

J-210

J-215

J-225

J-235

J-245

J-275

J-280

J-200

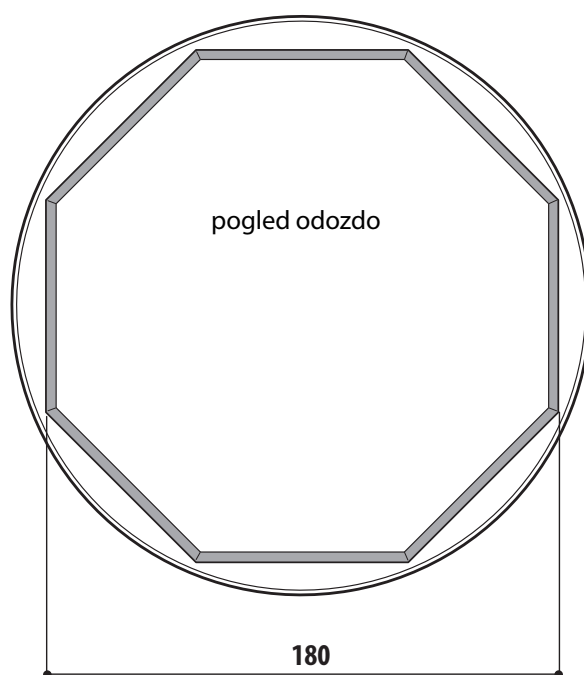
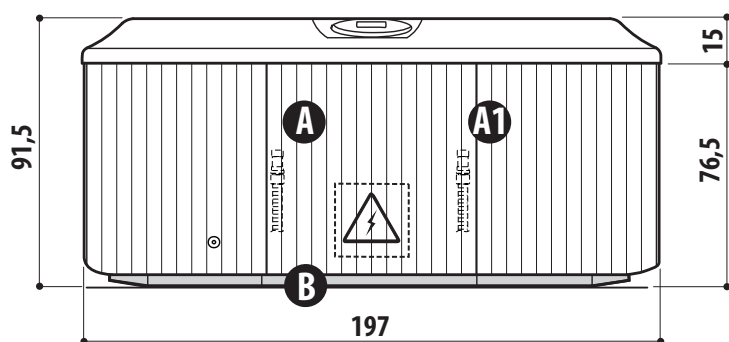


Upute za pripremu instalacije
PAŽLJIVO ČUVATI

Upozorenja

- Sve mjere su izražene u centimetrima
- Prikazani crteži nisu u razmjeri
- Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13$ mm
- Dimenzije i specifikacije podložne su promjenama bez prethodne najave

cm



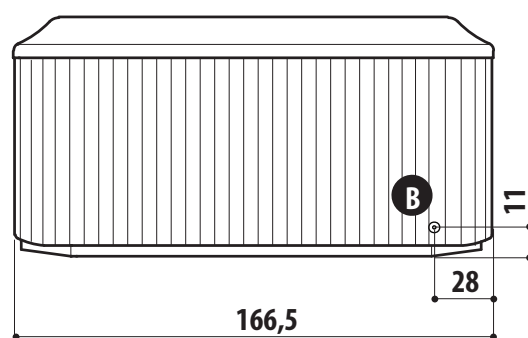
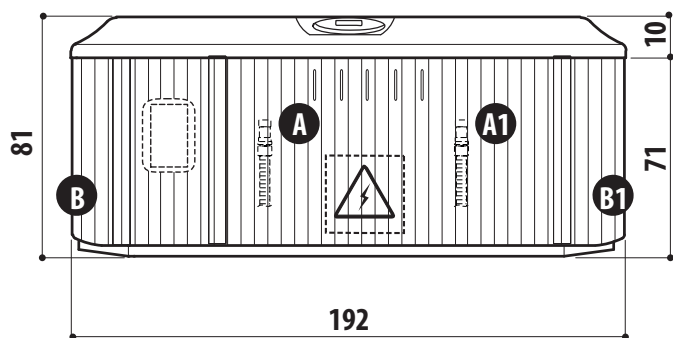
*: odnosi se na ploču

Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

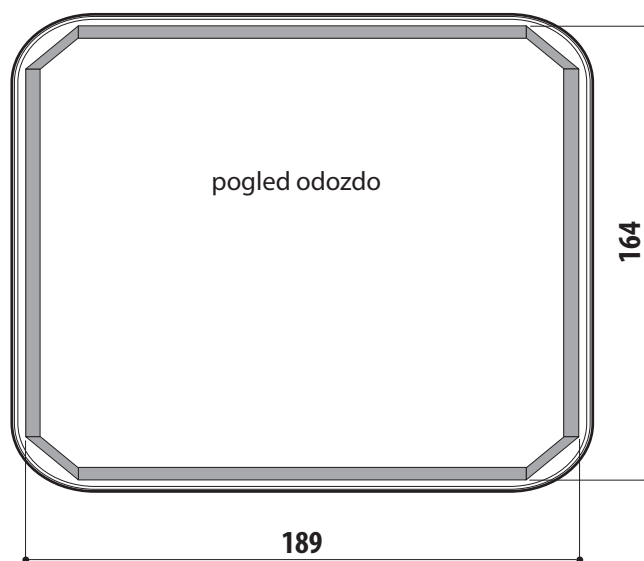
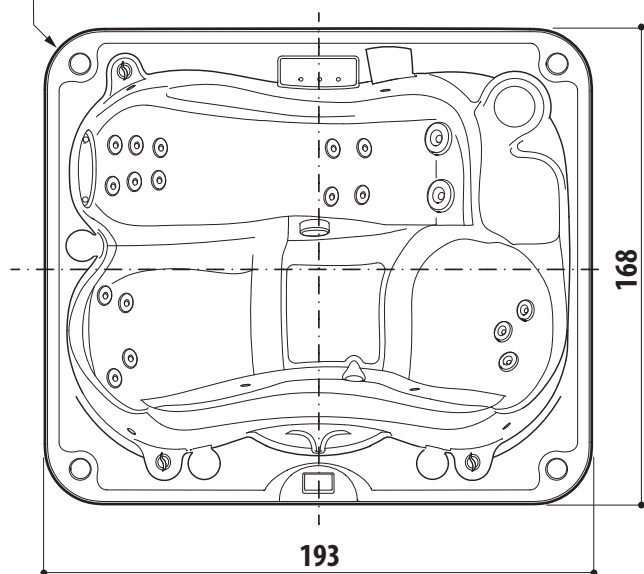
J-210  1

