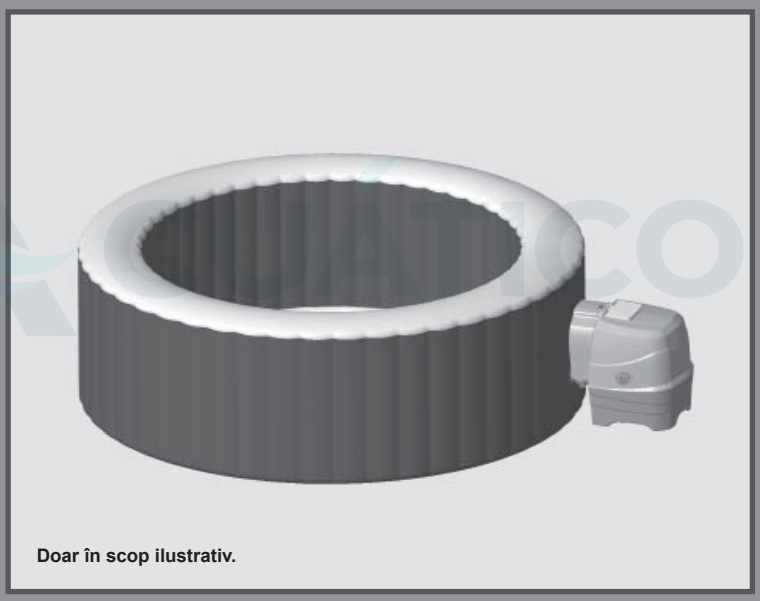
MANUAL DE UTILIZARE

REGULI IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ

Citiți cu atenție, înțelegeți și respectați toate instrucțiunile înainte de a instala și utiliza acest produs. Păstrați-le pentru consultare ulterioară.

PureSpa™
SB-H20



Doar în scop ilustrativ.

Nu uitați să încercați și celelalte produse Intex: piscine, accesorii pentru piscine, jucării pentru casă, saltele gonflabile și bărci, în magazine sau pe site-ul nostru.
Datorită politicii de îmbunătățire continuă a produselor, Intex își rezervă dreptul de a modifica specificațiile și aspectul, ceea ce poate duce la actualizarea manualului fără notificare prealabilă.

INTEX®

©2021 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp. All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/ Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/**Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801** • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/**Intex Trading B.V., Venneveld 9, 4705 RR Roosendaal – The Netherlands**
www.intexcorp.com

CUPRINS

Avertismente..... 3-6

Piese..... 7-8

Montaj..... 9-14

Funcționare..... 15

Tabelul codurilor LED..... 16

Economisirea căldurii și energiei..... 17

Întreținere și substanțe chimice..... 18-22

Depozitare..... 22

Depanare..... 23-24

Demontarea motorului pompei de filtrare..... 25

Garanție..... 26

CUÁTICO

REGULI IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ

La instalarea și utilizarea acestui echipament electric trebuie respectate întotdeauna măsurile de siguranță de bază, inclusiv următoarele.

CITIȚI ȘI RESPECTAȚI TOATE INSTRUCȚIUNILE

⚠ PERICOL

- Pericol de înec accidental (mai ales pentru copiii sub 5 ani). Trebuie evitat accesul neautorizat al copiilor la spa. Acest lucru se realizează prin asigurarea căilor de acces de către un adult sau prin montarea unui dispozitiv de protecție la spa. Pentru a evita accidentele în timpul utilizării spa-ului, asigurați-vă că copiii sunt supravegheați permanent.
- Pericol de înec. Verificați regulat capacul spa-ului pentru scurgeri, uzură prematură, deteriorări sau semne de degradare. Nu folosiți niciodată un capac uzat sau deteriorat: nu va oferi protecția necesară pentru a împiedica accesul nesupravegheat al unui copil la spa.
- Pericol de rănire. Elementele de aspirație ale acestui spa sunt dimensionate pentru debitul de apă specific al pompei. Dacă este necesară înlocuirea elementelor de aspirație sau a pompei, asigurați-vă că debitele sunt compatibile. Nu folosiți niciodată spa-ul dacă elementele de aspirație sunt rupte sau lipsesc. Nu înlocuiți niciodată un element de aspirație cu unul pentru un debit mai mic decât cel marcat pe elementul original.
- Pericol de rănire. Înlocuiți imediat cablul deteriorat. Nu îngropați cablul. Nu folosiți niciodată un prelungitor.
- Pericol de electrocutare. Nu permiteți niciun aparat electric, cum ar fi o lampă, un telefon, un radio sau un televizor, la mai puțin de 3,5 m (11,5 picioare) de spa sau de cada cu apă caldă.
- Pericol de electrocutare. Nu folosiți spa-ul și scoateți-l din priză când plouă, tună sau fulgeră.

⚠ AVERTISMENT

- Aparatul electric al spa-ului trebuie alimentat printr-un dispozitiv de curent rezidual (RCD) cu un curent rezidual nominal de funcționare de cel mult 30 mA.
- Aparatul electric al spa-ului include un dispozitiv portabil de curent rezidual (PRCD) cu un curent rezidual nominal de funcționare de cel mult 10 mA. Dacă se detectează un curent de scurgere mai mare de 10 mA, PRCD-ul acționează și întrerupe alimentarea; în acest caz, scoateți imediat spa-ul din priză și nu-l mai folosiți. Contactați centrul de service local pentru asistență și/sau repararea produsului.
- Componentele care conțin părți sub tensiune, cu excepția celor alimentate la tensiune foarte joasă de siguranță de cel mult 12V, trebuie să fie inaccesibile unei persoane aflate în spa.
- Instalația electrică trebuie să îndeplinească cerințele standardelor naționale locale.
- Componentele care conțin elemente electrice, cu excepția telecomenzilor, trebuie amplasate sau fixate astfel încât să nu poată cădea în spa.
- Pentru a reduce riscul de rănire, nu permiteți copiilor să folosească acest produs decât dacă sunt supravegheați îndeaproape în permanență.
- Copiii nu trebuie să folosească spa-uri sau căzi cu apă caldă fără supravegherea unui adult.
- Pentru a reduce riscul de înec al copiilor, supravegheați-i permanent. Montați și blocați capacul spa-ului după fiecare utilizare.
- Pentru a reduce riscul de rănire/îmbolnăvire:

a) Apa dintr-un spa nu trebuie să depășească niciodată 40°C (104°F). Temperaturile apei între 38°C (100°F) și 40°C (104°F) sunt considerate sigure pentru un adult sănătos. Pentru copiii mici și când utilizarea spa-ului depășește 10 minute se recomandă temperaturi mai scăzute. Se recomandă consultarea unui medic înainte de utilizare.

b) Deoarece temperaturile excesive ale apei pot afecta grav fătul în primele luni de sarcină, femeile însărcinate sau care ar putea fi însărcinate trebuie să limiteze temperatura apei și durata utilizării spa-ului și să consulte un medic.

⚠ AVERTISMENT

c) Utilizatorul trebuie să verifice temperatura apei înainte de a intra în spa.
d) Consumul de alcool, droguri sau medicamente înainte sau în timpul utilizării spa-ului poate duce la pierderea cunoștinței, cu pericol de înec.
e) Persoanele cu orice afecțiune medicală trebuie să consulte un medic înainte de a folosi un spa.
f) Persoanele care iau medicamente și/sau au antecedente medicale nefavorabile trebuie să consulte un medic înainte de a folosi un spa, deoarece unele medicamente pot provoca somnolență, iar altele pot afecta ritmul cardiac, tensiunea arterială și circulația.
g) Evitați să vă scufundați capul sub apă și să înghițiți apă din spa.

- Persoanele cu boli infecțioase nu trebuie să folosească spa-ul sau cada cu apă caldă.
- Pentru a evita rănirea, aveți grijă la intrarea în și ieșirea din spa sau cada cu apă caldă.
- Femeile însărcinate sau care ar putea fi însărcinate trebuie să consulte un medic înainte de a folosi un spa sau o cadă cu apă caldă.
- O temperatură a apei de peste 38°C poate dăuna sănătății dumneavoastră.
- Nu folosiți spa-ul sau cada cu apă caldă imediat după un efort fizic intens.
- Imersiunea prelungită într-un spa sau o cadă cu apă caldă poate dăuna sănătății.
- În timpul sarcinii, șederea îndelungată în apă caldă poate dăuna fătului. Măsurați temperatura apei înainte de a intra. Nu intrați în spa dacă apa are peste 38°C (100°F). Nu stați în spa mai mult de 10 minute.
- Căldura din spa, combinată cu alcool, droguri sau medicamente, poate provoca pierderea cunoștinței.
- Ieșiți imediat dacă vă simțiți rău, amețit sau somnoros. Căldura din spa poate provoca hipertermie și pierderea cunoștinței.
- Cauzele, simptomele și efectele hipertermiei pot fi descrise astfel: hipertermia apare când temperatura internă a corpului ajunge cu câteva grade peste temperatura normală de 37°C (98,6°F). Simptomele hipertermiei includ creșterea temperaturii interne a corpului, amețeli, letargie, somnolență și leșin. Efectele hipertermiei includ incapacitatea de a percepe căldura; incapacitatea de a recunoaște nevoia de a ieși din spa sau din cada cu apă caldă; neconștientizarea pericolului iminent; afectarea fătului la femeile însărcinate; incapacitatea fizică de a ieși din spa sau din cadă; și pierderea cunoștinței cu pericol de înec.
- Consumul de alcool, droguri sau medicamente poate crește mult riscul de hipertermie fatală în căzile cu apă caldă și spa-uri.
- Adăugați întotdeauna substanțele chimice în apă, niciodată apa peste substanțele chimice. Adăugarea apei peste substanțe chimice poate provoca vapori puternici sau reacții violente și stropi chimici periculoși.
- Nu săriți și nu plonjați niciodată într-un spa sau în orice apă puțin adâncă.
- Montarea și demontarea se fac numai de către adulți.
- Acest aparat poate fi folosit de copii cu vârsta de peste 8 ani și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse ori fără experiență și cunoștințe, dacă sunt supravegheate sau instruite privind utilizarea în siguranță a aparatului și înțeleg pericolele implicate. Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea de către utilizator nu trebuie efectuate de copii nesupravegheați.
- În timpul utilizării, nicio parte a aparatului electric nu trebuie să se afle deasupra căzii.
- Păstrați ștecherul produsului la mai mult de 4 m de spa și la o înălțime de cel puțin 1,2 m.
- Scoateți întotdeauna produsul din priză înainte de demontare, curățare, service sau orice reglaj, precum și în zilele ploioase.
- Nu îngropați cablul electric. Amplasați cablul astfel încât să nu fie deteriorat de mașini de tuns iarba, foarfeci de gard viu sau alte echipamente.

