectilíneidad: $\pm \sim 13$ mm
 Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

J-375

A: posizione scarico
 B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1"$)

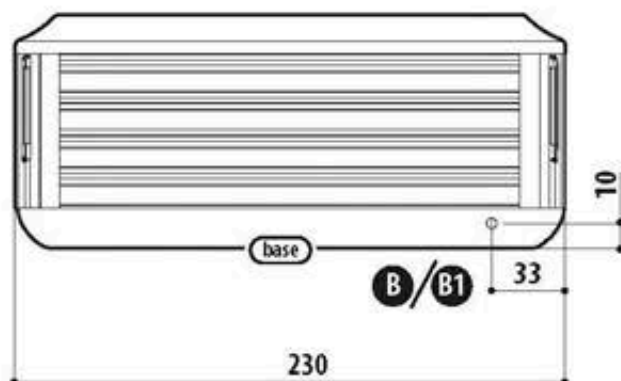
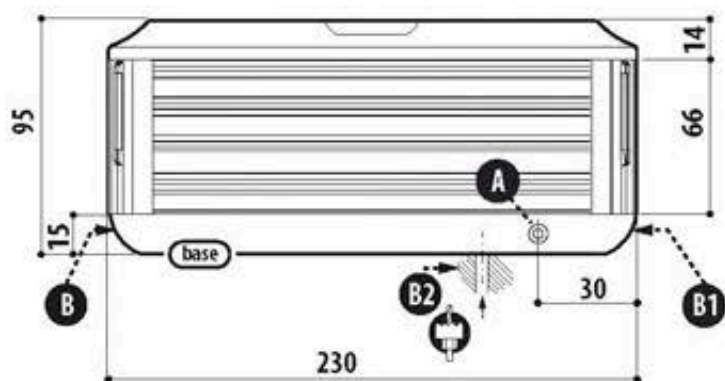
A: Position des Ablauf
 B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1"$)

A: drain position
 B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1"$)

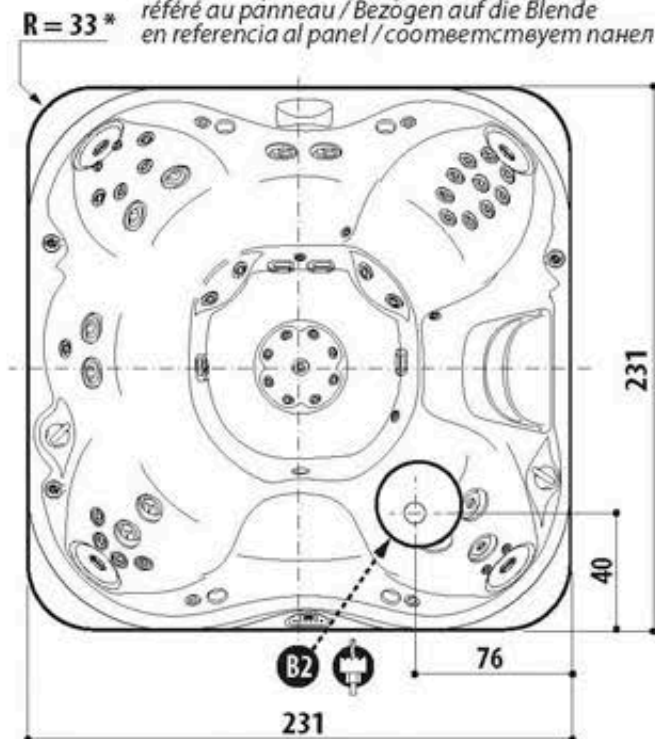
A: posición del desagüe
 B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1"$)

A: position de l'évacuation
 B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1"$)

A: положение разгрузки
 B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1"$)



R = 33 *
 *: riferito al pannello / reported to the panel
 référé au panneau / Bezogen auf die Blende
 en referencia al panel / соответствует панели



Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolleranza dimensionale e/o di rettilineità: $\pm \sim 13$ mm
 Tolérance dimensionnelle et/ou de rectitude: $\pm \sim 13$ mm
 Maß-/Rechtwinkligkeitsabweichung: $\pm \sim 13$ mm
 Tolerancia dimensional y/o de rectilineidad: $\pm \sim 13$ mm
 Размерный допуск и/или прямолинейности: $\pm \sim 13$ mm

J-385

A: posizione scarico
B/B1/B2: ingresso alimentazione elettrica ($\varnothing 1''$)

A: Position des Ablauf
B/B1/B2: Eingang der Stromversorgung ($\varnothing 1''$)