A / A1: položaj odvodne cijevi
B: ulaz električnog napajanja (Ø 1")

cm



R = 20 *



*: odnosi se na ploču

Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

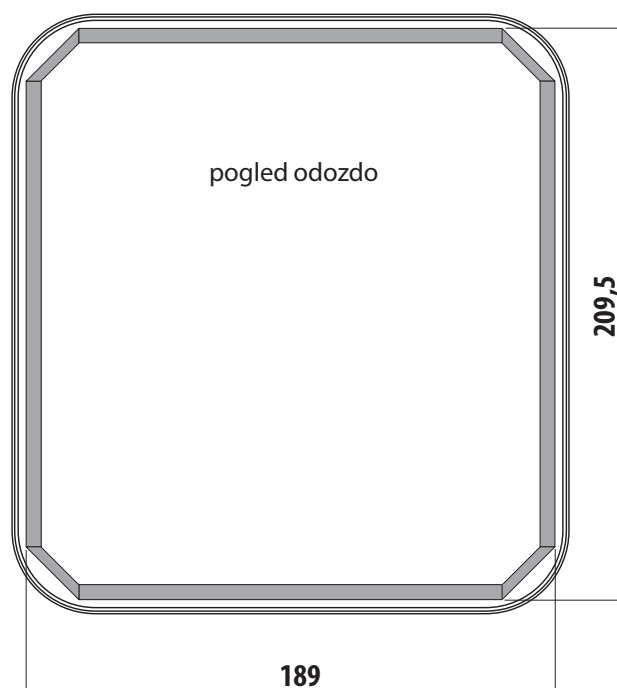
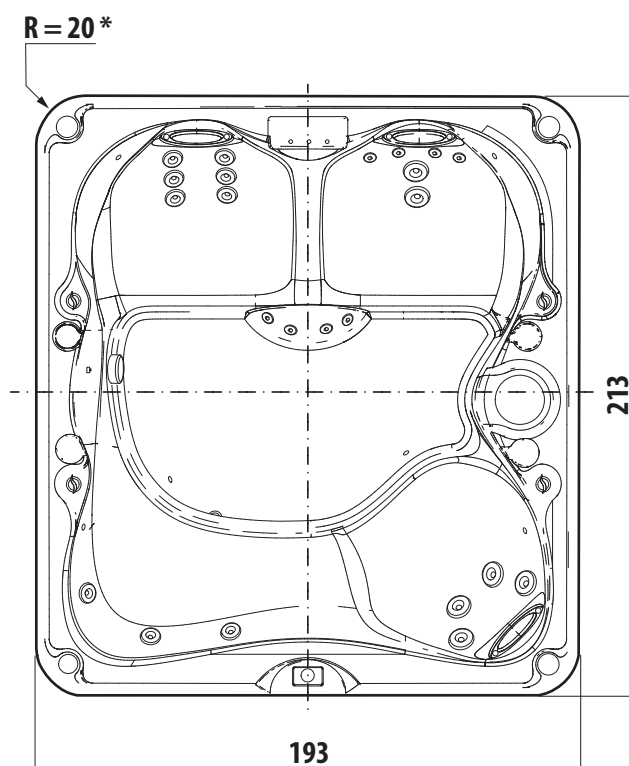
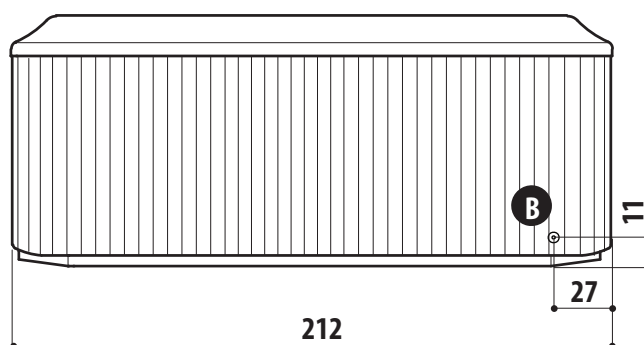
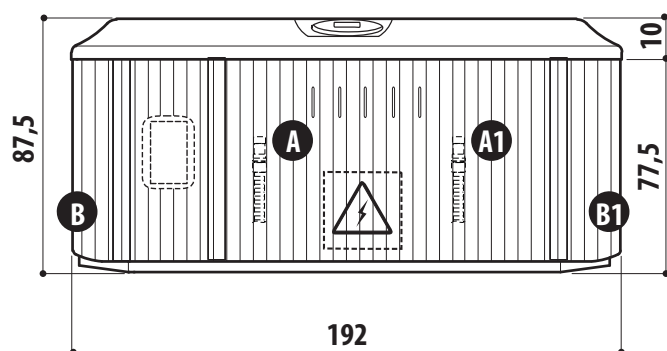
J-215



2

A / A1: položaj odvodne cijevi
B / B1: ulaz električnog napajanja (Ø 1")

cm



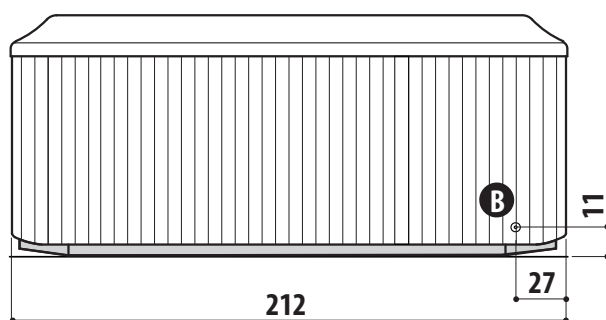
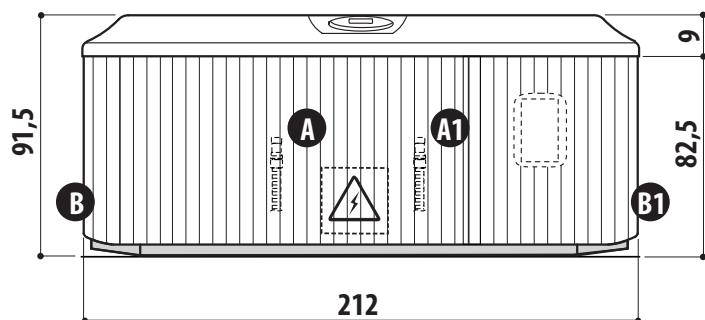
*: odnosi se na ploču

Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

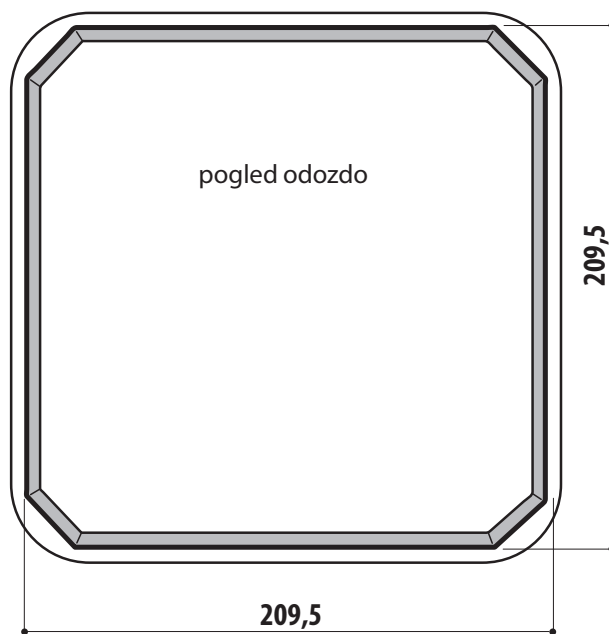
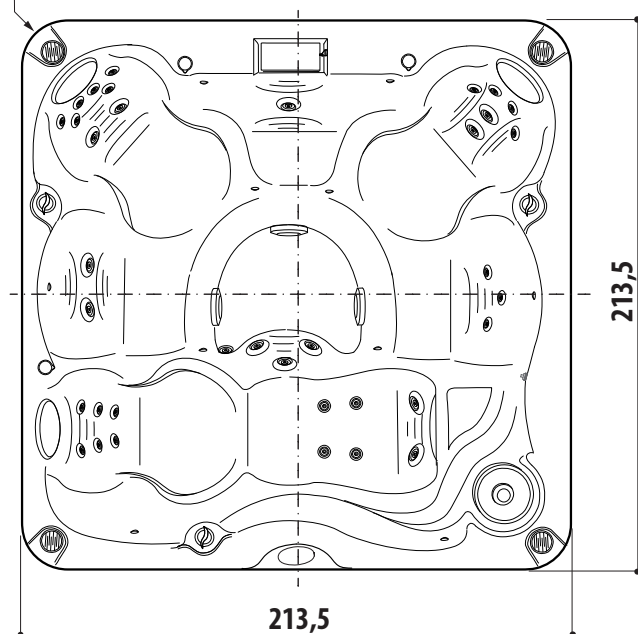
J-225 3