⚠ AVERTISMENT

- Dacă cablul de alimentare este deteriorat, trebuie înlocuit de producător, de agentul său de service sau de persoane cu o calificare similară, pentru a evita orice pericol. La service folosiți numai piese de schimb identice.
- **Păstrați întotdeauna ștecherul uscat; este strict interzisă conectarea cu ștecherul ud!**
- Ștecherul spa-ului trebuie conectat direct numai la o priză cu împământare a unei instalații electrice fixe.
- Pentru a reduce riscul de electrocutare și incendiu, nu folosiți prelungitoare, temporizatoare, adaptoare sau convertoare de ștecher pentru a conecta unitatea la rețea; asigurați o priză amplasată corespunzător.
- Nu încercați să conectați sau să deconectați acest produs în timp ce stați în apă sau când aveți mâinile ude.
- Nu lăsați spa-ul gol perioade îndelungate. Nu expuneți spa-ul la lumina directă a soarelui perioade îndelungate.
- Când aparatul nu este folosit o perioadă lungă, de exemplu iarna, setul spa trebuie demontat și depozitat în interior.
- Nu lăsați apa din spa să înghețe. Nu porniți spa-ul când apa este înghețată.
- Nu folosiți spa-ul dacă a fost deteriorat la livrare și/sau funcționează defectuos în vreun fel. Contactați centrul de service Intex pentru instrucțiuni suplimentare.
- Nu folosiți niciodată spa-ul singur și nu permiteți altora să-l folosească singuri.
- Nu turnați niciodată direct în spa apă cu o temperatură mai mare de 40°C (104°F).
- Țineți toate animalele de companie departe de spa pentru a evita deteriorarea.
- Nu adăugați ulei sau săruri de baie în apa spa-ului.
- Spa-ul trebuie montat pe o suprafață orizontală, plană și netedă, care poate susține sarcina maximă a spa-ului plin cu patru adulți: greutate 1136 kg (2500 lbs); șase adulți: 1592 kg (3500 lbs); opt adulți: 1999 kg (4400 lbs).
- Asigurați un sistem de drenaj adecvat în jurul spa-ului pentru apa care se revarsă și stropi.
- Din motive de siguranță, folosiți exclusiv accesorii furnizate de producătorul spa-ului.
- Nu este destinat utilizării publice/comerciale și/sau locuințelor închiriate.
- Pentru toate informațiile privind instalarea, curățarea și întreținerea, consultați secțiunile următoare ale manualului.

Citiți cu atenție, înțelegeți și respectați toate informațiile din acest manual înainte de a instala și utiliza spa-ul. Aceste avertismente, instrucțiuni și recomandări de siguranță se referă la unele riscuri obișnuite ale activităților în apă, dar nu pot acoperi toate riscurile și pericolele în toate cazurile. Fiți întotdeauna precauți, folosiți bunul-simț și judecata sănătoasă la orice activitate în apă. Păstrați aceste informații pentru consultare ulterioară.

Siguranța celor care nu știu să înoate

- Este necesară în permanență supravegherea continuă, activă și atentă de către un adult competent a înotătorilor slabi și a celor care nu știu să înoate, mai ales în spa-urile pentru exerciții (amintiți-vă că copiii sub cinci ani sunt cei mai expuși riscului de înec).
- Desemnați un adult competent care să supravegheze spa-ul de fiecare dată când este folosit.
- Când spa-ul nu este folosit sau nu este supravegheat, îndepărtați toate jucăriile din spa și din jurul lui, pentru a nu atrage copiii.

Dispozitive de siguranță

- Trebuie folosit un capac de siguranță sau alt dispozitiv de protecție ori trebuie asigurate toate ușile și ferestrele (dacă este cazul), pentru a împiedica accesul neautorizat la spa.

⚠ AVERTISMENT

- Barierele, capacele, alarmele sau dispozitivele de siguranță similare sunt ajutoare utile, dar nu înlocuiesc supravegherea continuă și competentă a unui adult.

Echipament de siguranță

- Păstrați lângă spa un telefon funcțional și o listă cu numerele de urgență.

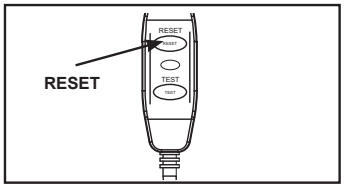
Utilizarea în siguranță a spa-ului

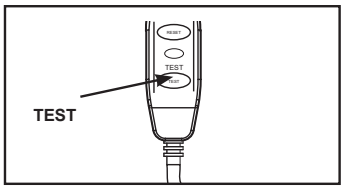
- Încurajați toți utilizatorii, mai ales copiii, să învețe să înoate.
- Învățați măsurile de prim ajutor de bază (resuscitare cardio-pulmonară - RCP) și reîmprospătați-le regulat. Pot salva o viață în caz de urgență.
- Instruiți toți utilizatorii spa-ului, inclusiv copiii, ce să facă în caz de urgență.
- Nu plonjați niciodată în apă puțin adâncă. Acest lucru poate cauza răniri grave sau deces.
- Nu folosiți spa-ul dacă ați consumat alcool sau medicamente care vă pot afecta capacitatea de a-l folosi în siguranță.
- Dacă folosiți capace, îndepărtați-le complet de pe suprafața apei înainte de a intra în spa.
- Protejați utilizatorii spa-ului de bolile legate de apă, menținând apa tratată și o bună igienă. Consultați instrucțiunile de tratare a apei din manual.
- Depozitați substanțele chimice departe de îndemâna copiilor.
- Fixați semnalizarea de siguranță furnizată pe spa sau la cel mult 2 m de acesta, într-un loc bine vizibil.

⚠ AVERTISMENT

- Acest produs este prevăzut cu un RCD la capătul cablului de alimentare. RCD-ul trebuie testat înainte de fiecare utilizare. Nu folosiți spa-ul dacă RCD-ul nu funcționează corect. Deconectați cablul de alimentare până când defectul este identificat și remediat. Contactați un electrician calificat pentru remedierea defectului. Nu șuntați RCD-ul. RCD-ul nu conține piese care pot fi reparate. Deschiderea RCD-ului anulează garanția.

1. Conectați unitatea la o priză cu împământare.
2. Apăsați butonul **RESET** de pe RCD.
3. Porniți echipamentul electric al spa-ului.
4. Apăsați butonul **TEST** de pe RCD. Indicatorul RCD trebuie să se stingă, iar echipamentul electric să se oprească. Dacă indicatorul RCD nu se stinge și echipamentul nu se oprește, RCD-ul este defect. Nu folosiți spa-ul. Contactați un electrician calificat pentru remedierea defectului.
5. Apăsați butonul **RESET** de pe RCD. Indicatorul RCD trebuie să se aprindă. Dacă indicatorul RCD nu se aprinde, RCD-ul este defect. Nu folosiți spa-ul. Contactați imediat un electrician calificat pentru remedierea defectului.



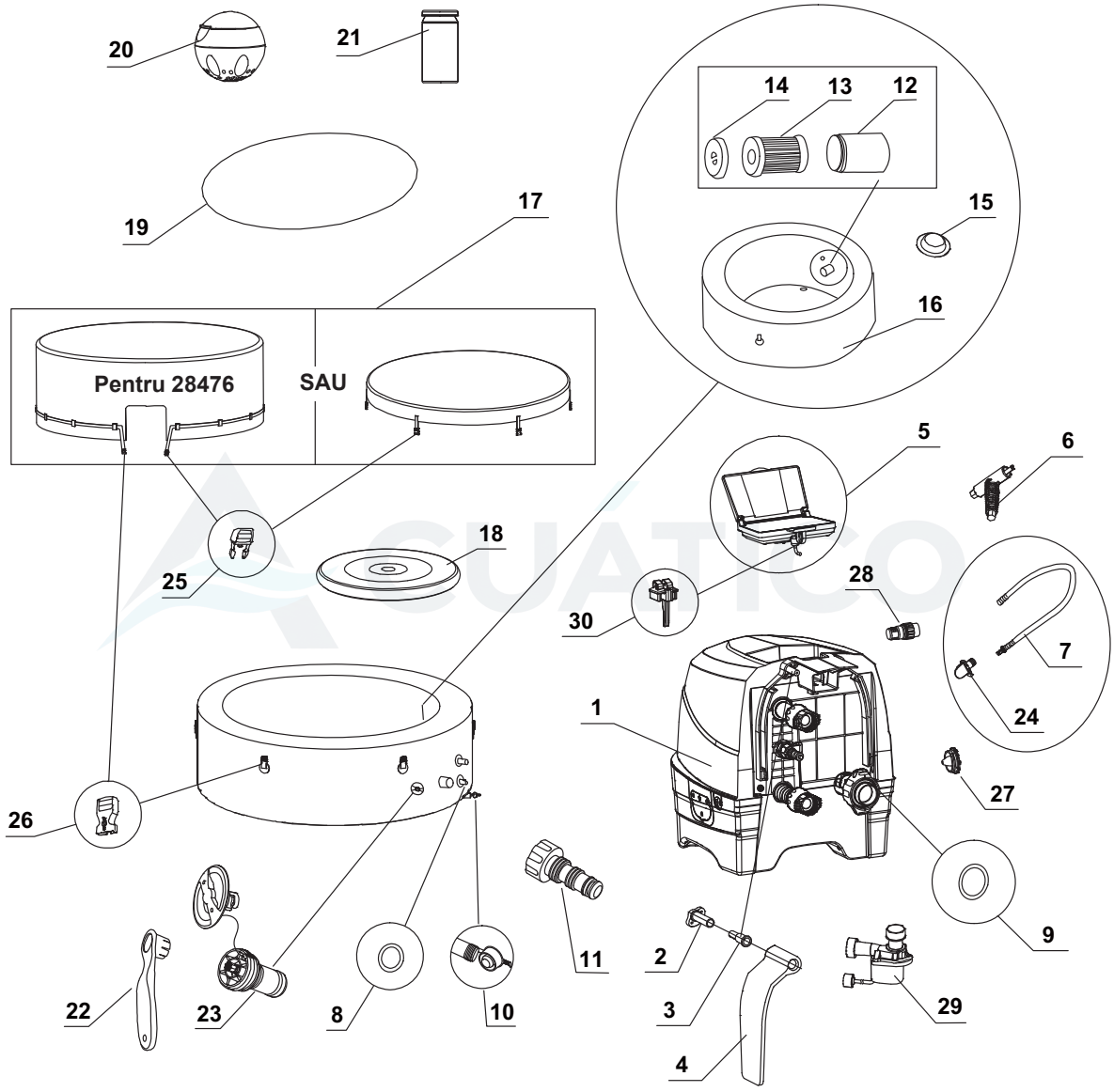


⚠ ATENȚIE

- Pentru a evita un pericol cauzat de rearmarea accidentală a protecției termice, acest aparat nu trebuie alimentat printr-un dispozitiv de comutare extern, cum ar fi un temporizator, și nici conectat la un circuit pe care furnizorul de energie îl pornește și îl oprește regulat.
- Mențineți chimia apei conform instrucțiunilor producătorului.

PIESE

Înainte de a asambla produsul, acordați câteva minute verificării conținutului și familiarizării cu toate piesele.



NOTĂ: Desenele au doar scop ilustrativ. Produsul real poate diferi. Nu sunt la scară.

PIESE (continuare)

Înainte de a asambla produsul, acordați câteva minute verificării conținutului și familiarizării cu toate piesele.