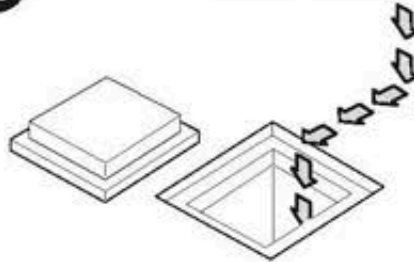
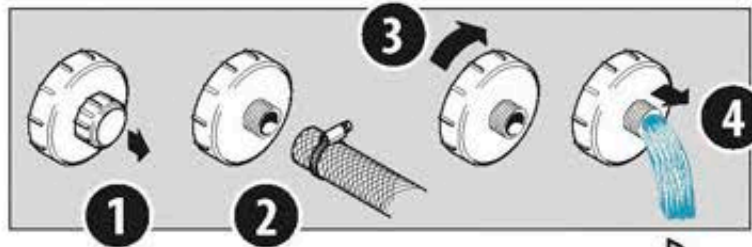
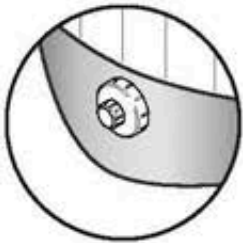
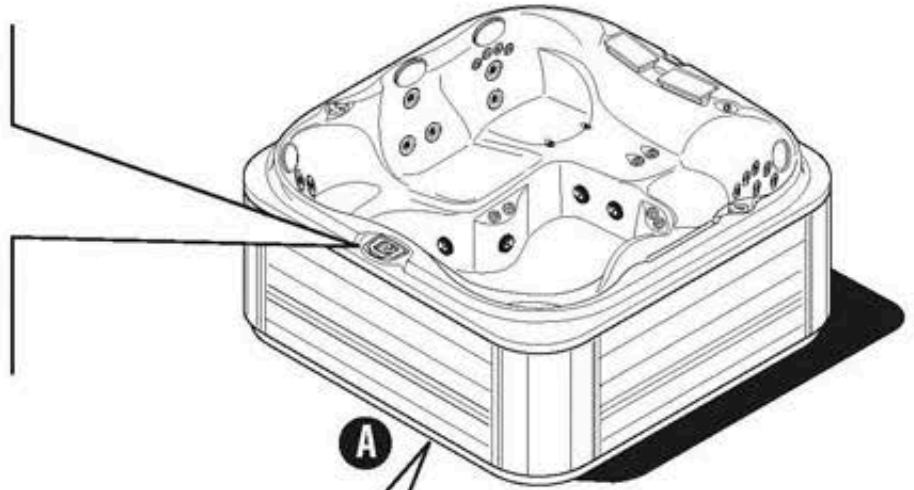
A: drain position
B/B1/B2: power supply input ($\varnothing 1''$)

A: posición del desagüe
B/B1/B2: entrada de alimentación eléctrica ($\varnothing 1''$)

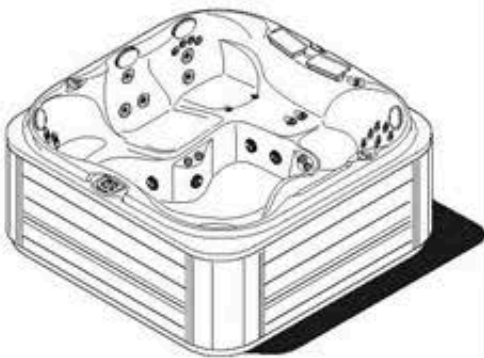
A: position de l'évacuation
B/B1/B2: entrée de l'alimentation électrique ($\varnothing 1''$)

A: положение разгрузки
B/B1/B2: вход электропитания ($\varnothing 1''$)

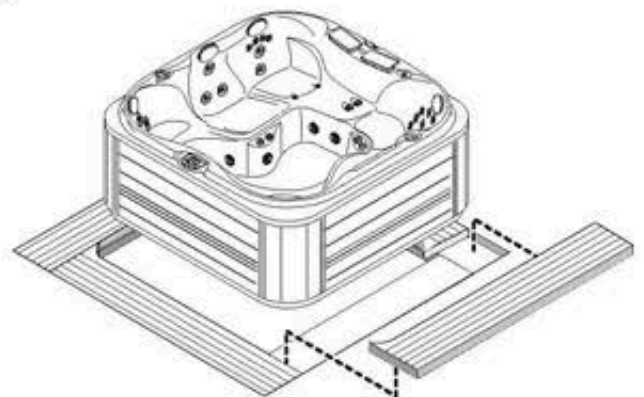
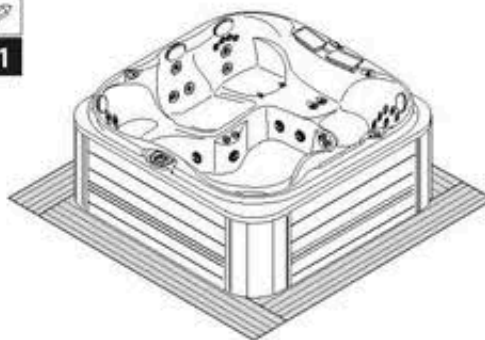
9