A/A1: položaj odvodne cijevi
B/B1: ulaz električnog napajanja (Ø 1")

cm



R = 20 *



pogled odozdo

*: odnosi se na ploču

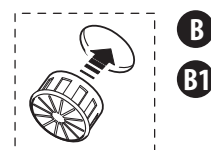
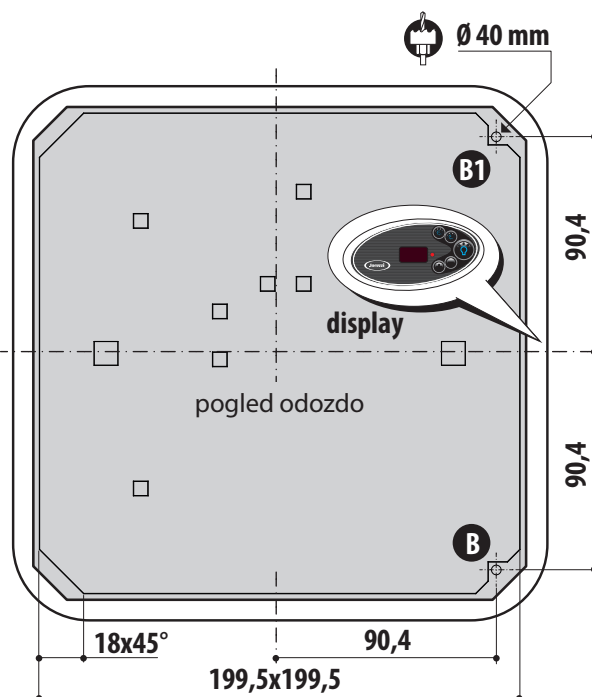
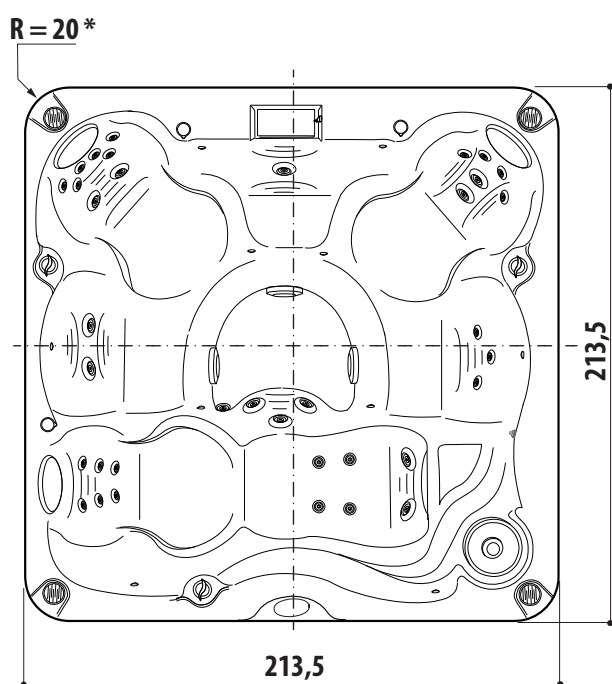
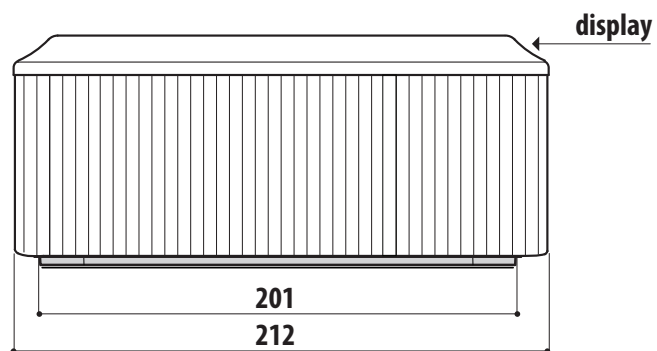
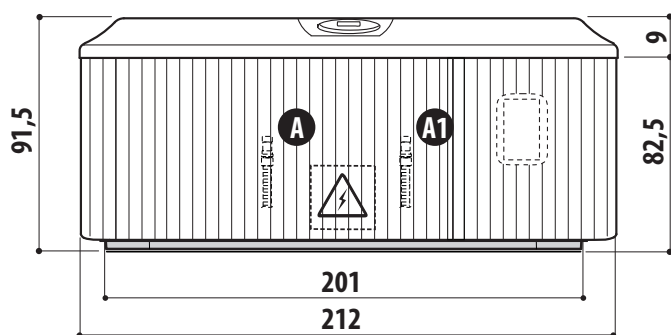
Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

J-235
postolje
STANDARD



A / A1: položaj odvodne cijevi
B/B1: ulaz električnog napajanja (Ø 1")

cm



*: odnosi se na ploču

Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

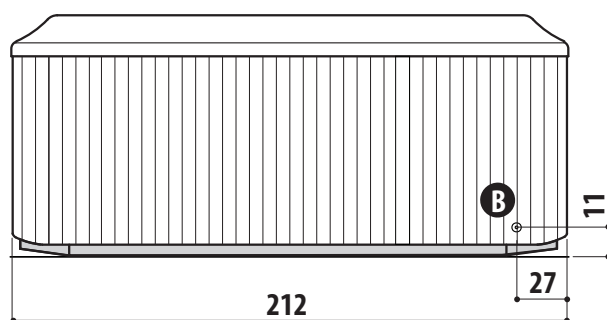
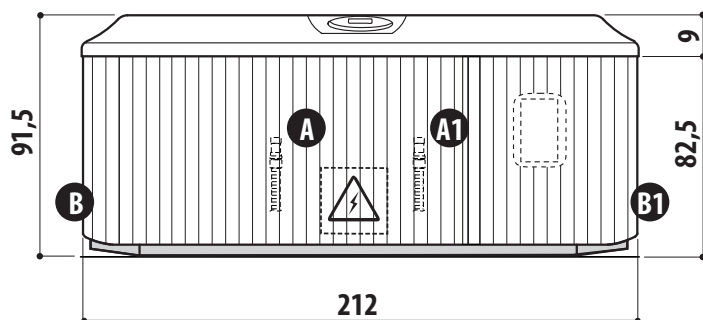
J-235

ploča/postolje:
ABS (plastika)