NR.	DESCRIERE	BUC.	COD PIESĂ					
			4 PERS.			6 PERS.		8 PERS.
			28426	28430	28476	28428	28432	28412
1	BAZĂ DE CONTROL	1	12836	12836B	12836	12836	12836B	12836
2	BAZA BALAMALEI CAPACULUI LATERAL	2	12771D	12771D	12771D	12771D	12771D	12771D
3	FIXATOR BALAMA CAPAC LATERAL	2	12772D	12772D	12772D	12772D	12772D	12772D
4	CAPAC LATERAL BAZĂ DE CONTROL	2	12770W	12770B	12770W	12770W	12770B	12770W
5	PANOU DE CONTROL	1	12840	12840B	12840	12840	12840B	12840
6	CHEIE PENTRU ȘURUBUL PANOULUI	1	11053	11053	11053	11053	11053	11053
7	FURTUN DE UMFLARE SPA/CAPAC	1	11830	11830	11830	11830	11830	11830
8	O-RING INTRARE/IEȘIRE UNITATE DE CONTROL	2	11699	11699	11699	11699	11699	11699
9	O-RING INTRARE AER UNITATE DE CONTROL	1	11687	11687	11687	11687	11687	11687
10	DOP DE GOLIRE	1	13076	13076	13076	13076	13076	13076
11	ADAPTOR VALVĂ DE GOLIRE	1	13036	13036	13036	13036	13036	13036
12	CARCASA CARTUȘULUI FILTRANT	1	11798	11798	11798	11798	11798	11798
13	CARTUȘ FILTRANT	2	11692	11692	11692	11692	11692	11692
14	CAPAC CARCASĂ CARTUȘ FILTRANT	1	11797	11797	11797	11797	11797	11797
15	DOP INTRARE/IEȘIRE	3	11739	11739	11739	11739	11739	11739
16	CADA SPA	1	11842	12260	11842	12106	12258	12957
17	CAPAC SPA	1	11841	12261	12752	12107	12256	12958
18	CAMERĂ GONFLABILĂ CAPAC (MONTATĂ ÎN CAPAC)	1	11689	11689	12753	12108	12108	12959
19	PRELATĂ DE SOL	1	11717	11717	11717	12109	12109	12960
20	DOZATOR DE SUBSTANȚE CHIMICE	1	12735	12735	12735	12735	12735	12735
21	BENZI DE TEST	1	11855	11855	11855	11855	11855	11855
22	CHEIE	1	11742	11742	11742	11742	11742	11742
23	MIEZ SUPAPĂ EVACUARE AER	1	12589	12589B	12589	12589	12589B	12589
24	ADAPTOR FURTUN (MONTAT PE #7)	1	12773	12773	12773	12773	12773	12773
25	CATARAMĂ (TATĂ)	6	11698	11698B	-	11698	11698B	11698
		1	-	-	11698	-	-	-
26	CATARAMĂ (MAMĂ)	6	11799	11799B	-	11799	11799B	11799
		1	-	-	11799	-	-	-
27	CAPAC IEȘIRE DEZUMFLARE	1	12775W	12775B	12775W	12775W	12775B	12775W
28	ADAPTOR FURTUN DE DEZUMFLARE	1	12774	12774	12774	12774	12774	12774
29	MOTOR FILTRU SPA	1	12778	12778	12778	12778	12778	12778
30	FIXATOR PANOU	1	10064	10064B	10064	10064	10064B	10064

La comandarea pieselor, indicați numărul modelului și codurile pieselor.

SPECIFICAȚII PRODUS

Tensiune / Frecvență / Fază	220 - 240 V / 50 Hz / 1 PH		
Număr maxim de locuri:	4 adulți	6 adulți	8 adulți
Capacitate apă:	210 gal (795 L)	290 gal (1098 L)	354 gal (1340 L)
Dimensiune interioară/exterioară:	57/77 in (145/196 cm)	65/85 in (165/216 cm)	73/93 in (185/236 cm)
Înălțime:	28 in (71 cm)		
Suflantă pentru bule:	800 W		
Debitul pompei de filtrare:	460 gal/hr (1,741 L/hr)		
Puterea încălzitorului:	2200 W		
Interval de temperatură:	20ºC – 40ºC (68ºF – 104ºF)		
Creșterea temperaturii:	1.5-2.5ºC/hr (3ºF – 4.5ºF/hr)	1-2ºC/hr (2ºF – 3.5ºF/hr)	0.8-1.5ºC/hr (1.5ºF – 3ºF/hr)
Număr de duze pentru bule:	120 (28426 / 28476) 140 (28430)	140 (28428) 170 (28432)	170
Presiune de lucru recomandată a căzii:	0.083 bar (1.2 psi)		

Spa gonflabil, portabil, suprateran, cu cablu de alimentare, pompă, încălzitor, suflantă, tratare integrată a apei dure și panou de control.
Notă: echipamentul spa are un sistem complet de împământare, care este în contact și cu apa. Este posibil ca o persoană să acumuleze electricitate statică, ce se descarcă la atingerea apei. Totuși, orice electrocutare resimțită trebuie verificată de un electrician calificat înainte de utilizarea spa-ului. Scoateți spa-ul din priză până la stabilirea cauzei și remedierea ei.

⚠ AVERTISMENT

Pericol de incendiu: acest produs consumă minimum 13 AMPS. Majoritatea circuitelor casnice sunt de 13 până la 16 AMPS. Dacă declanșează siguranța, verificați să nu existe alte aparate sau consumatori mari pe același circuit cu spa-ul. Nu folosiți niciodată un prelungitor. Desfășurați cablul înainte de utilizare. Nu așezați niciodată ștecherul pe materiale inflamabile.

MONTAJ

Pregătirea amplasamentului și cerințe
- Spa-ul poate fi instalat în interior sau în exterior. Numai pentru uz casnic.
- Asigurați-vă că zona este rezistentă la apă, orizontală, plană și fără obiecte ascuțite sub sau în jurul spa-ului.
- Asigurați o priză cu împământare amplasată corespunzător, cu grad de protecție IPX4 sau mai mare, pentru conectarea spa-ului și acces ușor pentru testarea periodică a RCD-ului de pe cablu.
- Asigurați-vă că în jurul spa-ului există suficient spațiu pentru acces complet la echipamente pentru întreținere și/sau service.
- Zona trebuie să permită golirea la depozitarea pe termen lung a spa-ului. Verificați reglementările locale și naționale privind evacuarea apei din spa.
- Pentru a reduce zgomotul, nu instalați spa-ul în imediata apropiere a pereților verticali.
- Zona trebuie să aibă acces la o sursă de apă proaspătă conform reglementărilor locale, iar parametrii apei trebuie ajustați conform secțiunii despre chimia și echilibrul apei din manual înainte de prima utilizare.

- Verificați legile și reglementările locale privind instalarea spa-ului în interior și/sau în exterior.

Cerințe suplimentare pentru instalarea în interior
- Asigurați-vă că pardoseala poate susține greutatea totală a spa-ului plin cu numărul maxim de ocupanți. Consultați un constructor calificat sau un inginer structurist pentru verificare.
- Asigurați-vă că pardoseala este rezistentă la apă și antiderapantă. Nu instalați spa-ul pe mochetă sau alte materiale care se deteriorează din cauza umezelii și condensului.
- Nu instalați spa-ul în interior la etaj, deasupra unui spațiu locuit, din cauza riscului de deteriorare prin apă și umezeală.

MONTAJ (continuare)

- Umiditatea este un efect natural al instalării spa-ului în interior. Încăperea trebuie ventilată corespunzător, pentru ca umezeala să poată ieși. Instalați un sistem de ventilație pentru a preveni condensul și umezeala excesivă din încăpere.

Cerințe suplimentare pentru instalarea în exterior

- Proprietarii de spa-uri pot fi obligați să respecte legile locale sau naționale privind gardurile de protecție pentru copii, barierele de siguranță, iluminatul și alte cerințe de siguranță. Pentru detalii contactați autoritatea locală pentru construcții.
- Asigurați-vă că suprafața este orizontală, plană, netedă și suficient de rezistentă pentru a susține greutatea totală a spa-ului plin.
- Nu montați spa-ul pe iarbă sau pământ, deoarece crește cantitatea de impurități care intră în spa și se deteriorează fundul.
- **Nu expuneți spa-ul la lumina directă a soarelui perioade lungi. Asigurați protecție solară, de exemplu parasolar, cort, copertină sau foișor.**
- Spa-ul poate fi instalat și lăsat afară la o temperatură de cel puțin 4°C (39°F), cu condiția ca temperatura apei din spa să fie peste 4°C (39°F), iar apa din sistemul de circulație, pompă și țevi să nu fie înghețată. Puneți o „saltea termoizolantă" între fundul spa-ului și sol pentru a preveni pierderile de căldură prin fund și a păstra mai bine căldura. Nu folosiți spa-ul dacă temperatura aerului sau a apei este de 4°C (39°F) sau mai mică.

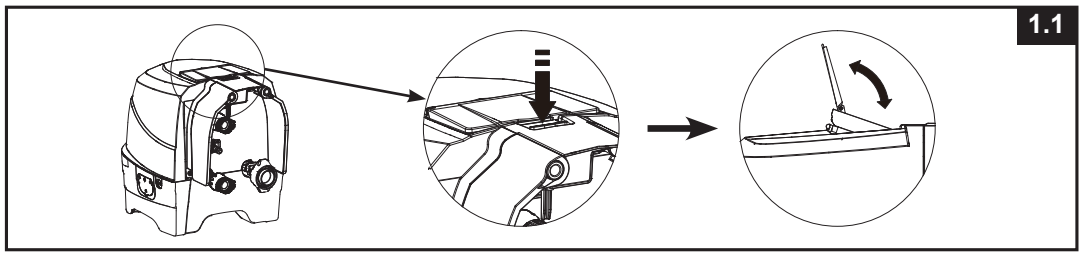
Montați spa-ul cu cel puțin 2 persoane.

1. Mutați întregul pachet în locul ales. Nu târâți cada spa pe sol, deoarece se poate deteriora și poate apărea o scurgere. Deschideți cutia cu grijă, deoarece poate fi folosită pentru depozitarea spa-ului pe termen lung sau când nu este folosit.

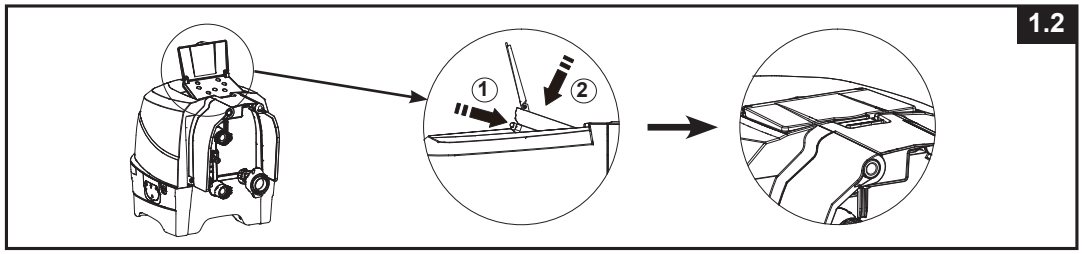
2. Întindeți toate piesele pe sol și verificați să nu lipsească niciuna. Pentru piese lipsă sau deteriorate contactați centrul de service Intex corespunzător din foaia separată „Centre de service autorizate".