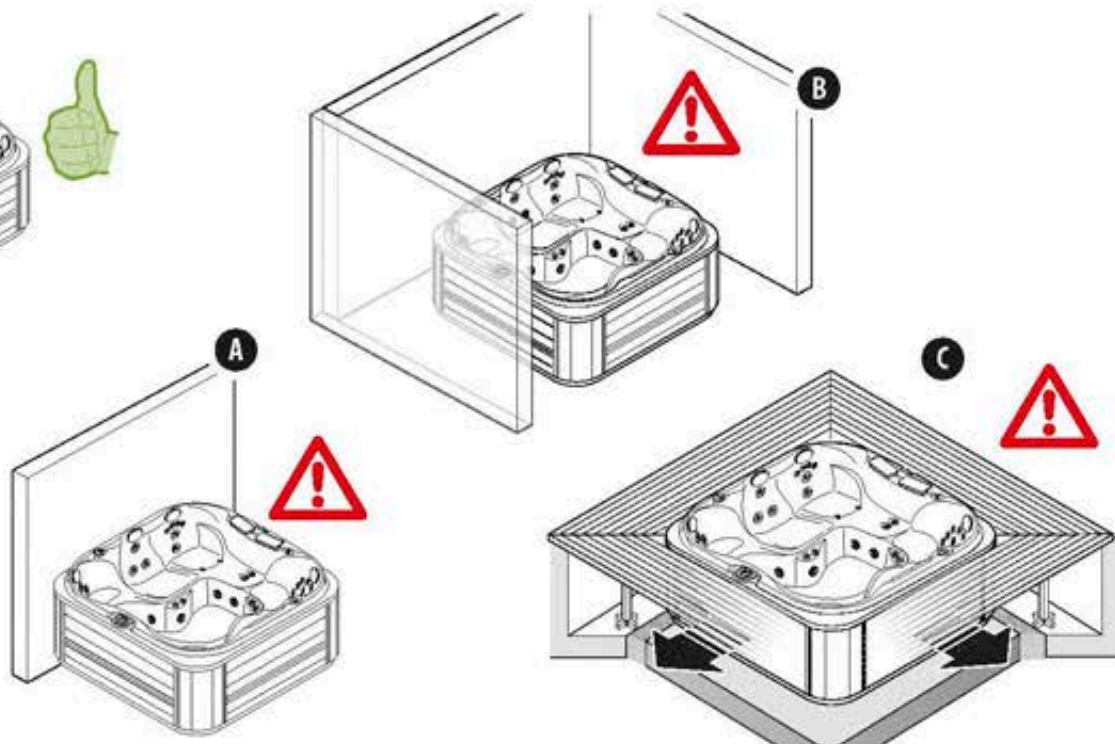
10



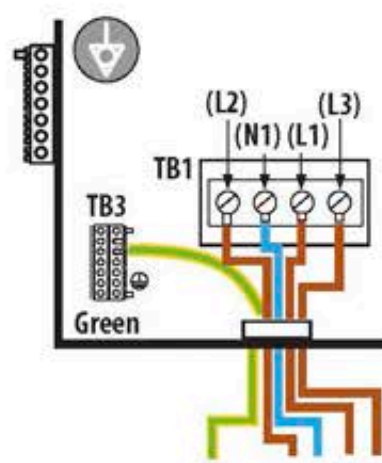
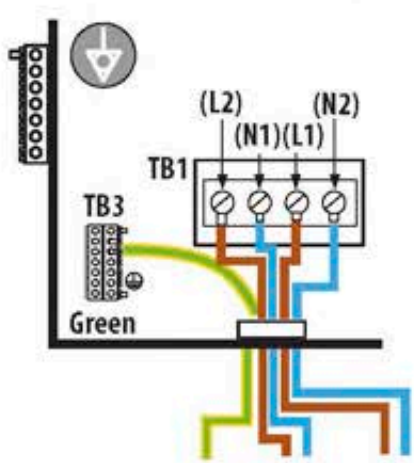
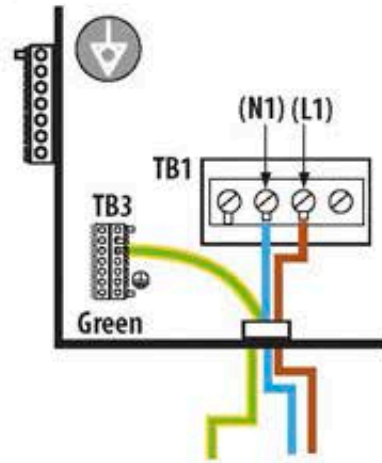
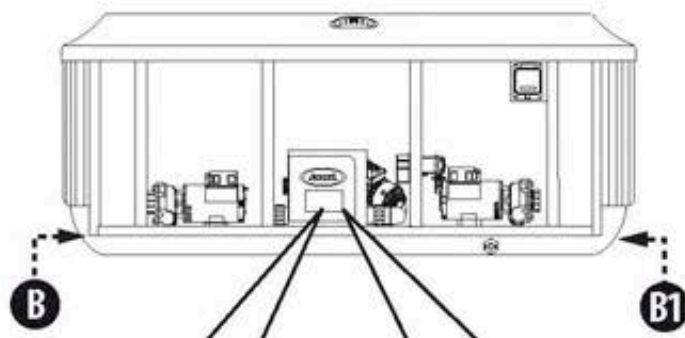
11



12



13



dimensionare in base all'assorbimento di corrente (massimo o alternativo) / size based on current absorption (maximum or alternative)
 dimensionner en fonction de l'absorption de courant (maximum ou alternatif) / auf der Grundlage der Stromaufnahme (maximal oder alternativ)
 bemessen / dimensionar según el consumo de corriente (máximo o alternativo) / соразмерить на основе потребления тока (максимального или
 альтернативного)

È responsabilità dell'installatore/proprietario verificare e attenersi a specifiche disposizioni locali prima dell'installazione. La Jacuzzi Europe S.p.A. non dà nessuna garanzia al riguardo e declina ogni responsabilità circa la conformità dell'installazione effettuata.

Caratteristiche tecniche

Le spa Jacuzzi sono caratterizzate da un'alimentazione monofase (220-240 V); tutti gli organi elettromeccanici e le tubazioni sono contenuti entro il perimetro.

Le spa J-315/325/ dispongono di 1 pompa dedicata all'idromassaggio più una pompa di ricircolo.

Le spa J-335/345/355/365/375/385 dispongono di 2 pompe dedicate all'idromassaggio più una pompa di ricircolo.

Assorbimento massimo dell'impianto

L'impianto elettrico che alimenta la spa deve essere **tassativamente** dimensionato per il massimo consumo (come indicato nella tabella).

	Alimentazione (monofase)		Consumo tot. riscaldatore elettrico + pompe	
	Volt	Hertz	Ampere	KW
J-315	220-240 ~	50	22 ^(a)	5,1 ^(b)
J-325	220-240 ~	50	22 ^(a)	5,1 ^(b)
J-335	220-240 ~	50	29 ^(a)	6,7 ^(b)
J-345	220-240 ~	50	29 ^(a)	6,7 ^(b)
J-355	220-240 ~	50	29 ^(a)	6,7 ^(b)
J-365	220-240 ~	50	29 ^(a)	6,7 ^(b)
J-375	220-240 ~	50	29 ^(a)	6,7 ^(b)
J-385	220-240 ~	50	29 ^(a)	6,7 ^(b)

(a): a 230V (monofase) / (b): potenza assorbita max.