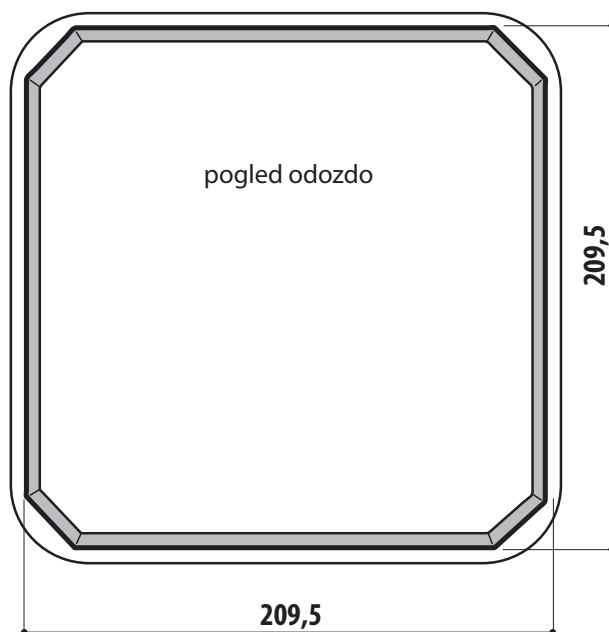
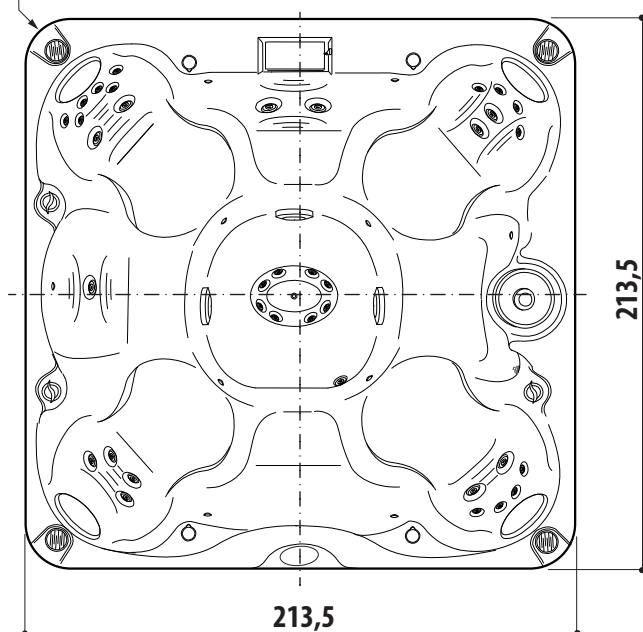


A / A1: položaj odvodne cijevi
B/B1: ulaz električnog napajanja

cm



R = 20 *



*: odnosi se na ploču

Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

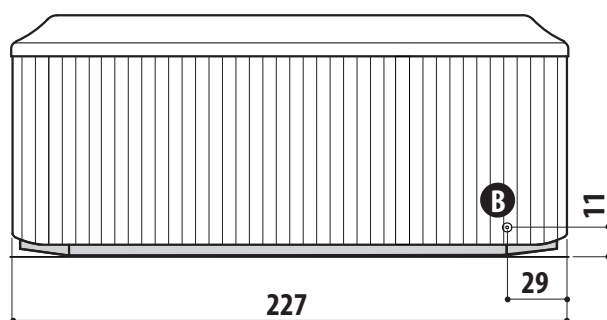
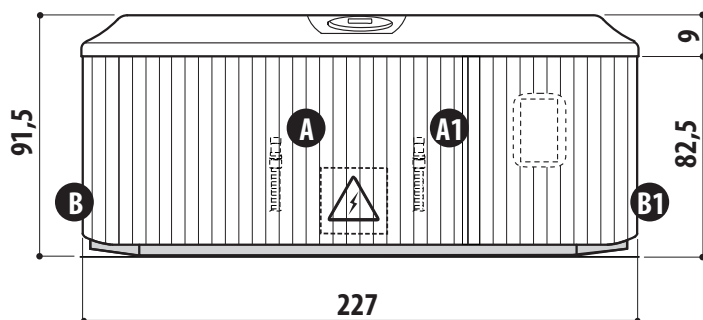
J-245



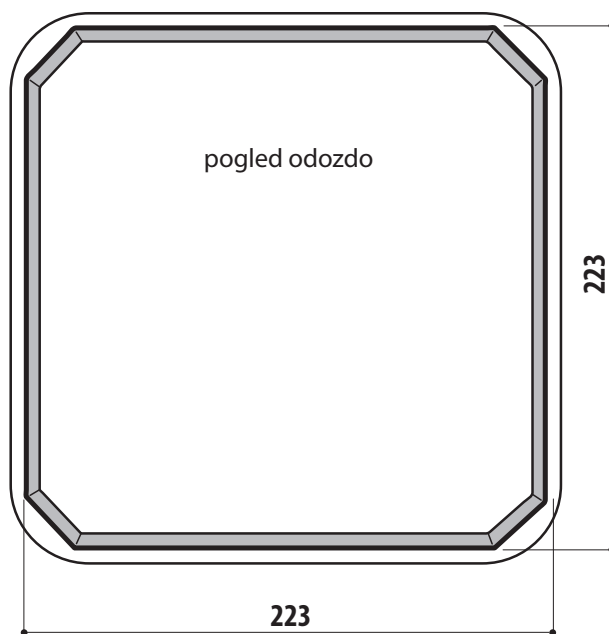
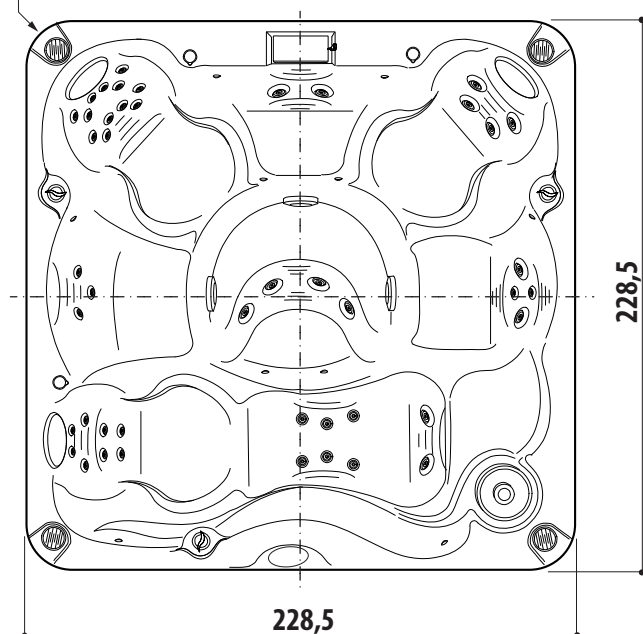
5

A / A1: položaj odvodne cijevi
B / B1: ulaz električnog napajanja (Ø 1")

cm



R = 20 *



*: odnosi se na ploču

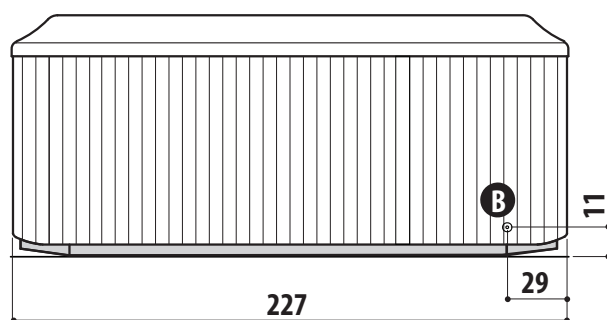
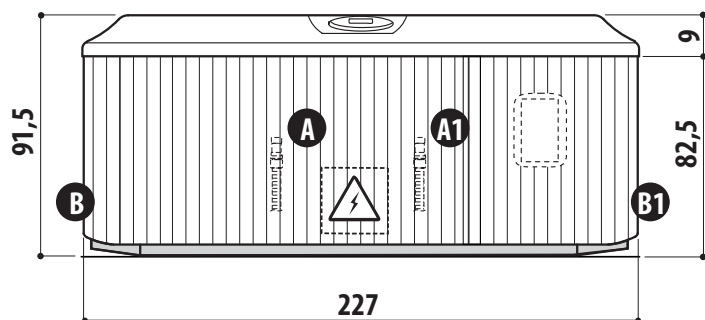
Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