Reglarea panoului de control

1. Apăsați maneta în jos pentru a înclina în sus panoul de control și ridicați capacul panoului **(vezi desenul 1.1)**.

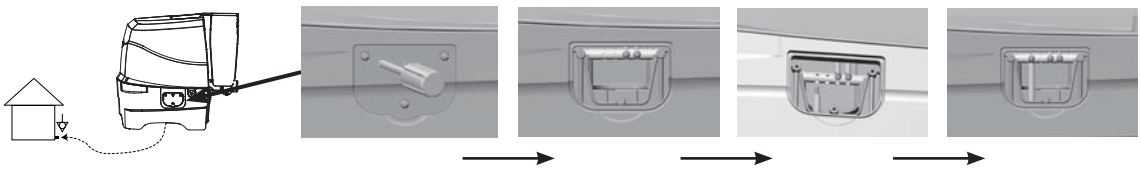


2. Pentru a strânge la loc panoul de control, apăsați spre interior butonul din spate în timp ce împingeți panoul în jos **(vezi desenul 1.2)**.



MONTAJ (continuare)

Sistem opțional de legătură echipotențială
În funcție de normele și reglementările locale de construcție, solicitați unui electrician calificat să conecteze borna echipotențială a spa-ului la borna echipotențială a locuinței cu un conductor (fir) cu secțiunea nominală de 2,5 mm² până la 6 mm². (Firul nu este inclus)

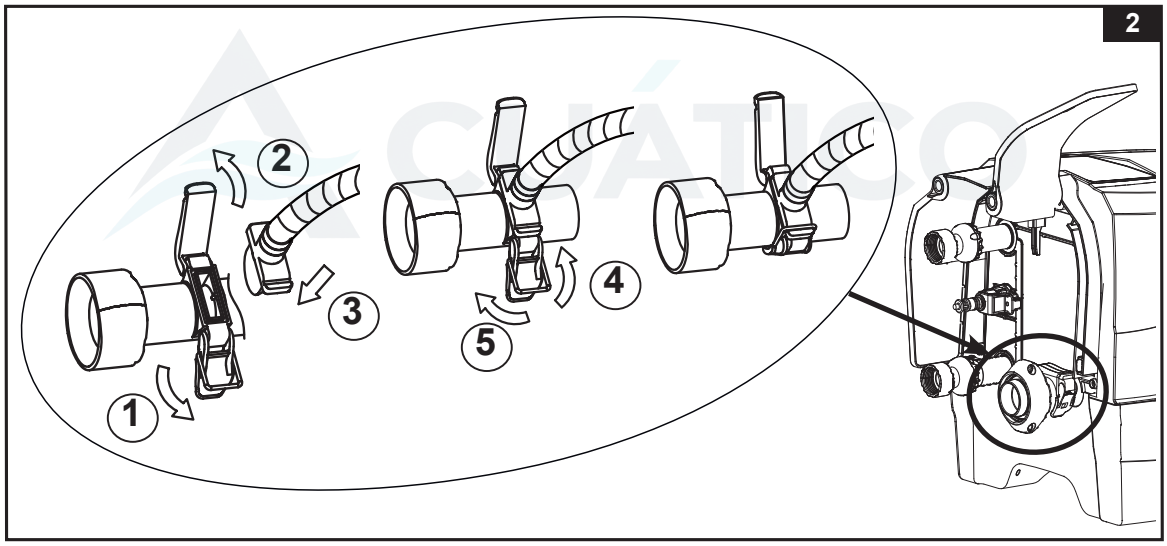


Umflare

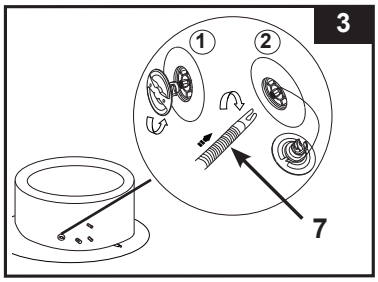
Umflarea peretelui căzii

1. Scoateți prelata de sol **(19)** și întindeți-o pe zona curățată. Apoi întindeți cada spa peste prelată și orientați valva de golire spre un loc de scurgere potrivit. **NOTĂ:** Întindeți prelata cu bulele în jos pe zona curățată unde veți monta spa-ul.

2. Ridicați capacul lateral al bazei de control **(4)** pentru a descoperi ieșirea de umflare a suflantei. Trageți zăvorul pentru a deschide capacul, introduceți adaptorul de furtun **(24)** cu furtunul și puneți zăvorul înapoi pe adaptor pentru a-l fixa **(vezi desenul 2)**.



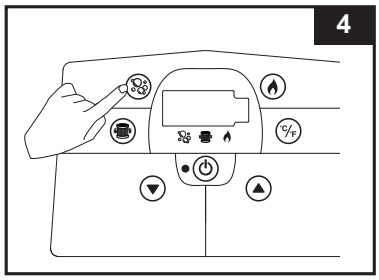
3. Deșurubați capacul valvei de aer a căzii pentru a descoperi tija în poziția de sus pentru umflare. Introduceți celălalt capăt al furtunului de umflare **(7)** în valvă și rotiți spre dreapta pentru a-l bloca **(vezi desenul 3)**.

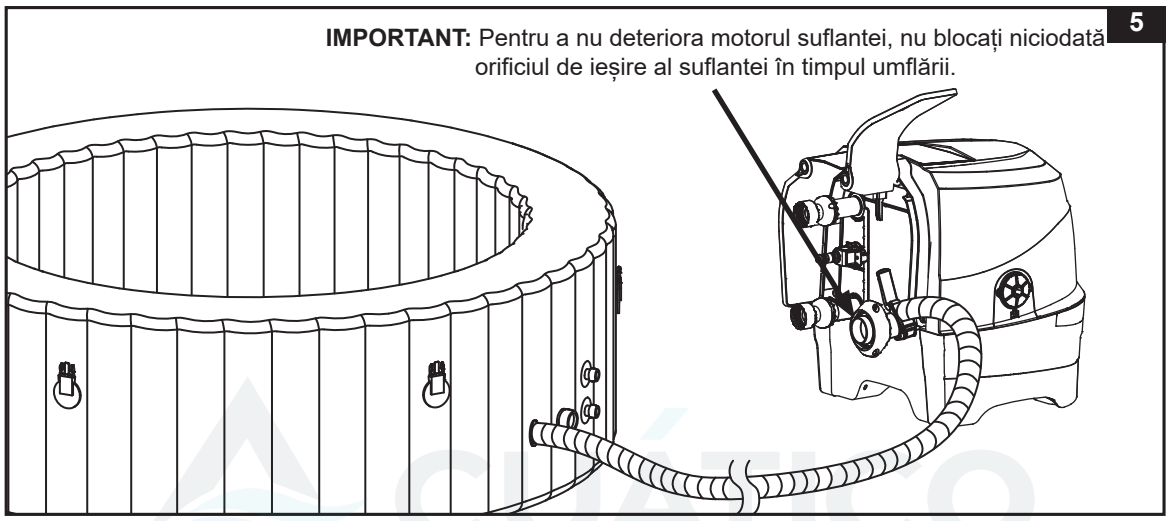


MONTAJ (continuare)

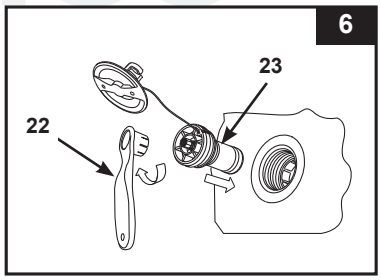
4. Apăsați butonul ⏻ pentru a porni panoul de control. Apăsați butonul 🫧 pentru a umfla peretele căzii timp de 8 până la 10 minute, până devine ferm la atingere, dar nu tare **(vezi desenele 4 și 5)**. **IMPORTANT:** Nu umflați excesiv și nu folosiți un compresor de aer de înaltă presiune.

5. Apăsați din nou butonul 🫧 pentru a-l opri.



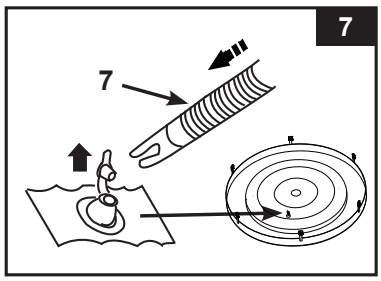


6. Puneți la loc capacul valvei de aer. Capacul este conceput pentru a fi înșurubat și deșurubat. Nu forțați niciodată, deoarece întregul sistem intern de umflare al valvei s-ar putea desprinde. Pentru întreținerea valvei vezi „Strângerea valvei de aer a căzii".
NOTĂ: Dacă din cauza uzurii este necesară înlocuirea miezului supapei de evacuare a aerului a căzii **(23)**, deșurubați-l de pe baza valvei cu cheia inclusă **(22)**. Introduceți miezul nou și strângeți-l cu cheia. Asigurați-vă că este bine strâns **(vezi desenul 6)**.



Umflarea camerei de aer a capacului

1. Deschideți valva de umflare și introduceți furtunul de umflare **(7)** în valvă; apăsați 🫧 pentru a umfla până devine ferm la atingere, dar nu tare **(vezi desenul 7)**.
2. Deconectați furtunul de umflare **(7)** de la ieșirea de umflare a suflantei și de la valvă.
3. Puneți la loc zăvorul de umflare al bazei de control; închideți valva de umflare și introduceți-o în locaș.



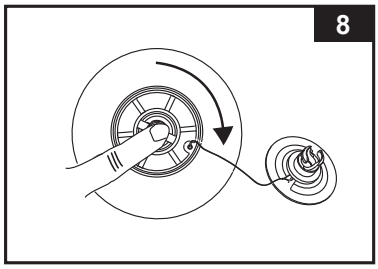
NOTĂ: Dacă după montare trebuie să adăugați aer în peretele căzii sau în camera de aer a capacului, consultați secțiunile de mai sus „Umflarea peretelui căzii" și „Umflarea camerei de aer a capacului". Camera de aer este montată din fabrică în capac. Dacă trebuie remontată, așezați camera dezumflată în marginea capacului înainte de a o umfla.

MONTAJ (continuare)

Dezumflare

Pentru peretele căzii:

1. Deșurubați capacul, împingeți tija înăuntru și rotiți-o 90° spre dreapta pentru a o fixa în poziția de jos **(vezi desenul 8)**.
2. După terminarea dezumflării, împingeți tija înăuntru și rotiți-o 90 de grade spre stânga pentru a o readuce în poziția de umflare.
3. Puneți capacul la loc. **NOTĂ:** Pentru dezumflarea căzii în vederea depozitării, vezi secțiunea „DEPOZITARE".