■ Nel caso non fosse disponibile sufficiente energia elettrica, è comunque possibile attivare un limitatore elettronico di consumo, agendo all'interno della cassetta elettronica (fare riferimento al rispettivo manuale d'installazione/uso e manutenzione).

Questa operazione può essere effettuata solo da tecnici autorizzati Jacuzzi® e limita il consumo elettrico come indicato:

- J-315/J-325

Consumo alternativo: **3,5kW/15A** (azionando una pompa, il riscaldatore elettrico si spegne).

- J-335/J-345/J-355/J-365/J-375/J-385

Consumo alternativo: **3,9kW/17A** (azionando una pompa, il riscaldatore elettrico si spegne).

Pesi

	peso netto	volume medio di utilizzo	volume d'acqua MAX	peso massimo totale	area d'appoggio	carico concentrato sull'area d'appoggio
	kg	litri	litri	kg	m ²	kg/m ²
J-315	~ 241	~ 795	~ 1060	~ 1301	~ 2,39	~ 544
J-325	~ 281	~ 1268	~ 1703	~ 1984	~ 3,20	~ 620
J-335	~ 347	~ 1325	~ 1703	~ 2050	~ 3,68	~ 557
J-345	~ 352	~ 1306	~ 1685	~ 2037	~ 3,68	~ 553
J-355	~ 369	~ 1363	~ 1855	~ 2224	~ 3,97	~ 560
J-365	~ 365	~ 1495	~ 1893	~ 2258	~ 3,97	~ 568
J-375	~ 376	~ 1685	~ 2196	~ 2572	~ 4,04 ^(a) ~ 4,28 ^(b)	~ 641 ^(a) ~ 606 ^(b)
J-385	~ 386	~ 1741	~ 2233	~ 2619	~ 4,84	~ 541

(a): fare riferimento alla fig. 7a

(b): fare riferimento alla fig. 7b

Sicurezza d'uso

■ L'impianto, se installato da personale qualificato, non presenta rischi per l'utente. La sicurezza, però, è anche legata ad un uso adeguato, secondo quanto previsto nel manuale d'uso allegato al prodotto, mentre l'utente deve demandare a personale qualificato le operazioni specifiche descritte nel manuale stesso.

■ È importante assicurarsi che il personale incaricato dell'installazione e della gestione dell'impianto sia qualificato in relazione alle disposizioni di legge in vigore nel Paese in cui viene effettuata l'installazione.

■ Questo apparecchio utilizza e genera onde radio: se non installato ed utilizzato come indicato, può causare interferenza durante la ricezione di programmi televisivi e radiofonici. Tuttavia, è possibile, in casi particolari, che ciò si verifichi anche nel caso in cui vengano rispettate le indicazioni date.

Predisposizione per l'installazione



Il sito in cui verrà installata la spa va predisposto in modo da garantire, in caso di necessità, l'eventuale rimozione e ricollocazione della spa stessa.



Posizionare la spa lontana da superfici vetrate e/o riflettenti, in modo da evitare possibili danni alle pannellature della spa.

■ A cura del Cliente deve essere predisposto un pozzetto di scarico (9), di adeguate dimensioni ed ispezionabile per l'eventuale pulizia.



ATTENZIONE: Prima di predisporre il sistema di scarico a cui collegare la spa consultare le autorità locali per le norme che regolano lo smaltimento di acqua trattata chimicamente.

■ Le spa Jacuzzi sono dotate di scarico predisposto come in 1-8, part.A e 9.

■ Per gli svuotamenti periodici della spa si può collegare un tubo di gomma alla valvola di scarico (☞ 1-8, part.A e ☞ 9).

NOTA: Per aprire la valvola si deve ruotare la ghiera in senso antiorario e tirarla.

Nel caso si decida di collegare in modo fisso la miniscina al pozzetto di scarico, è consigliabile collegarsi prima della valvola (per avere una portata maggiore) ed installare una valvola a saracinesca nei pressi del pozzetto di scarico, in zona accessibile.

■ In base alla tipologia d'installazione scelta verrà quindi posizionato il pozzetto di scarico. Le spa Jacuzzi possono essere installate in diversi modi:

- **appoggiata** sul pavimento o su una base predisposta specificatamente (☞ 10).

- **a semi-incasso**, in modo che solo la base della spa risulti incassata e restino quindi liberi i pannelli di copertura laterali (☞ 10). In questo caso, è opportuno predisporre delle pedane rimovibili (in compensato marino, ecc.) che, oltre a completare esteticamente l'installazione, permettono di rimuovere i pannelli in modo più agevole.