J-275

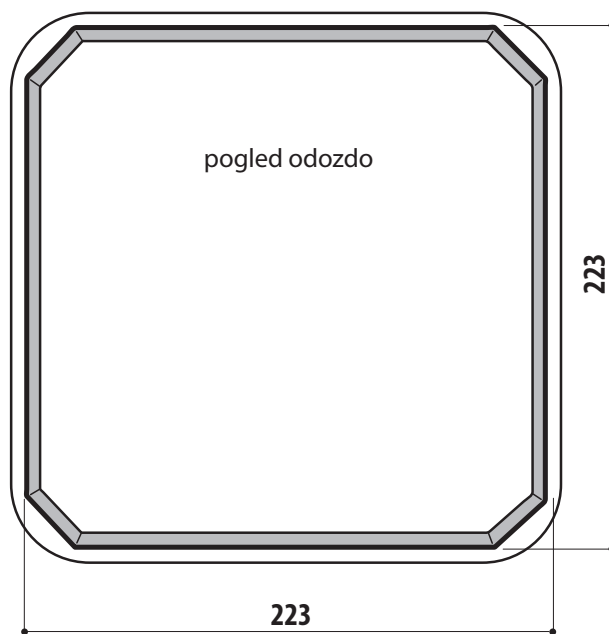
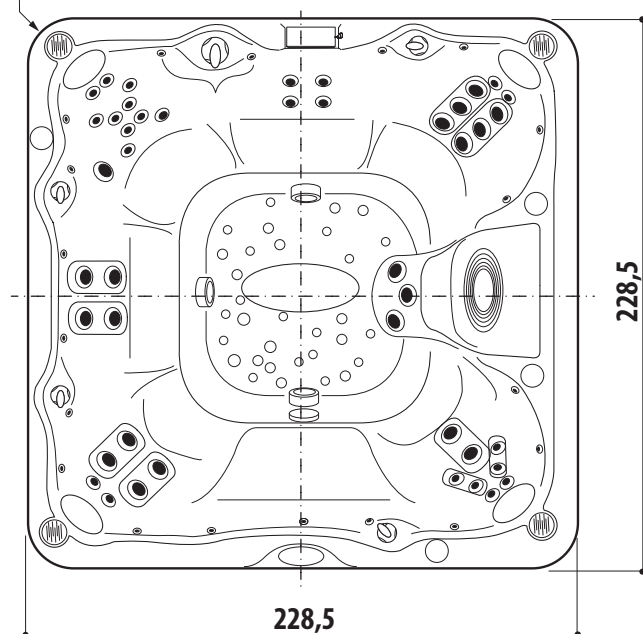


A / A1: položaj odvodne cijevi
B / B1: ulaz električnog napajanja (Ø 1")

cm



R = 20 *



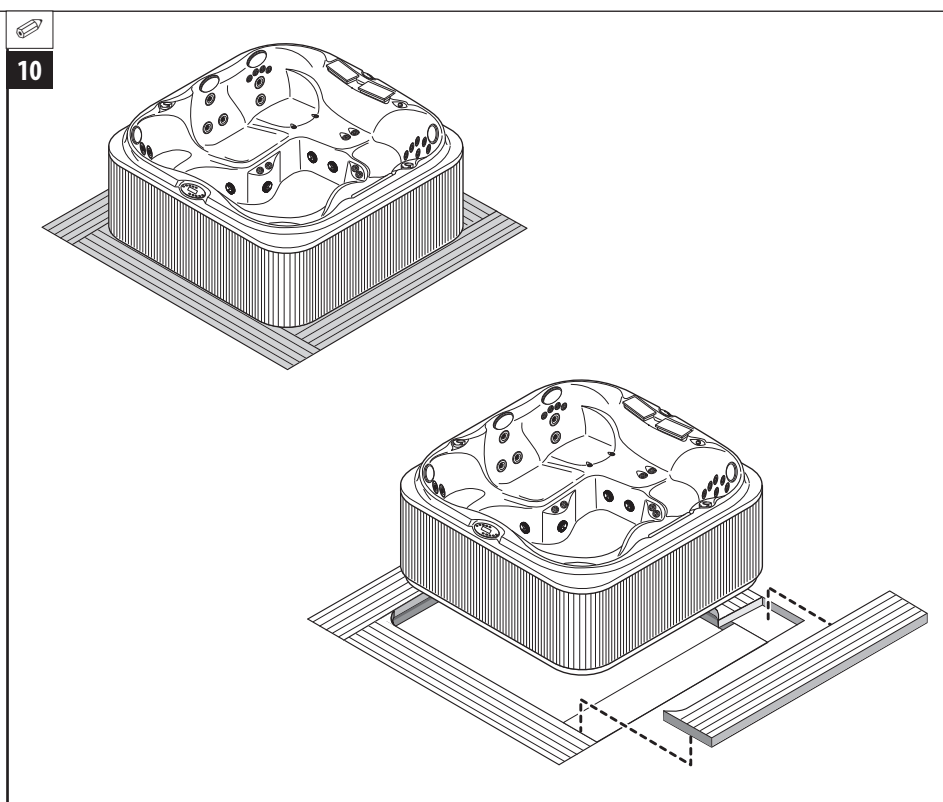
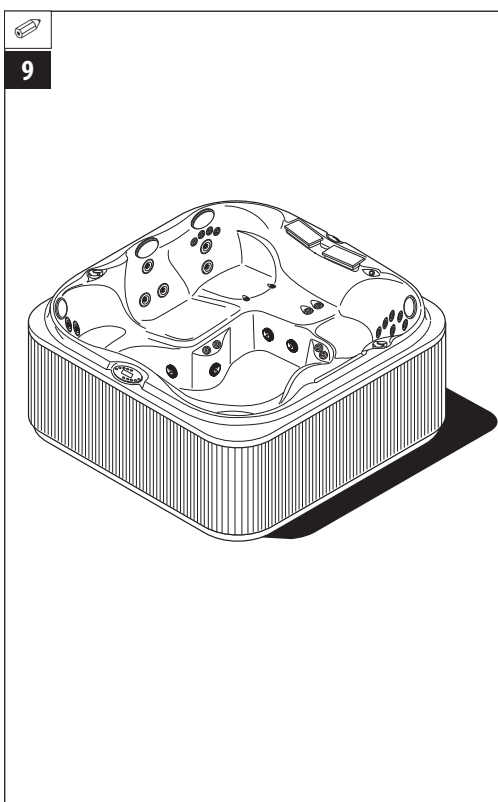
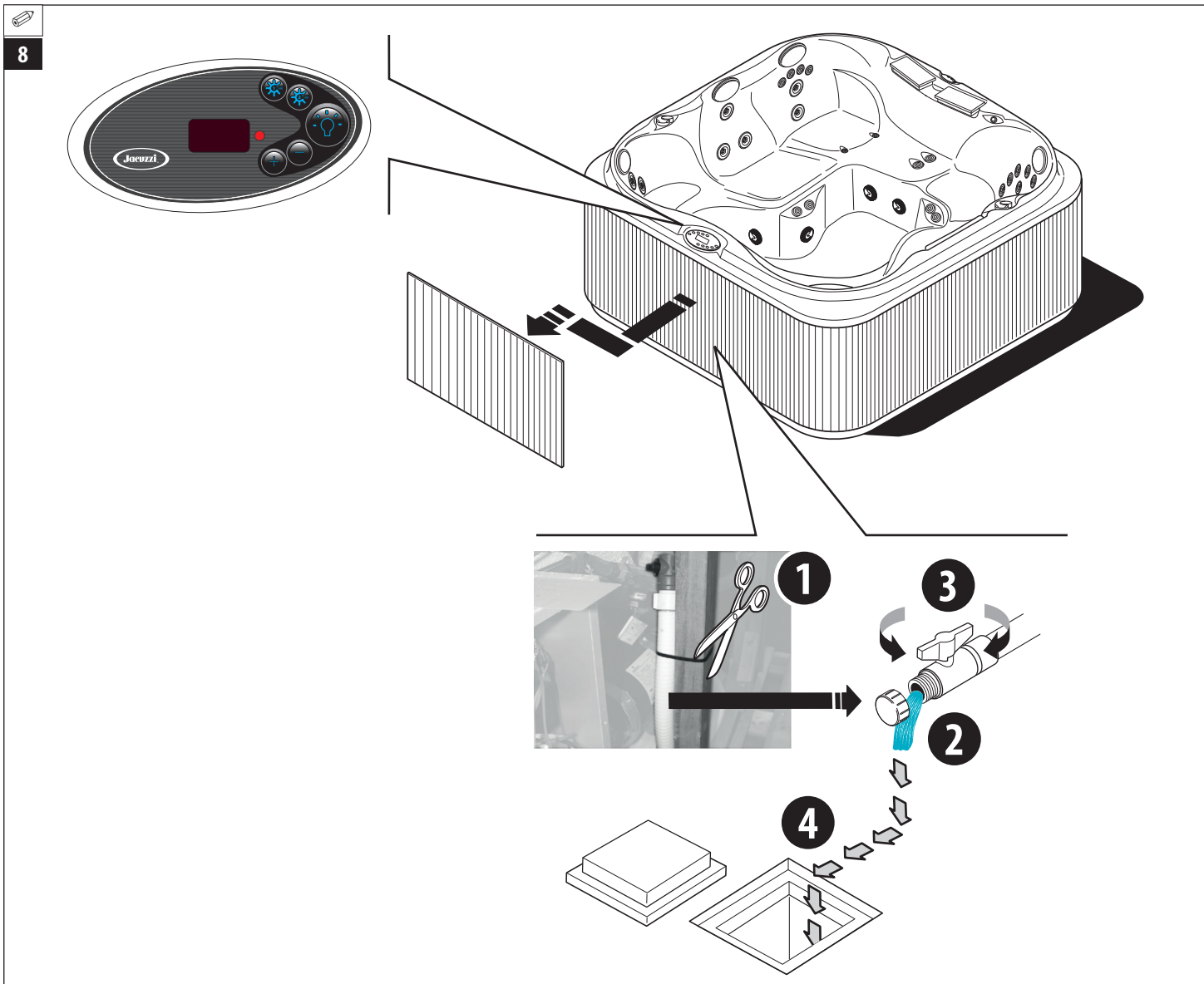
*: odnosi se na ploču