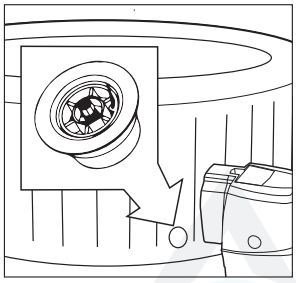


Pentru camera de aer a capacului:

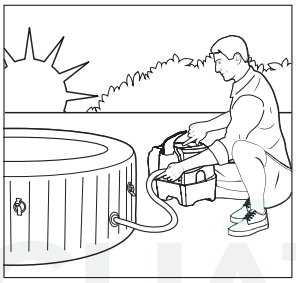
1. Scoateți capacul valvei și strângeți valva la bază până la dezumflare.
2. Închideți valva și introduceți-o la loc în locaș.

⚠ IMPORTANT

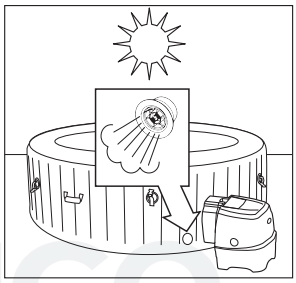
Valva de umflare/dezumflare a căzii are o funcție de „eliberare a presiunii aerului", care eliberează automat aerul în exces când presiunea internă a căzii este între 1,5 - 2,5 psi (0,103 - 0,172 bar).



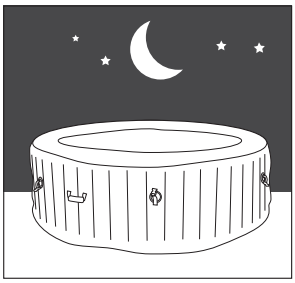
Supapă de eliberare a presiunii aerului.



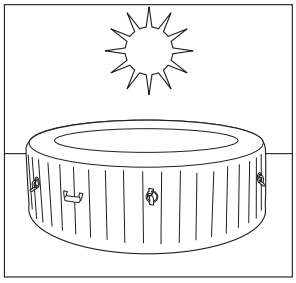
Umflarea spa-ului dimineața.



Aerul se dilată la căldura de la amiază. Supapa de eliberare intră în funcțiune și elimină aerul în exces.

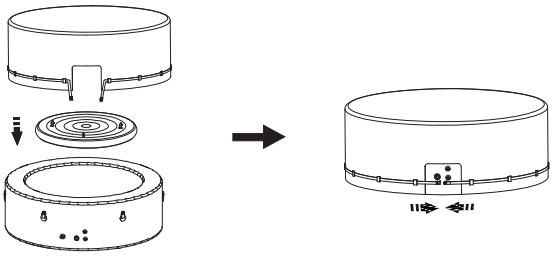


Temperaturile mai scăzute de noapte fac ca spa-ul să pară mai puțin umflat.



Aerul se dilată la căldura de la amiază și presiunea corectă se restabilește.

Pentru #28476:



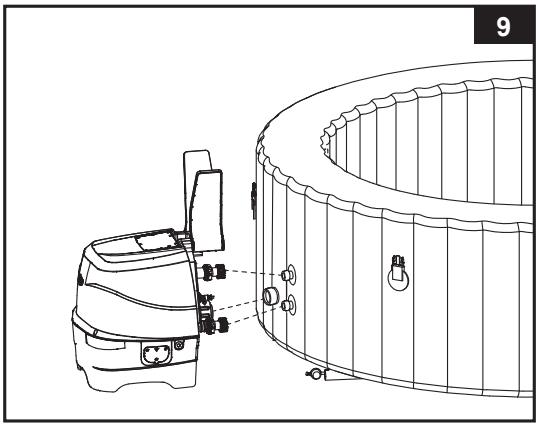
NOTĂ: Dacă camera de aer a capacului nu intră în cadă din cauza umflării excesive, eliberați puțin aer până când intră.

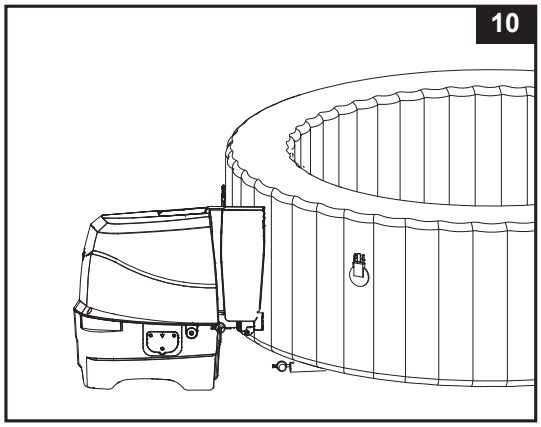
MONTAJ (continuare)

Instalarea unității de control

1. Conectați unitatea de control la cada spa **(vezi desenul 9)**. Strângeți bine racordurile cu mâna. Nu folosiți unelte pentru strângere. **NOTĂ:** Nu atașați niciodată la cadă sau la baza de control accesorii externe care nu sunt incluse în set, deoarece se anulează garanția.

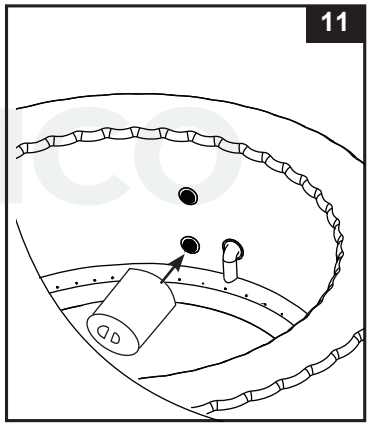
2. Puneți la loc capacele laterale ale bazei de control **(4) (vezi desenul 10)**.
   ATENȚIE: Nu vă așezați, nu vă sprijiniți, nu acoperiți și nu puneți nimic pe unitate.





3. Montați ansamblul carcasei cartușului filtrant pe partea interioară a grilei de ieșire a căzii (poziția de jos) **(vezi desenul 11)**. Umflați mai întâi cada înainte de a monta racordurile pompei de filtrare.
4. Înainte de umplerea cu apă, asigurați-vă că capacele valvei de golire de jos sunt bine închise în interior și în exterior.
5. Umpleți cada cu apă proaspătă până la un nivel între marcajele MIN și MAX de pe interiorul peretelui. Nu umpleți excesiv spa-ul. Nu mutați niciodată cada cu apă în ea și/sau cu baza de control atașată, deoarece spa-ul sau baza de control se pot deteriora.

   AVERTISMENT: Nu turnați niciodată direct în spa apă cu temperatura peste 40°C (104°F). Se recomandă umplerea căzii cu apă călduță pentru încălzire rapidă și economie de energie.



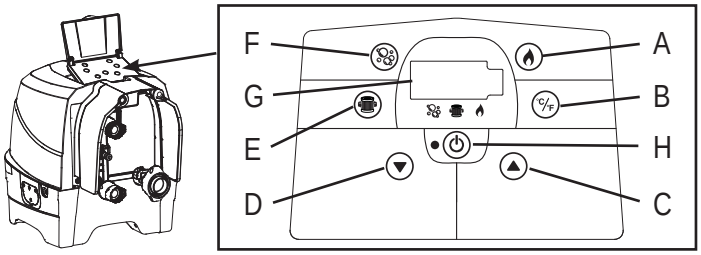
6. Așezați capacul și camera de aer (montată în capac) peste cadă și asigurați-vă că cataramele capacului sunt blocate cu cheia furnizată, după ce ați tensionat bine curelele.
   IMPORTANT: Verificați regulat capacul pentru scurgeri, uzură prematură sau degradare. Nu folosiți niciodată un capac deteriorat.
7. Asigurați-vă că baza spa-ului este conectată la o priză amplasată și dimensionată corespunzător și apăsați butonul ⏻ pentru a porni panoul de control. Apăsați butonul 🔥 de pe panoul de control pentru a activa încălzitorul; vezi secțiunea „Panoul de control".

Capacul spa-ului

Cataramele de prindere ale capacului au închidere cu cheie. În punga de plastic cu manualul și celelalte accesorii se află două chei. Fiecare cataramă are simbolurile „blocat" și „deblocat" pentru utilizare ușoară: introduceți cheia în fanta cataramei și rotiți-o în poziția corespunzătoare pentru a o bloca sau debloca. Pentru siguranță împotriva accesului neautorizat, puneți întotdeauna capacul când spa-ul nu este folosit și blocați toate cataramele. Nu lăsați cheile la îndemâna copiilor. Dacă pierdeți cheile, puteți bloca sau debloca cataramele cu orice șurubelniță plată de dimensiune similară. Cât timp spa-ul este folosit, capacul trebuie așezat într-un loc curat și uscat, altfel poate aduna murdărie și bacterii. Nu puneți capacele pe mese sau pardoseli din lemn, deoarece lemnul se poate decolora. Se recomandă un dispozitiv de ridicare a capacului, un suport dedicat sau un dispozitiv similar, astfel încât capacul, mai ales partea dinspre apă, să nu atingă solul sau alte suprafețe murdare.

FUNCȚIONARE

PANOUL DE CONTROL AL SPA-ULUI



A: Buton de încălzire
B: Buton de comutare Celsius/Fahrenheit
C: Buton de creștere a temperaturii
D: Buton de scădere a temperaturii
E: Buton filtru apă
F: Buton bule
G: Afișaj LED
H: Buton pornit/oprit

Buton pornit/oprit: După conectarea unității la priză, acest buton activează butoanele panoului de control. Lumina de lângă buton este verde când este activat. Apăsați acest buton pentru a opri toate funcțiile active.
NOTĂ: Butonul pornit/oprit poate apărea ca un buton negru în centrul panoului de control.

Buton de încălzire: Acest buton activează sistemul de încălzire. Pompa încălzește apa până la temperatura setată. Când temperatura apei scade cu 1-2°C (1,8-3,6°F) sub cea setată, încălzirea repornește. Când pictograma flacără de pe afișaj este roșie, încălzirea este activă. Când devine verde, apa a atins temperatura setată. Încălzitorul este în repaus, iar filtrarea continuă să funcționeze fără oprire.
NOTĂ: Pentru a opri filtrarea cât timp încălzitorul este în repaus, apăsați mai întâi butonul flacără și apoi butonul filtrului. Dacă apăsați doar butonul flacără cât timp încălzitorul este în repaus, se oprește doar încălzirea, iar filtrarea mai funcționează 24 de ore înainte de a se opri automat.
IMPORTANT: Următoarele condiții duc la încălzirea lentă a apei.

- Temperatura ambiantă este sub 10ºC (50ºF).
- Viteza vântului afară depășește 3,5-5,4 m/s (8-12 mph).
- Funcția de bule este activată în timpul încălzirii apei.
- Spa-ul nu este acoperit corect cu capacul în timpul încălzirii apei.

Buton de comutare Celsius/Fahrenheit:
Temperatura poate fi afișată în Fahrenheit sau Celsius. Implicit, sistemul folosește Celsius.
NOTĂ: Temperatura implicită este de 20°C (68°F). Temperatura se reglează între 20°C (68°F) și 40°C (104°F).