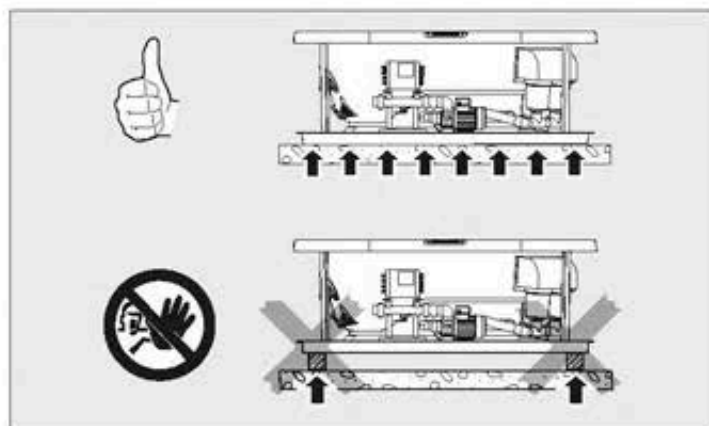
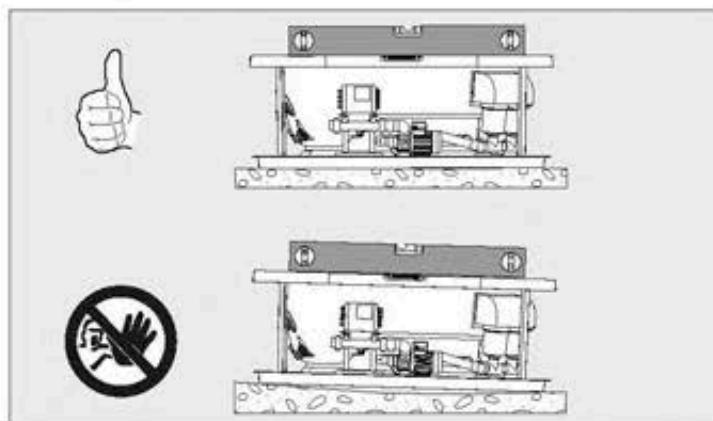
■ In ogni caso si dovrà realizzare una base di supporto adeguata al carico del modello scelto, tenendo conto dei dati indicati nella tabella "Pesi".

⚠ In caso d'installazioni su soppalchi, terrazze, tetti o altre strutture simili consultare un ingegnere edile.

⚠ La base della spa deve essere piana e a bolla, in modo da sostenere uniformemente il peso della spa stessa; inoltre, la base della spa deve appoggiare completamente sul pavimento.

in caso contrario si possono verificare danni ai pannelli frontali e/o al guscio in metacrilato: questi danni non sono coperti da garanzia.

La realizzazione della base di supporto dovrà tener del carico della spa, tenendo conto della tabella "Pesi" su riportata.



⚠ Un'esposizione prolungata al sole potrebbe danneggiare il materiale di cui è costituito il guscio della spa, data la sua capacità di assorbire il calore (i colori scuri in particolare). Quando non è in uso, non lasciare la spa esposta al sole senza un'adeguata protezione (copertura termica, gazebo, ecc.). Gli eventuali danni derivanti dalla non osservanza delle presenti avvertenze non sono coperti dalla garanzia.

⚠ L'evaporazione dell'acqua della spa (soprattutto con temperature elevate) può generare livelli di umidità molto alti: la ventilazione naturale o forzata contribuisce a mantenere il comfort personale e a ridurre i danni all'immobile causati dall'umidità.

⚠ Assicurarsi che eventuali pavimentazioni, arredi, parete, ecc. presenti nelle zone adiacenti la spa risultino idonei all'impiego suddetto.

⚠ La spa deve essere installata in modo che eventuali quantità d'acqua (dovute a perdite e/o eventi atmosferici) vengano smaltite lontano dalla stessa. Specialmente se la spa viene installata parzialmente (☞ 11) o interamente incassata (☞ 12, "C"), occorre verificare che non vi siano ristagni d'acqua; in questo caso, occorre anche assicurare l'accessibilità alla spa da tutti i lati e la rimozione dei pannelli laterali, in modo da accedere agli organi elettromeccanici e ai getti idromassaggio in caso di manutenzione e/o guasti.

La Jacuzzi Europe declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti dall'eccessiva umidità o dalle tracimazioni d'acqua. Consultare uno specialista per l'installazione all'interno.

■ (☞ 12, "A" / "B") Se comunque si desiderasse installare la spa addossata a più pareti, si dovrà tassativamente assicurare uno spazio ottimale per la rimozione dei pannelli e le eventuali manutenzioni, nonché garantire l'accesso alle apparecchiature presenti nel vano vasca.

■ Per il riempimento della spa ci si può servire del tubo usato per innaffiare il giardino.

⚠ Qualora la spa venga collegata, per i caricamenti periodici, alla rete idrica cittadina che fornisce acqua potabile, detto collegamento deve essere effettuato

nel rispetto della norma EN1717, adottando le modalità di protezione anti-inquinamento "AA", "AB" o "AD". Per eventuali chiarimenti, si consiglia di rivolgersi alla propria Azienda di fornitura idrica e/o al proprio idraulico.



ATTENZIONE: (IEC 60335-1) La pressione dell'impianto idraulico che alimenta l'apparecchiatura non deve superare i 600 kPa (6 bar) e, nel caso di adduzione dell'acqua tramite elettrovalvola/e (es. vasca di compenso) deve avere un valore minimo pari a 35 kPa (0,35 bar).

Predisposizioni elettriche

■ L'allacciamento elettrico può essere effettuato nei seguenti modi (☞ 13):

tutti i modelli

- linea monofase (220-240V 1~) per l'alimentazione di pompa/e e riscaldatore (L1+N1).

- due linee monofasi separate per l'alimentazione di pompe e riscaldatore:

L1+N1/L2+N2

J-315, J-325: **12A/10A (5,1 kW)**

J-335, J-345, 355, 365, 375, 385: **12A/17A (6,7 kW)**

solo modelli J-335/345/355/365/375/385

- linea trifase (380-415V 3N~) composta da tre conduttori di fase + conduttore di neutro per l'alimentazione di pompe e riscaldatore:

L1+N1/L2/L3

12A/10A/7A (6,7 kW)

■ L'installatore dovrà utilizzare dei cavi di sezione adeguata, protetti con guaina e/o con tubi o canaline, aventi caratteristiche non inferiori al tipo H 05 VV-F. L'entrata dei cavi all'interno della spa, fino alla cassetta elettrica (☞ 1-8) dovrà essere predisposta nel punto **B** o **B1** o **B2**, secondo le esigenze di installazione del Cliente.