Dozvoljeno odstupanje od dimenzija i/ili ravnosti: $\pm \sim 13 \text{ mm}$

J-280

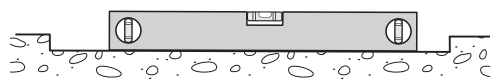
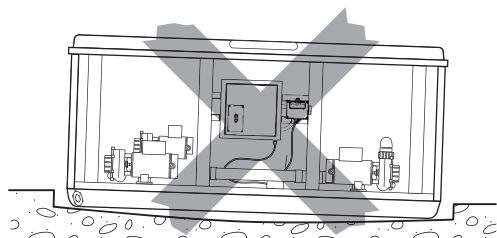
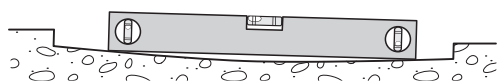


A / A1: položaj odvodne cijevi
B / B1: ulaz električnog napajanja (Ø 1")

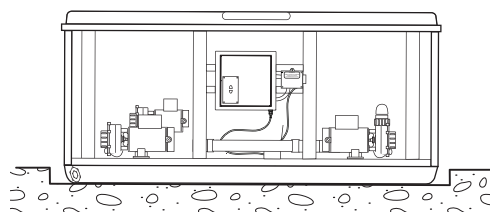




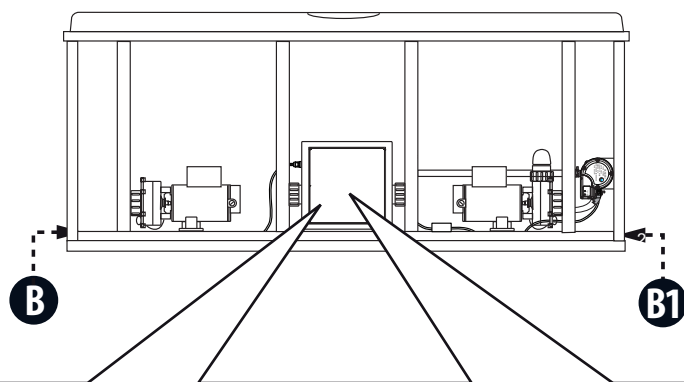
11



OK

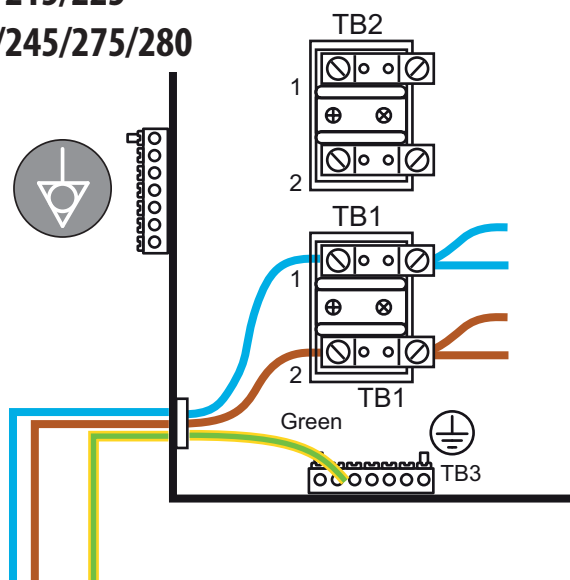


12

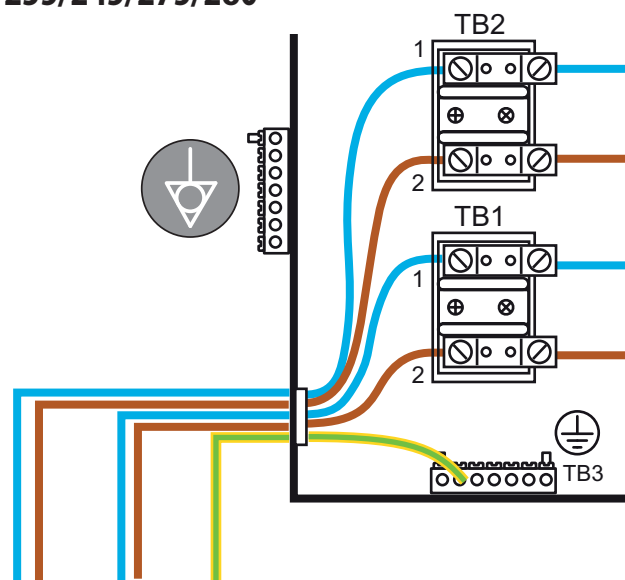


J-210/215/225

J-235/245/275/280



J-235/245/275/280



odrediti veličinu na osnovu tablice „Maksimalna potrošnja uređaja“

Odgovornost je instalatera/vlasnika provjera i pridržavanje specifičnih lokalnih odredbi prije ugradnje.