Butoane de reglare a temperaturii: La apăsarea butoanelor de creștere sau scădere a temperaturii, afișajul LED clipește. Cât timp clipește, puteți seta temperatura dorită. Dacă țineți butoanele apăsate, valorile cresc sau scad rapid. Noua temperatură setată rămâne pe afișajul LED 5 secunde pentru confirmare.

Buton filtru apă:
Acest buton pornește și oprește pompa de filtrare. Dacă încălzirea este activă, filtrarea pornește automat.
Pictograma filtrului de pe afișaj este verde când este activ.

Buton bule: Acest buton activează sistemul de masaj, care se oprește automat după 30 de minute. Pictograma bule de pe afișaj este verde când este activ.
ATENȚIE: Nu porniți bulele cu capacul montat; aerul se poate acumula în spa și poate provoca daune ireparabile și vătămări corporale.

40 °C

Afișaj LED: După conectare, afișajul LED arată automat temperatura curentă a apei.

NOTĂ: funcția integrată de tratare a apei dure funcționează automat împreună cu sistemul de filtrare.

⚠ AVERTISMENT

NU folosiți NICIODATĂ spa-ul la o temperatură a apei peste 40°C (104ºF).

TABELUL CODURILOR LED

Afișaj LED	CAUZĂ	SOLUȚIE
E90	Lipsă debit de apă	• Opriți unitatea de control și scoateți-o din priză. • Asigurați-vă că grila de ieșire este curată și neobstrucționată. • Curățați sau înlocuiți cartușul – vezi secțiunea „Întreținere și depozitare". • Asigurați-vă că racordurile de intrare/ieșire ale căzii și pompei de filtrare nu sunt blocate. • Mențineți apa bine dezinfectată, pentru ca cartușul filtrant să fie curat și neînfundat. • Dacă problema persistă, contactați centrul de service Intex.
E94	Temperatura apei prea scăzută	• Dacă temperatura ambiantă este sub 0°C (32°F), vă recomandăm să nu folosiți spa-ul. • Opriți unitatea de control și scoateți-o din priză, adăugați apă caldă pentru a ridica temperatura apei peste 1°C (34°F), apoi apăsați butonul pentru a încălzi apa la temperatura dorită. • Dacă problema persistă, contactați centrul de service Intex.
E95	Temperatura apei prea ridicată	• Opriți unitatea de control și scoateți-o din priză. După ce apa s-a răcit, conectați RCD-ul și reporniți totul de la început. • Opriți încălzitorul, apoi apăsați butoanele filtru și bule pentru a scădea temperatura apei. • Dacă problema persistă, contactați centrul de service Intex.
E96	Eroare de sistem	• Opriți unitatea de control și scoateți-o din priză. Conectați RCD-ul și reporniți totul de la început. • Dacă problema persistă, contactați centrul de service Intex.
E97	Protecție la funcționare fără apă	• Contactați centrul de service Intex.
E99	Senzor de temperatură defect	• Contactați centrul de service Intex.
END	După 72 de ore de încălzire continuă, pompa intră automat în repaus. Funcțiile de încălzire rapidă și filtrare a apei sunt dezactivate.	• Apăsați butonul pentru a reactiva pompa de filtrare.

Protecție la îngheț: încălzitorul spa-ului este programat să încălzească automat apa dacă temperatura acesteia scade sub 4°C (39°F). Deși spa-ul trebuie depozitat în lunile de iarnă, sistemul va proteja componentele interne în cazul unor temperaturi negative ocazionale. Spa-ul trebuie să fie conectat la priză, iar GFCI/RCD-ul resetat. Sistemul pornește pompa de filtrare împreună cu încălzitorul și le lasă să funcționeze până când apa ajunge la 10°C (50°F).
Dacă se așteaptă o perioadă lungă de îngheț, demontați spa-ul și depozitați-l pe timpul iernii conform instrucțiunilor de depozitare.
După declanșarea programului de autoîncălzire, acesta nu poate fi oprit de la panoul de control până când apa nu atinge cel puțin 5°C (41°F), decât prin scoaterea din priză.

SFATURI PENTRU REDUCEREA PIERDERILOR DE CĂLDURĂ ȘI ENERGIE

1) Țineți întotdeauna capacul pus pentru a reduce pierderile de căldură în timpul încălzirii spa-ului între utilizări (dar nu în timpul utilizării). Asigurați-vă că capacul se potrivește strâns, conform instrucțiunilor producătorului, pentru o izolare maximă. Se recomandă ca, atunci când nu este folosit, capacul să nu stea pe sol, pentru a rămâne curat (mai ales suprafața din apropierea apei). Capacul trebuie depozitat într-un loc potrivit, unde nu se poate deteriora și nu poate provoca daune.
2) Verificați temperatura setată a apei și luați în considerare reducerea ei în perioadele în care spa-ul nu este folosit de obicei.
3) În funcție de condițiile exterioare, luați în considerare oprirea completă a încălzitorului dacă nu folosiți spa-ul o perioadă lungă (dacă spa-ul oferă această opțiune și se mențin dezinfecția reziduală și valorile pH).
4) Țineți cont că temperatura confortabilă în timpul utilizării poate fi mai mică decât temperatura maximă sigură.
5) Folosiți prelata izolantă inclusă sub spa pentru a reduce pierderile de căldură prin fund.

6) Mențineți filtrele curate pentru ca pompa să funcționeze în condiții corespunzătoare și pentru a evita înlocuirea și reîncălzirea inutilă a apei.

CUÁTICO

ÎNTREȚINERE ȘI SUBSTANȚE CHIMICE

⚠ AVERTISMENT

Scoateți întotdeauna produsul din priză înainte de demontare, curățare, service sau orice reglaj.

Dezinfectarea apei

Proprietarul spa-ului trebuie să verifice regulat apa și să o mențină dezinfectată prin întreținere programată (zilnic, dacă este necesar). Adăugarea de dezinfectant și alte substanțe chimice ține sub control bacteriile și virusurile din apă. Menținerea unui echilibru corect al apei prin utilizarea adecvată a dezinfectanților este cel mai important factor pentru durata de viață și aspectul căzii, precum și pentru o apă curată, sănătoasă și sigură. Tehnica corectă este importantă pentru testarea și tratarea apei. Pentru întrebări despre substanțe chimice, dezinfectanți, truse și proceduri de testare adresați-vă unui specialist în piscine/spa.

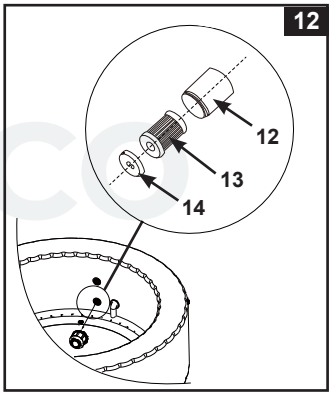
ATENȚIE: RESPECTAȚI ÎNTOTDEAUNA INSTRUCȚIUNILE PRODUCĂTORULUI SUBSTANȚELOR CHIMICE ȘI AVERTISMENTELE PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PERICOLELE.

Nu adăugați substanțe chimice când spa-ul este ocupat. Pot provoca iritarea pielii sau a ochilor. Soluțiile concentrate de clor pot deteriora cada. În niciun caz Intex Recreation Corp., Intex Development Co. Ltd., companiile afiliate, agenții autorizați și centrele de service, vânzătorii sau angajații nu răspund față de cumpărător sau terți pentru costurile legate de pierderea apei, a substanțelor chimice sau de daunele provocate de apă.

Întreținerea apei și a cartușului

Protejați toți utilizatorii spa-ului de posibilele boli legate de apă, menținând apa curată și dezinfectată. Respectați întotdeauna o igienă bună. Pentru o calitate corectă a apei urmați aceste proceduri:

1. Verificați și curățați cartușul filtrant zilnic și înlocuiți-l la fiecare 3 zile.
   a. Deșurubați ansamblul carcasei cartușului de pe peretele căzii și scoateți cartușul **(vezi desenul 12)**.
   b. Clătiți cartușul cu un furtun de grădină. Dacă rămâne murdar și decolorat, trebuie înlocuit. Țineți la îndemână cartușe de rezervă.
   c. Montați la loc cartușul curat în carcasă și puneți ansamblul carcasei înapoi pe peretele căzii.
2. Schimbați apa din spa la fiecare 2 săptămâni. Pentru detalii vezi secțiunile „Golirea căzii" și „Curățarea căzii".
3. Folosiți substanțe chimice pentru spa pentru a menține o chimie corectă a apei. Deteriorările spa-ului cauzate de utilizarea greșită a substanțelor chimice și de gestionarea necorespunzătoare a apei nu sunt acoperite de garanție.
4. Toți utilizatorii trebuie să facă duș înainte de a intra în spa.



Echilibrul chimic al apei

Mențineți pH-ul apei între 6,8 și 7,6, alcalinitatea totală între 60 și 120 ppm și clorul liber între 2 și 4 ppm. Testați chimia apei cu benzile de test incluse înainte de fiecare utilizare a spa-ului și continuați să testați apa cel puțin o dată pe săptămână. Benzile măsoară simultan nivelurile de „clor liber", „pH", „alcalinitate totală" și „duritate calcică":

1. Scufundați întreaga bandă în apă și scoateți-o imediat.
2. Țineți banda orizontal timp de 15 secunde. Nu scuturați apa în exces de pe bandă.
3. Comparați zona benzii cu scala de culori de pe eticheta ambalajului. Dacă este necesar, ajustați nivelul substanțelor chimice din apă.

NOTĂ: Verificați data de expirare a trusei de test, deoarece după această dată rezultatele pot fi inexacte. Un pH scăzut deteriorează cada și pompa. Daunele cauzate de dezechilibrul chimic nu sunt acoperite de garanție.
Folosiți dozatorul plutitor inclus pentru a adăuga clor [dimensiunea tabletei: diametru sub 1" (2,5 cm)] în apă. Puneți 1 tabletă în dozator. Respectați întotdeauna instrucțiunile producătorului substanțelor chimice. Scoateți dozatorul plutitor cât timp spa-ul este folosit.
Nu lăsați niciodată clorul să vină în contact cu cada dacă nu este complet dizolvat. Clătiți toate conductele cu apă tratată, pornind funcția de bule o oră pe zi.
IMPORTANT: Apăsați butonul de pe panoul de control pentru a porni suflanta de bule și a ajuta la dizolvarea substanțelor chimice în apă.
Nu amestecați niciodată substanțele chimice între ele. Adăugați-le în apă separat. Dizolvați complet fiecare substanță înainte de a o adăuga pe următoarea.