Nota: Le sezioni dei conduttori dovranno comunque tener conto non solo dell'assorbimento dell'impianto, ma anche del percorso dei cavi e delle distanze, dei sistemi di protezione scelti e delle norme specifiche per gli impianti elettrici a posa fissa vigenti nel Paese in cui viene installata la spa.

■ L'installatore dovrà rispettare le suddette prescrizioni, nonché utilizzare raccordi stagni nei punti di giunzione e dovrà garantire il rispetto delle norme specifiche per l'impiantistica vigenti nel Paese in cui viene installata la spa.

È obbligatorio il rispetto di questa prescrizione: qualsiasi altra procedura è vietata.

Sicurezza elettrica

Le spa Jacuzzi® sono apparecchi sicuri, costruiti nel rispetto delle norme **EN 60335-2-60**, **EN 61000-3-2**, **EN 61000-3-3**, **EN 55014-1**, **EN 55014-2** e collaudati durante la produzione, per garantire la sicurezza dell'utente.

■ L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato, che deve garantire il rispetto delle disposizioni nazionali vigenti, nonché essere abilitato ad effettuare l'installazione.



È responsabilità dell'installatore la scelta dei materiali in relazione all'uso, l'esecuzione corretta dei lavori, la verifica dello stato dell'impianto a cui si allaccia l'apparecchio e l'idoneità dello stesso a garantire la sicurezza d'uso, relativa agli interventi di manutenzione ed ispezionabilità dell'impianto.

■ Le spa Jacuzzi® sono apparecchi di classe "I" e pertanto devono essere collegate in modo permanente, **senza giunzioni intermedie**, alla rete elettrica ed all'impianto di protezione (impianto di terra).



L'impianto elettrico dell'immobile deve essere provvisto di interruttore differenziale da **0,03 A** e di un circuito di protezione (terra) efficiente. Verificare il buon funzionamento dell'interruttore differenziale premendo il pulsante di prova (TEST), che deve scattare.



Le parti contenenti dei componenti elettrici, ad eccezione dei dispositivi di comando remoto, devono essere posizionati o fissati in modo che non possano cadere dentro la spa. Componenti e apparecchiature sotto tensione non devono essere accessibili a chi è immerso nella minipiscina.



Nel caso l'impianto elettrico dell'immobile non sia in grado di assicurare un'alimentazione costante, si consiglia d'installare uno stabilizzatore di tensione prima dell'apparecchiatura, opportunamente dimensionato per la potenza della stessa.

■ Per l'allacciamento alla rete, si impone l'installazione di uno più interruttori di sezionamento onnipolare, che assicuri la completa disconnessione nelle condizioni della categoria di sovratensione III; questi dispositivi devono essere collocati in una zona che rispetti le prescrizioni di sicurezza.

■ L'installazione di dispositivi elettrici ed apparecchi (prese, interruttori, ecc.) nelle vicinanze della spa deve essere conforme alle disposizioni di legge e norme del Paese in cui viene installata la spa.

■ Ai fini del collegamento equipotenziale previsto dalle specifiche norme nazionali, l'installatore dovrà usare il morsetto predisposto (norme **EN 60335-2-60**) sulla cassetta elettrica (☞ 13), e contraddistinto dal simbolo ⚡.

In particolare, dovrà essere realizzata l'equipotenzialità di tutte le masse metalliche circostanti la spa, ad esempio tubazioni idriche, del gas, eventuali pedane metalliche perimetrali, ecc.

■ L'apparecchiatura è provvista di sistema d'illuminazione a led conforme alle norme **EN 62471**.



ATTENZIONE! Scollegare l'apparecchiatura dalla linea di alimentazione elettrica prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione.

En

It is the responsibility of the installer/owner to ascertain compliance with specific local regulations prior to installation.

Jacuzzi Europe S.p.A. gives no guarantee in this respect and refuses all responsibility regarding compliance of the installation carried out.

Technical Features

The Jacuzzi spas feature a single-phase power supply (220-240 V). All electro-mechanical parts and pipes are enclosed.

J-315/325/ spas are equipped with 1 hydromassage pump plus a recirculation pump.

J-335/345/355/365/375/385 spas are equipped with 2 hydro-massage pumps plus a recirculation pump.

Maximum absorption of the system

The electrical system that powers the spa must **absolutely** be sized for maximum consumption (as shown in the table).

	Power supply (single-phase)		Tot. Consumption: electric heater + pump(s)	
	Volt	Hertz	Ampere	kW
J-315	220-240 ~	50	22 ^(k)	5,1 ^(l)
J-325	220-240 ~	50	22 ^(k)	5,1 ^(l)
J-335	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(l)
J-345	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(l)
J-355	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(l)
J-365	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(l)
J-375	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(l)
J-385	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(l)

(k): a 230V (single-phase) / (l): max. power absorption

If sufficient electrical energy is not available, an electronic energy consumption limiter can be activated from inside the electronics box.

This operation can only be performed by authorized Jacuzzi® technicians and limits electricity consumption as follows:

- J-315/J-325

Alternative consumption: **3.5kW/15A** (by activating a pump, the electric heater switches off).