Jacuzzi Europe S.p.A. ne pruža nikakvo jamstvo i odbacuje svaku odgovornost u pogledu primjerenosti izvršene ugradnje.

Tehnička svojstva

■ Minibazene Premium karakterizira jednofazno napajanje (220-240 V); svi elektromehanički dijelovi i cijevi nalaze se u radnom području.

Modeli J-210/215/225 opremljeni su jednom dvobrzinskom pumpom, dok modeli J-235/245/275/280 imaju dvije pumpe.

Maksimalna potrošnja uređaja

■ Električne instalacije iz kojih se minibazen napaja moraju **obvezno** biti odgovarajuće za maksimalnu potrošnju (kao što je navedeno u tablici).

Model	Napajanje (jednofazno)		Ukupna potrošnja el. grijača + pumpe/i	
	Volt	Herc	Amper	kW
J-210	220-240 ~	50	21 ^(k)	4,8 ^(j)
J-215	220-240 ~	50	21 ^(k)	4,8 ^(j)
J-225	220-240 ~	50	21 ^(k)	4,8 ^(j)
J-235	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(j)
J-245	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(j)
J-275	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(j)
J-280	220-240 ~	50	29 ^(k)	6,7 ^(j)

(k): a 230V (jednofazno)

(j): apsorbirana snaga maks.

■ U slučaju nedovoljne električne energije, u svakom slučaju moguće je aktivirati limitatora potrošnje električne struje, djelujući unutar kutije s elektronikom (pogledajte odgovarajući priručnik za instalaciju/uporabu i održavanje).

Ovaj postupak mogu vršiti samo ovlašćeni Jacuzzi® tehničari i ograničava potrošnju električne energije kao što je prikazano:

■ J-210/J-215/J-225

- alternativna potrošnja: **3,5 kW** (aktiviranjem pumpe velikom brzinom, električni grijač se gasi). **To je tvornička postavka.**

■ J-235/J-245/J-275/J-280

- prosječna alternativna potrošnja: **5,3 kW** (aktiviranjem dvaju pumpi velikom brzinom, električni grijač se gasi; pumpa 2 radi samo velikom brzinom).

- minimalna alternativna potrošnja: **3,5 kW** (aktiviranjem jedne pumpe velikom brzinom, električni grijač se gasi; pumpa 2 radi samo velikom brzinom). **To je tvornička postavka.**

Težine

Model	neto težina	prosječna zapremina pri uporabi	zapremina vode MAKS.	ukupna maksimalna težina	potporna površina	koncentrirano opterećenje na potpomoj površini
	kg	litara	litara	kg	m ²	kg/m ²
J-210	~ 239	~ 908	~ 1173	~ 1412	~ 2,68	~ 525
J-215	~ 223	~ 833	~ 1037	~ 1260	~ 3,1	~ 408
J-225	~ 255	~ 1340	~ 1658	~ 1913	~ 3,96	~ 483
J-235	~ 326	~ 1363	~ 1741	~ 2067	~ 4,39 ^(s) / ~ 4 ^(p)	~ 471 ^(s) / ~ 516 ^(p)
J-245	~ 375	~ 1363	~ 1779	~ 2154	~ 4,39	~ 491
J-275	~ 366	~ 1590	~ 2006	~ 2372	~ 4,96	~ 478
J-280	~ 401	~ 1741	~ 2158	~ 2558	~ 4,96	~ 516

(s): standardno postolje;
(p): plastično postolje;

Sigurnost pri upotrebi

■ Ako je sustav instaliralo kvalificirano osoblje, nema rizika za korisnika. Sigurnost je ipak povezana i s primjerenom uporabom opisanom u priručniku za uporabu priloženom uz proizvod, a korisnik se, za obavljanje specifičnih postupaka opisanih u samom priručniku, treba obratiti kvalificiranom osoblju.

■ Važno je osigurati da osoblje zaduženo za instalaciju ili upravljanje uređajem bude kvalificirano u skladu s primjenjivim zakonskim propisima države u kojoj se instalacija obavlja.

■ Ovaj uređaj za svoj rad upotrebljava i emitira radiovalove: ako se ne instalira i ne upotrebljava prema uputama, može uzrokovati interferenciju tijekom prijema radijskih i televizijskih programa. Ipak, u nekim je slučajevima interferencija moguća i ako su se poštovala navedene upute.

Priprema za instalaciju



U slučaju potrebe, u prostoru u kojemu je minibazen postavljen valja predvidjeti eventualno uklanjanje ili premještanje minibazena.



Postavite minibazen podalje od staklenih i/ili reflektirajućih površina kako biste izbjegli moguća oštećenja obloga minibazena.

Korisnik je dužan osigurati ispusno okno (☞ 8) odgovarajućih dimenzija, kojemu se može pristupiti radi provjere i čišćenja.



PAŽNJA: Prije izvedbe sustava ispusta na koji se priključuje minibazen obratite se lokalnim nadležnim tijelima za smjernice u pogledu odlaganja kemijski tretirane vode.

■ Minibazeni Premium opremljene su odgovarajućim ispusnom kao na ☞ 1-7, detalj A/A1 i ☞ 8.

■ Na osnovu tipa odabrane instalacije bit će postavljeno i ispusno okno. Minibazeni Premium mogu se instalirati na različite načine:

- **naslonjen** na pod ili specifično predviđeno postolje (☞ 9).

- **poluugrađen**, tako da je samo postolje minibazena ugrađeno, a bočne pokrivne obloge ostaju slobodne. (🔩 10). U tom je slučaju preporučljivo postaviti uklonjive ploče (primjerice od voodootporne šperploče i sl.), koje osim što estetski dopunjuju instalaciju, omogućuju lakše uklanjanje obloga.

■ U svakom je slučaju potrebno postaviti odgovarajuće postolje u skladu s opterećenjem odabranog modela, uzimajući u obzir podatke navedene u tablici „Težine”.



U slučaju postavljanja na galerije, terase, krovove i slične konstrukcije savjetujte se s građevinskim inženjerom.



(🔩 11) **Postolje mora biti ravno i ravnomjerno tako da može ravnomjerno podupirati težinu minibazena; u protivnom može doći do oštećenja prednjih obloga i/ili školjke od metakrilata: ta oštećenja nisu obuhvaćena jamstvom.**



Zbog svog svojstva apsorpcije topline, dulje izlaganje suncu moglo bi oštetiti materijal od kojeg je izrađena školjka minibazena (posebice u slučaju tamnih boja). Stoga ne ostavljajte minibazen izložen suncu kad se ne upotrebljava i prikladno ga zaštitite (pomoću termopokrivala, vrtnog šatora, itd.). Eventualna oštećenja koja bi mogla nastati zbog nepridržavanja gore navedenih upozorenja neće biti pokrivena jamstvom.



Isparavanje vode iz minibazena (osobito pri visokim temperaturama) može uzrokovati vrlo visoku razinu vlage; prirodna ili umjetna ventilacija doprinosi održavanju osobne ugone te smanjuje štete koju može prouzročiti vlaga.



Pobrinite se da eventualni podovi, namještaj, pregrade itd. postavljeni u blizini minibazena budu prikladni za navedenu uporabu.

■ Za punjenje minibazena možete se služiti crijevom za zalijevanje vrta.