CHIMIA ȘI ECHILIBRUL APEI

Parametru	Valoare[a]
Limpiditatea apei	fund clar vizibil
Alcalinitate totală (TA) în mg/l	60 până la 120
Duritate calcică ($CaCO_3$) în mg/l	150 până la 250
Culoarea apei	nu trebuie să se observe culoare[b],[c]
Turbiditate în FNU/NTU	max. 1,5 (de preferință sub 0,5)
Concentrația de nitrați peste cea a apei de umplere în mg/l	diferență max. de 20 față de apa de umplere
Carbon organic total (TOC) în mg/l[d]	max. 4,0
Potențial redox față de Ag/AgCI 3,5 M KCl în mV	min. 650
Valoarea pH[e],[f]	6,8 până la 7,6
Clor liber activ (fără acid cianuric) în mg/l	0,3 până la 1,5[g]
Brom în mg/l	2,0 până la 4,0[h]
La utilizarea dezinfectanților alternativi/suplimentari pot fi luați în considerare alți parametri adecvați.	

a Pentru eventuale abateri consultați reglementările și ghidurile naționale.
b Sursele naturale de apă pot colora apa.
c Colorarea intenționată a apei este exclusă.
d La utilizarea compușilor organici această valoare poate fi mai mare.
e În funcție de floculanții folosiți (dacă este cazul).
f Când pH-ul este mai mare de 7,5, clorul liber activ este sub 50 %.
g Concentrația de clor liber recomandată în mod obișnuit în mediile acvatice este de 0,3 până la 1,5 mg/l. Totuși, pentru igiena apei în spa, unde apa este încălzită și raportul dintre volumul de apă și numărul de utilizatori este mic, este acceptabilă depășirea temporară a acestei concentrații prin dozare manuală, cu condiția să nu fie afectată sănătatea utilizatorului. Prin urmare, un interval de 2,0 până la 4,0 mg/l este acceptabil, așa cum recomandă și Agenția pentru Protecția Mediului din SUA și Centrul pentru Controlul Bolilor. Nu folosiți acid cianuric.
h Depășirea temporară din cauza dozării manuale și a raportului mic dintre volumul de apă și utilizatori este acceptabilă, cu condiția să nu fie afectată sănătatea utilizatorului.

Tratarea chimică a apei necesită o atenție deosebită, mai ales la limitele dezinfectanților și la controlul pH-ului. Utilizarea ozonului sau a UV, dacă este cazul, trebuie însoțită întotdeauna de dezinfecție reziduală cu un biocid oxidant (de ex. clor sau brom ori alte biocide compatibile cu recomandările producătorului).
Utilizarea necorespunzătoare a substanțelor chimice poate duce la degradarea, deteriorarea și alte imperfecțiuni ale suprafeței spa-ului și ale altor componente (de obicei decolorarea materialelor, coroziunea pieselor metalice).

Clor liber: clorul rezidual prezent în apa spa-ului.
Dacă este prea scăzut – dezinfecție insuficientă.
Dacă este prea ridicat – miros neplăcut, iritarea pielii și a ochilor, coroziunea metalelor și a altor materiale.

pH: valoare care arată cât de acidă sau bazică este apa spa-ului.
Dacă este prea scăzut – coroziunea metalelor, iritarea ochilor și a pielii și distrugerea alcalinității totale.
Dacă este prea ridicat – depuneri de calcar, apă tulbure, funcționare mai scurtă a filtrului/încălzitorului, iritarea ochilor și a pielii, eficiență redusă a clorului.

Alcalinitate totală (TA): arată cât de mult rezistă apa la modificarea pH-ului. Determină viteza și ușurința schimbării pH-ului, de aceea reglați întotdeauna alcalinitatea totală înainte de pH.
Dacă este prea scăzută – coroziunea metalelor, iritarea ochilor și a pielii. Alcalinitatea scăzută face pH-ul instabil.
Dacă este prea ridicată – depuneri de calcar, apă tulbure, funcționare mai scurtă a filtrului/încălzitorului, iritarea ochilor și a pielii, consum mare de clor.

CHIMIA ȘI ECHILIBRUL APEI (continuare)

Duritate calcică ($CaCO_3$): cantitatea de calciu și magneziu dizolvată în apă.
Dacă este prea scăzută – echilibrare dificilă a apei, coroziunea componentelor metalice, iritarea ochilor și a pielii și spumarea apei.
Dacă este prea ridicată – depuneri de calcar, apă tulbure, iritarea ochilor și a pielii, echilibrare dificilă a apei și eficiență redusă a filtrului/încălzitorului.

Indice de saturație (SI): temperatura, duritatea calcică, alcalinitatea totală și pH-ul sunt principalii factori care influențează formarea calcarului. Tendința apei de a forma calcar sau de a coroda este indicată de indicele de saturație (SI):

SI = pH+TF+CF+AF-12.1

*Unde: TF = factor de temperatură; CF = factor de duritate calcică; AF = factor de alcalinitate totală

Temperatura apei		TF	Duritate calcică (ppm)	CF	Alcalinitate totală (ppm)	AF
(ºC)	(ºF)					
8	46	0.2	75	1.5	50	1.7
12	54	0.3	100	1.6	75	1.9
16	61	0.4	150	1.8	100	2.0
19	66	0.5	200	1.9	150	2.2
24	75	0.6	250	2.0	200	2.3
29	84	0.7	300	2.1	300	2.5
34	93	0.8	400	2.2	400	2.6
40	104	0.9	500	2.3	--	--

Măsurați pH-ul, temperatura, duritatea calcică și alcalinitatea totală a apei. Folosiți factorii corespunzători în ecuația SI.
SI = 0 – apă echilibrată.
Dacă SI > 0 – depuneri de calcar sau apă tulbure.
Dacă SI < 0 – coroziunea metalelor sau iritarea ochilor și a pielii.
SI este satisfăcător dacă valoarea este între -0,3 și +0,3. Zero este ideal.

Ajustarea apei din spa

Cum să ajustați chimia apei când valorile sunt în afara intervalului.
ATENȚIE: Respectați întotdeauna instrucțiunile producătorului substanțelor chimice și avertismentele privind sănătatea și pericolele.

Ajustarea alcalinității totale (TA)

Scoateți capacul pentru a aerisi apa și verificați chimia cu benzile de test incluse. Asigurați-vă mai întâi că nivelul de clor din apă este între 2-4 ppm, deoarece clorul influențează rezultatul testului TA. Dacă TA (și nu pH-ul) depășește 120 ppm, adăugați un produs chimic potrivit pentru a o scădea. Dacă TA este sub 60 ppm, adăugați un produs chimic potrivit pentru a o crește.

NOTĂ: După ajustare, retestați apa după 24 de ore și ajustați din nou dacă este necesar.

Ajustarea pH-ului

După ce alcalinitatea totală a fost scăzută la 120 ppm sau crescută la 80 ppm și pH-ul este încă ridicat sau scăzut, adăugați un produs chimic potrivit pentru a regla pH-ul între 6,8 și 7,6.

Ajustarea durității calcice

Verificați duritatea apei cu benzile de test incluse și ajustați-o cu un produs chimic potrivit.

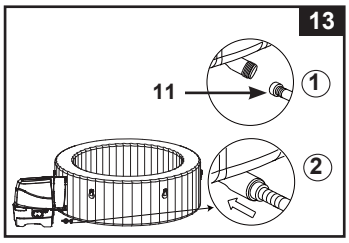
⚠ AVERTISMENT

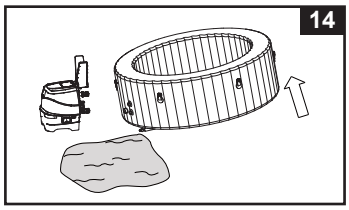
Manipulați toate substanțele chimice cu grijă și purtați echipament de protecție suplimentar, inclusiv ochelari și mănuși. Este foarte important să nu stropiți acid pe piele, pe haine sau în ochi.

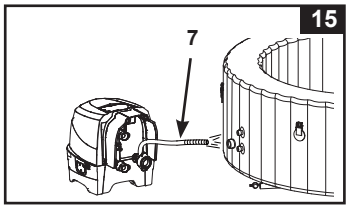
ÎNTREȚINERE

Golirea căzii

1. Opriți unitatea de control.
2. Conectați adaptorul valvei de golire la un furtun de grădină și orientați celălalt capăt al furtunului spre un loc de scurgere potrivit.
3. Scoateți capacul valvei de golire din exteriorul căzii și atașați adaptorul la valva de golire **(vezi desenul 13)**.
4. Din interiorul căzii, deschideți capacul valvei de golire; apa va începe să curgă prin furtun.
5. Când apa nu mai curge, deconectați unitatea de control de peretele căzii. Ridicați peretele căzii pe partea opusă scurgerii, pentru a direcționa apa rămasă spre scurgere și a goli complet spa-ul **(vezi desenul 14)**.
6. Atașați furtunul de umflare **(7)** la ieșirea de umflare a suflantei de pe unitatea de control.
7. Porniți spa-ul și apăsați butonul , îndreptați furtunul de umflare spre intrările/ieșirile căzii și ale unității de control pentru a usca apa din conducte **(vezi desenele 15 și 16)**.
8. Ștergeți cu un prosop curat apa și umezeala rămase pe cadă și pe unitatea de control.
9. Asigurați-vă că cada și unitatea de control sunt complet uscate.
   NOTĂ: Dopurile incluse **(15)** pot fi folosite pentru a acoperi din interiorul căzii racordurile de intrare și ieșire a apei, pentru ca apa să nu curgă.

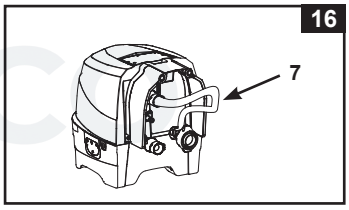






Curățarea căzii

Dacă în apă se văd impurități sau apa devine tulbure și o chimie corectă nu o limpezește, schimbați apa și curățați cada. Pentru golire vezi secțiunea „Golirea căzii". Cât timp este goală, scoateți carcasa cartușului din interiorul peretelui și curățați și/sau înlocuiți cartușul. Cu un burete și o soluție de săpun blândă ștergeți murdăria sau petele din interiorul peretelui. Clătiți bine înainte de a umple din nou cu apă curată.
IMPORTANT: Nu folosiți bureți de sârmă, perii dure sau detergenți abrazivi.



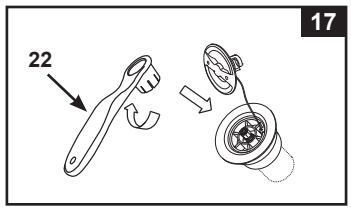
Îndepărtarea biofilmului

Pentru produse și sfaturi privind îndepărtarea biofilmului adresați-vă unui specialist local în spa-uri.

Strângerea valvei de aer a căzii

Înainte de utilizare verificați valva de aer a căzii pentru scurgeri și strângere. Dacă pierde aer, strângeți-o cu cheia furnizată **(22)** astfel:

1. Asigurați-vă că cada este dezumflată, deschideți capacul valvei de aer și introduceți cheia **(22)** în corpul valvei **(vezi desenul 17)**.
2. Cu o mână țineți partea din spate a bazei valvei din interiorul peretelui căzii și rotiți cheia **(22)** în sensul acelor de ceasornic.
   IMPORTANT: Nu reglați niciodată baza valvei când spa-ul este în uz sau plin cu apă.
   Folosiți cheia numai dacă valva este slăbită sau există scurgeri în jurul bazei. Nu strângeți excesiv valva: strângerea excesivă o poate deteriora. Asigurați-vă doar că valva este bine fixată și nu pierde.