- J-335/J-345/J-355/J-365/J-375/J-385

Alternative consumption: **3.9kW/17A** (by activating a pump, the electric heater switches off).

Weights

	net weight	average fill	max. water volume	total max. weight	support area	load concentrated on support area
	kg	litres	litres	kg	m ²	kg/m ²
J-315	~ 241	~ 795	~ 1060	~ 1301	~ 2,39	~ 544
J-325	~ 281	~ 1268	~ 1703	~ 1984	~ 3,20	~ 620
J-335	~ 347	~ 1325	~ 1703	~ 2050	~ 3,68	~ 557
J-345	~ 352	~ 1306	~ 1685	~ 2037	~ 3,68	~ 553
J-355	~ 369	~ 1363	~ 1855	~ 2224	~ 3,97	~ 560
J-365	~ 365	~ 1495	~ 1893	~ 2258	~ 3,97	~ 568
J-375	~ 376	~ 1685	~ 2196	~ 2572	~ 4,04 ^(a) ~ 4,28 ^(b)	~ 641 ^(a) ~ 606 ^(b)
J-385	~ 386	~ 1741	~ 2233	~ 2619	~ 4,84	~ 541

(a): refer to fig. 7a

(b): refer to fig. 7b

User safety

■ The system, if installed by qualified personnel, does not present any hazard for the user. Safety is however also contingent upon proper use, as set forth by the user's manual included with the product. The user must contact qualified personnel for special operations described in the manual.

■ It is important to make sure that personnel tasked to install and manage the system are qualified as per legal requirements in effect in the country where installation is carried out.

■ This appliance uses and generates radio waves: if it is not installed and used as directed, it may cause interference with the reception of radio and television programs. However, in special cases this may happen even if the directions provided are followed.

Set up for installation

⚠ The site where the spa will be installed must be designed to ensure the possible removal and relocation of the spa itself, if necessary.

⚠ Position the spa away from glass and/or reflective surfaces in order to avoid possible damage to its paneling.

■ The customer must make provisions for a ground drainage point (🔧 9) of suitable dimensions and that can be inspected for any cleaning that may be required.

⚠ **ATTENTION:** Before preparing the drainage system to connect the spa to, consult the local authorities about the regulations for disposing of chemically treated water.

■ Jacuzzi spas are equipped with the drain arranged as in 🔧 1-8, part.A and 🔧 9.

■ For periodic emptying of the spa you can connect a rubber hose to the drain valve (🔧 1-8, part.A and 🔧 9)

NOTE: To open the valve, turn the ring nut counter-clockwise and pull.

If you decide to attach the spa to the drain, it is advisable to connect upstream from the valve (for greater flow capacity) and to install a shutter valve near the drain in an accessible area.

■ According to the type of installation chosen the ground drainage point will then be put into position. The Jacuzzi spas can be installed in a variety of ways:

- **Free standing** on the floor or on a specifically prepared base (🔧 10).

- **Semi-built in**, so that only the base of the spa is built-in and therefore the side cover panels remain free (🔧 11). In this case, it is appropriate to prepare some removable under-frames (in marine plywood, etc.) that, besides aesthetically completing installation, allow the panels to be removed more easily.

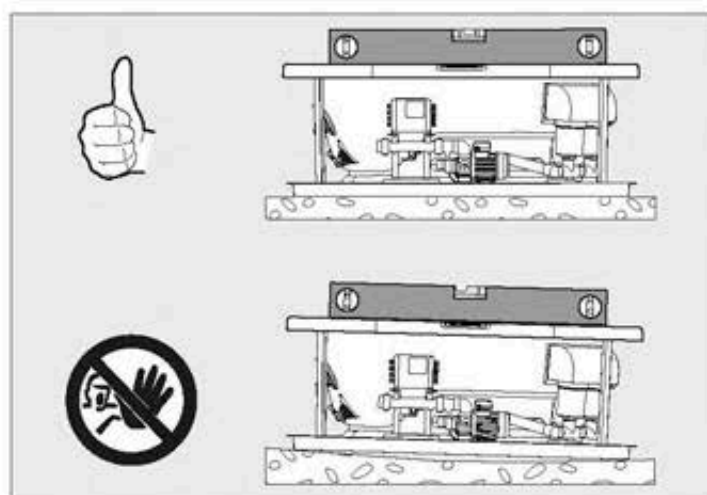
■ In any case you will need to provide a support base that is suitable for the selected model, taking into consideration the data contained in the table "Weights".

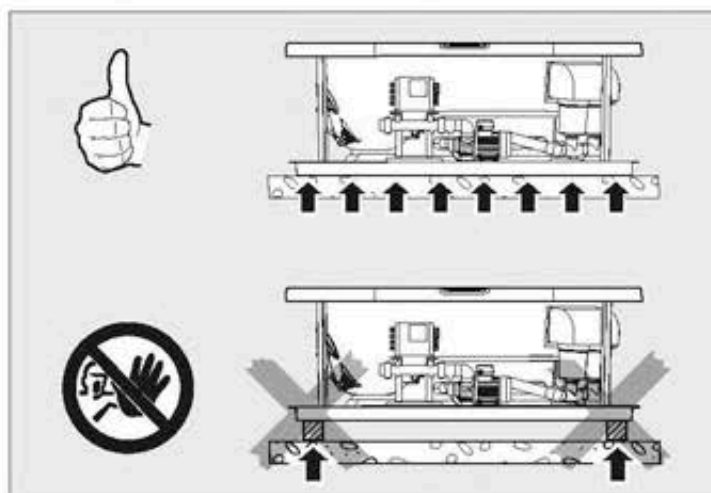


In the case of intermediate flooring, terraces, roofs or other similar structures, consult a building engineer.