Ako se za povremeno punjenje spajate na gradsku vodovodnu mrežu za dovod pitke vode, izvedba spoja mora biti u skladu s normom EN1717 uz primjenu mjera za zaštitu okoliša „AA”, „AB” ili „AD”. U slučaju nedoumice, obratite se nadležnom pružatelju usluga vodoopskrbe i/ili vodoinstalateru.



PAŽNJA: (IEC 60335-1) Tlak vodoopskrbnog sustava koji napaja uređaj ne smije biti viši od 600 kPa (6 bara); ako je uređaj opremljen elektromagnetskim ventilom/ima za dovod vode (npr. prelivni kanal), minimalna vrijednost tlaka mora biti 35 kPa (0,35 bara).

Jacuzzi Europe odbacuje svaku odgovornost za oštećenja koja mogu nastati uslijed prevelike vlage ili prelijevanja vode. Za postavljanje u zatvorenim prostorima obratite se stručnim osobama.

Pripreme za priključivanje na napajanje

■ Električno spajanje se može provesti na sljedeće načine (🔩 12):

Svi modeli

- jednofazna linija (220-240 V 1~) za napajanje pumpe/i i grijača (priključna kutija TB1).

samo modeli J-235/J-245/J-275/J-280

- jednofazna linija (220-240 V 1~) za napajanje pumpe i grijača (priključna kutija TB1).

- dvije odvojene jednofazne linije za napajanje pumpe (priključna kutija TB1) i grijača (priključna kutija TB2).

■ Instalater treba koristiti kabele odgovarajućeg presjeka, zaštićene plaštom i/ili cijevima ili vodovima, sa svojstvima koja odgovaraju najmanje tipu H 05 VV-F.

Ulaz kablova unutar minibazena do električne kutije (🔩 1-7) mora biti predviđen u točki **B** ili **B1**, prema potrebama kupca.

Napomena: Presjek vodiča mora se odabrati ne samo u skladu s potrošnjom uređaja nego i s položajem kablova i udaljenostima, odabranim zaštitnim sustavima i posebnim propisima koji su primjenjivi na fiksne električne uređaje u državi u kojoj se bazen postavlja.

■ Instalater se mora pridržavati navedenih preporuka, **upotrebljavati nepropusne priključke na spojevima, te jamčiti sukladnost s posebnim propisima koji se odnose na instalacije primjenjivima u državi u kojoj se minibazen postavlja.**

Obvezno je pridržavati se ove preporuke: svaki drugi postupak je zabranjen.

Električna sigurnost

Minibazeni Jacuzzi® sigurni su uređaji izrađeni u skladu s propisima **EN 60335.2.60**, **EN 61000**, **EN 55014** i tehnički pregledani tijekom proizvodnje kako bi bila zajamčena sigurnost korisnika.

■ Ugradnju treba obavljati kvalificirano osoblje osposobljeno za izvedbu instalacije u skladu s važećim državnim propisima.



Instalater je odgovoran za izbor materijala, pravilno izvođenje radova, provjeru instalacije na koju se priključuje uređaj, kao i za prikladnost uređaja da jamči sigurnu uporabu u pogledu intervencija održavanja i pregleda instalacije.

■ Minibazeni Jacuzzi® uređaji su razreda „1”, stoga trebaju biti priključeni trajno, **bez međuspojeva**, na električnu mrežu i na zaštitnu instalaciju (uzemljenje).



Napojna mreža zgrade treba biti opremljena prekidačem s diferencijalnom zaštitom jakosti 0,03 A te učinkovitim zaštitnim uređajem (uzemljenjem).

Provjerite ispravnost prekidača s diferencijalnom zaštitom pritiskom na gumb za provjeru (TEST), koji mora iskočiti.



Dijelovi koji sadrže električne komponente, osim uređaja za daljinsko upravljanje, moraju biti postavljeni i pričvršćeni tako da ne mogu upasti u bazen.

Komponente i uređaji pod naponom ne smiju biti dostupni osobama koje se nalaze u vodi u minibazenu.



Ako naponska mreža zgrade ne može osigurati neprekidno napajanje, prije postavljanja uređaja preporučuje se postavljanje stabilizatora napona koji odgovara snazi uređaja.

■ Za povezivanje na mrežu treba ugraditi jedan ili više višepolnih razdvojnih prekidača (☞ **12**), koji će osigurati potpuno isključenje u uvjetima kategorije nadnapona III; ovi prekidači moraju biti postavljeni u zoni koja će biti u skladu sa sigurnosnim propisima.

■ Instalacija električnih uređaja i sklopova (utičnica, prekidača itd.) u blizini minibazena mora biti u skladu sa zakonskim propisima i normama primjenjivima u državi u kojoj se minibazen postavlja.

■ Kako bi se osiguralo izjednačenje potencijala predviđeno posebnim državnim propisima, instalater mora upotrebljavati odgovarajući priključak (propisi **EN 60335.2.60**) ispod kutije s elektronikom (☞ **12**), i označen simbolom ∇. Posebno je važno izjednačavanje potencijala svih metalnih masa koji okružuju minibazen, primjerice vodovodnih, plinskih cijevi, eventualnih metalnih ploča oko bazena itd.

■ Uređaj je opremljen rasvjetnim sustavom s LED diodama u skladu s propisima **EN 62471:2009**.



PAŽNJA! Prije obavljanja bilo kojeg zahvata održavanja, isključite uređaj s linije električnog napajanja.

**JACUZZI EUROPE S.p.A.****Socio Unico****Direzione e Coordinamento****Jacuzzi Brands, Corp. (USA)**

S.S. Pontebbana, km 97,200

33098 Valvasone Arzene (PN) ITALIA

Phone + 39 0434 859111 - Fax + 39 0434 85278

www.jacuzzi.eu - info@jacuzzi.eu

Jacuzzi UK

Jacuzzi® Spa and Bath Ltd

Old Mill Lane - Low Road - Hunslet

Leeds LS10 1RB

*Jacuzzi® Hot tubs: hottubsales@jacuzziemea.com**Jacuzzi® Bathrooms: retailersales@jacuzziemea.com*

Phone: +44 (0)113 2727430 - Fax: +44 (0)113 2727445

Jacuzzi Whirlpool GmbH**A Company of Jacuzzi Brands, Corp. (USA)**

Humboldtstr. 30/32

D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Phone: 0049 (0)711 933247-20 Technik/Service/Kundendienst/Ersatzteile (After Sales)

Phone: 0049 (0)711 933247-40 Verkauf/Preise/Finish Products

Fax 0049 (0)711 933247-50

www.jacuzzi.euinfo-de@jacuzzi.eu

Jacuzzi France s.a.s.

8 Route de Paris

03 300 Cusset Cedex (FRANCE)

Phone: +33 (0)4 70 30 90 50 - Fax: +33 (0)4 70 97 41 90

www.jacuzzi.frinfo@jacuzzi-france.com

Jacuzzi Bathroom España, SL**Sociedad unipersonal****A Company of Jacuzzi Brands, Corp. (USA)**

Jacuzzi® Bathroom España

C/ Comte urgell, 252 local 4

08036 Barcelona

Phone: +34 932 385 031- Fax +34 932 385 032

www.jacuzzi.esinfo-es@jacuzzi.eu

Podaci i svojstva ne obvezuju tvrtku Jacuzzi Europe S.p.A., koja ima pravo unijeti sve izmjene koje smatra neophodnima bez obveze prethodne najave ili zamjene proizvoda.

JACUZZI EUROPE S.p.A. • all rights reserved • JANUARY 2017

take care and live
RECYCLE !