The support base must be flat and level in order to provide uniform support for the weight of the hot tub; in addition, the base of the hot tub must rest completely on the floor. Otherwise the front panels and/or methacrylate shell could be damaged: this damage is not covered by the warranty. The support base must hold the hot tub load, taking into account the "Weight" tables above.





⚠ Prolonged sun exposure could damage the material of which is made the spa shell, due to its capacity to absorb heat (dark colours in particular). Don't leave the spa to sun exposure without adequate protection when not in use (cover thermal, gazebo, etc.). Any damage arising by not following these warnings are not covered by the guarantee.

⚠ The evaporation of water in the spa may lead to very high levels of humidity, particularly when the ambient temperature is high. Natural or forced ventilation will help preserve the users' comfort and reduce damage caused to the building by humidity.

⚠ Make sure any paving, furnishings, walls, etc. present in areas adjacent to the spa are suitable for use in the conditions mentioned above.

⚠ The hot tub must be installed so that any quantities of water (due to leaks and / or atmospheric events) are disposed of away from it. Especially if the hot tub is installed partially (🔧 11) or fully recessed (🔧 12, "C"), it is necessary to check that there is no water stagnation; in this case, it is also necessary to ensure accessibility to the hot tub from all sides and the removal of the side panels, in order to access the electromechanical parts and the hydromassage jets in case of maintenance and / or breakdowns.

Jacuzzi Europe refuses all responsibility for any damage caused by excessive humidity or by overflowing water. Consult a specialist for indoor installation.

■ (🔧 12, "A" / "B") If you want to install the spa against multiple walls, a space must be guaranteed for the removal of the panels and for any maintenance, and access must be guaranteed to the equipment in the tub compartment.

■ You can use a garden hose to fill the spa.

⚠ If the spa is connected, for periodic filling, to the mains system that supplies drinking water, this connection must be carried out in compliance with the

EN1717 norm, using "AA", "AB" or "AD" anti-pollution protection procedures. For further information, we recommend you contact your water supply company and/or your plumber.

⚠ **ATTENTION:** (IEC 60335-1) The pressure of the hydraulic system that supplies the equipment must not exceed 600 kPa (6 bar) and, in case water is supplied through solenoid valve(s) (eg. balance tank) the pressure must have a minimum value of 35 kPa (0.35 bar).

Electrical preparations

■ The electrical connection can be made as follows (🔧 13):

all models

- single-phase line (220-240V 1~) for providing power to the pump(s) and heater (L1+N1).

- two separate single-phase lines for providing power to the pumps and heater:

L1+N1/L2+N2

J-315, J-325: 12A/10A (5.1 kW)

J-335, J-345, 355, 365, 375, 385: 12A/17A (6.7 kW)

only models J-335/345/355/365/375/385

- three-phase line (380-415V 3N~) consisting of three phase-conductors + a neutral conductor for providing power to the pumps and heater:

L1+N1/L2/L3

12A/10A/7A (6.7 kW)

■ The installer must use cables with an adequate cross-section, protected by a sheath and/or with tubes or ducts, with characteristics not inferior to type H 05 VV-F.

The entry of cables into the mini-pool up to the electrical box (🔧 1-8) must be provided at point B or B1 or B2, depending on the customer's installation needs.

Note: The lead sections must take account not only the systems absorption but also the cable path and the distances, the chosen protection systems and the specific regulations for fixed electrical systems in force in the country where the spa is installed.

■ The installer must comply with the above regulations, and also use watertight connectors at connection points. He must also guarantee compliance with the specific current standards for systems in the country in which the spa is installed. It is mandatory to comply with this instruction. Any other procedure is prohibited.

Electrical safety

The Jacuzzi® spas are safe products, manufactured in compliance with standards EN 60335-2-60, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3,

EN 55014-1, EN 55014-2 and tested during production to ensure user safety.

■ Installation must be carried out by qualified and authorized personnel, in compliance with current national provisions.



It is the responsibility of the installer to select materials based on their intended use, to carry out work properly, to check the condition of the system that the unit will be connected to and that it ensures safety of use also concerning maintenance work and the possibility to examine the system.

■ The Jacuzzi® spas are class "I" appliances and therefore they must be permanently connected, **without any intermediate connections**, to the electrical system and to the protection system (earth system).



The electrical system of the building must be provided with a 0.03A differential switch and with an efficient protection (earth) circuit. Check for proper operation of the differential switch by pressing the TEST button, which should trip.



Parts incorporating electrical components, except remote control devices, must be located or fixed so that they cannot fall into the spa. Live components and equipment must be out of reach of individuals in the spa.



If the building's electrical system is not able to guarantee a stable power supply, it is recommended to install a voltage stabiliser that suitably dimensioned for the required power upstream of the equipment.

■ For connection to the power supply network, we recommend installing an isolating multi-pole switch, which will ensure complete disconnection in the event of a category III overvoltage; these devices must be positioned in an area that complies with the safety regulations.

■ The installation of electrical devices and equipment (sockets, switches, etc.) near the spa must be in compliance with legal standards and regulations in the country where the spa is installed.

■ For the equipotential connection as required by specific national standards, the installer must use the terminal provided (standard **EN 60335.2.60**) in the electrical box (🔧 13), and marked with the symbol ⚡.

In particular, an equipotential condition must be established for all metallic masses surrounding the spa, for example water and gas pipes, metallic platforms, and so on.

■ The appliance comes equipped with an LED lighting system, in compliance with Regulation **EN 62471**.



CAUTION! Before carrying out any maintenance operation, disconnect the appliance from the power supply line.