Capacul spa-ului

Verificați regulat capacul pentru scurgeri, uzură prematură, deteriorări sau semne de degradare. Nu folosiți niciodată un capac uzat sau deteriorat: nu va oferi protecția necesară pentru a împiedica accesul nesupravegheat al unui copil la spa. Curățați periodic capacul în interior și în exterior cu un burete și o soluție potrivită, cu dezinfecție suficientă (10 mg de clor liber pe litru). Nu folosiți bureți de sârmă, perii dure sau detergenți abrazivi.

ÎNTREȚINERE (continuare)

Împrejurimile spa-ului
Zonele în care se merge desculț și zonele de relaxare din jurul spa-ului trebuie curățate regulat. Apa de curățare nu trebuie să ajungă în spa sau în circuitul de apă al acestuia. Murdăria și detergenții trebuie clătiți cu grijă spre scurgerea din jurul spa-ului.

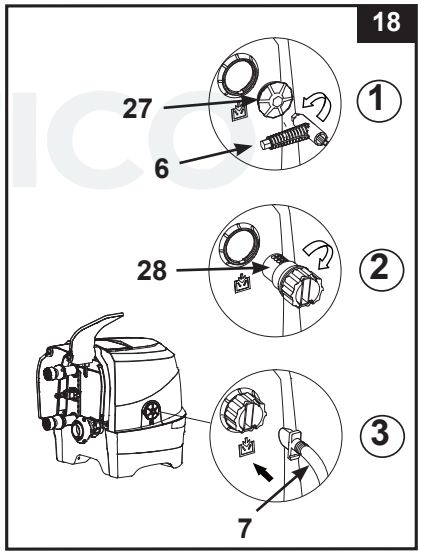
Repararea căzii și a camerei de aer a capacului
Folosiți petecul de reparație inclus pentru a repara orice înțepătură:
- Curățați și uscați bine zona de reparat.
- Îndepărtați hârtia de pe spatele petecului și apăsați-l ferm peste înțepătură. Netezeți suprafața pentru a elimina bulele de aer de sub petec.

DEPOZITARE

În regiunile cu îngheț, goliți, curățați, demontați și depozitați corect în interior setul spa și componentele aferente când temperatura scade sub 4°C (39°F).

1. Goliți și curățați spa-ul conform secțiunilor „Golirea căzii" și „Curățarea căzii".
2. Urmați instrucțiunile de montaj în ordine inversă pentru a dezumfla și demonta cada, unitatea de control și camera de aer a capacului.
3. Pentru a dezumfla cada și camera de aer a capacului:
   a) Deschideți capacul ieșirii de dezumflare **(27)** cu cheia inclusă **(6)** **(vezi desenul 18)**.
   b) Introduceți adaptorul **(28)** în ieșirea de dezumflare.
   c) Puneți furtunul de umflare **(7)** peste adaptorul **(28)**.
   d) Introduceți celălalt capăt al furtunului de umflare în valva de aer a căzii sau în valva camerei de aer a capacului.
   e) Apăsați butonul bule pentru a dezumfla.
   f) După dezumflare, urmați pașii în ordine inversă și închideți bine capacul ieșirii de dezumflare **(27)**.

   Atenție: Folosiți numai în scopul descris în acest manual. Cât timp funcția de dezumflare este activă, țineți furtunul de umflare departe de apă sau de obiecte mici, pentru a nu deteriora motorul suflantei.



4. Asigurați-vă că toate componentele și accesoriile spa-ului sunt complet curate și uscate înainte de depozitare. Lăsați cada să se usuce la soare timp de o oră înainte de a o plia.
5. Pliați cada lejer și evitați colțurile ascuțite pentru a nu deteriora căptușeala sau a provoca scurgeri.
6. Pregătiți cartușe noi suplimentare pentru următoarea utilizare.
7. Depozitați cada și accesoriile în interior, într-un loc uscat, cu temperatură controlată între 0º – 40ºC (32º – 104ºF).
8. Ambalajul original poate fi folosit pentru depozitare.

DEPANARE

PROBLEMĂ	CAUZĂ	SOLUȚIE
AFIȘAJUL NU INDICĂ NIMIC / UNITATEA DE CONTROL NU FUNCȚIONEAZĂ	• Spa-ul nu este conectat la priză sau este oprit. • Mufa panoului de control slăbită. • Pană de curent. • RCD-ul a declanșat. • RCD-ul este defect.	• Conectați spa-ul la priză și porniți-l. • Introduceți bine mufa panoului în priza bazei de control. • Verificați sursa de alimentare. • Resetați RCD-ul. • Contactați centrul de service Intex.
SE DECLANȘEAZĂ SIGURANȚA LOCUINȚEI	• Siguranța are un curent nominal prea mic. • Siguranță suprasolicitată. • Defect electric pe linie.	• Folosiți o siguranță cu curentul nominal corect. • Prevedeți o siguranță separată doar pentru priza spa-ului. • Chemați un electrician calificat.
NU ÎNCĂLZEȘTE CORESPUNZĂTOR	• Temperatura setată este prea mică. • Cartuș filtrant murdar. • Temperatura apei scade cât timp încălzitorul este în modul STANDBY. • Element de încălzire defect.	• Măriți temperatura și puneți capacul. • Curățați sau înlocuiți la timp cartușul. • Dacă încălzitorul este în modul STANDBY, apăsați de două ori butonul cu flacără pentru a încălzi apa la temperatura setată. • Contactați centrul de service Intex.
SUFLANTA PENTRU BULE NU FUNCȚIONEAZĂ	• Suflanta s-a supraîncălzit.	• Opriți, scoateți din priză, lăsați să se răcească și reporniți. • Dacă persistă – service-ul Intex.
POMPA DE FILTRARE NU FUNCȚIONEAZĂ	• Cartuș filtrant murdar. • Intrarea și/sau ieșirea de filtrare înfundate. • Motorul pompei este defect.	• Curățați sau înlocuiți la timp cartușul. • Verificați și curățați regulat intrarea și ieșirea de filtrare. • Contactați centrul de service Intex.
APA NU ESTE CURATĂ	• Cartușul nu este montat corect. • Timp de filtrare insuficient. • Cartuș filtrant murdar. • Întreținere necorespunzătoare a apei. • Intrarea și ieșirea de filtrare înfundate.	• Asigurați-vă că cartușul este montat corect. • Măriți timpul de filtrare. • Curățați sau înlocuiți la timp cartușul. • Mențineți apa bine dezinfectată. Respectați instrucțiunile producătorului substanțelor chimice. • Verificați și curățați regulat intrarea și ieșirea de filtrare.
RACORDURILE POMPEI NU SUNT LA NIVELUL RACORDURILOR SPA-ULUI	• PVC-ul își schimbă forma – acest lucru este normal.	• Ridicați pompa cu lemn sau alt material izolant, astfel încât racordurile ei să ajungă la nivelul racordurilor spa-ului.
CADA ARE O FORMĂ CIUDATĂ	• Presiunea internă a aerului a crescut din cauza soarelui puternic.	• Nu lăsați spa-ul expus mult timp la soare direct. • Verificați presiunea aerului și eliberați aer dacă este necesar. Pe vreme foarte caldă verificați dacă trebuie să eliberați puțin aer, pentru a evita deteriorarea căzii.

DEPANARE (continuare)

PROBLEMĂ	CAUZĂ	SOLUȚIE
CADA PIERDE AER	• Capacul valvei de aer slăbit. • Baza valvei de aer slăbită. • Gaură, tăietură sau ruptură în cadă.	• Asigurați-vă că capacul valvei de aer este bine închis. • Umflați cada și asigurați-vă că baza valvei de aer este strânsă – vezi secțiunea „Strângerea valvei de aer a căzii". • Pulverizați pe cusături apă cu săpun lichid – la scurgere se vor forma bule. Curățați și uscați zona și aplicați petecul de reparație din set.
SCURGERI ÎNTRE RACORDURILE CĂZII ȘI ALE UNITĂȚII DE CONTROL	• Racordurile de intrare/ieșire ale bazei de control nu sunt bine strânse. • Garnitura O-ring de la intrarea/ieșirea bazei de control lipsește sau este murdară.	• Strângeți racordurile de intrare și ieșire. • Ungeți garnitura O-ring cu vaselină pentru o etanșare mai bună. • Cu o șurubelniță scoateți grila din interiorul spa-ului și verificați dacă garnitura O-ring este la locul ei, curată și intactă.
SPA-UL ESTE PREA ZGOMOTOS NUMAI ÎN MODUL DE FILTRARE	• Componentele bazei de control nu sunt bine fixate. • Solul de sub baza de control nu este plan și ferm. • Motorul filtrului este defect.	• Verificați ca panoul, capacul din spate și toate intrările/ieșirile să fie bine conectate. • Asigurați-vă că solul este plan, ferm și neted. • Înlocuiți motorul defect al filtrului cu unul nou.
PRESIUNE SLABĂ A AERULUI LA UMFLARE	• Lipsește garnitura O-ring a adaptorului furtunului. • Adaptorul furtunului de umflare nu este bine strâns. • Legături slăbite între adaptor și ieșirea suflantei sau între furtun și valva de umflare. • Suflanta este defectă.	• Asigurați-vă că garnitura O-ring este la locul ei. • Strângeți/montați din nou adaptorul furtunului. • În timpul umflării strângeți cu mâna. • Dacă problema persistă, contactați centrul de service Intex.
BULELE NU MAI SUNT LA FEL DE PUTERNICE CA ÎNAINTE	• Lipsește garnitura O-ring dintre ieșirea de aer a bazei de control și intrarea de aer a căzii. • Piulița racordului de aer nu este bine strânsă. • Canalul de bule din interiorul căzii este rupt sau pierde aer. • Suflanta este defectă.	• Asigurați-vă că garnitura O-ring este la locul ei. • Strângeți cu mâna toate piulițele. • Reparați orice înțepătură cu petecul de reparație. • Dacă problema persistă, contactați centrul de service Intex.

IMPORTANT

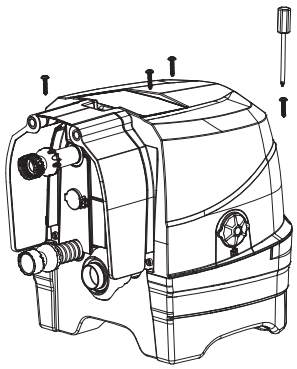
Dacă întâmpinați în continuare dificultăți, contactați departamentul nostru de relații cu clienții pentru asistență. Consultați foaia separată „Centre de service autorizate".

DEMONTAREA MOTORULUI POMPEI DE FILTRARE

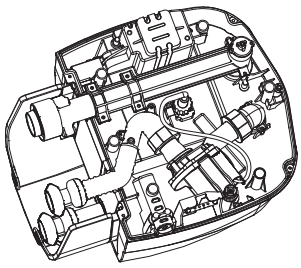
Dacă este necesară înlocuirea motorului filtrului (numai de către un tehnician calificat), urmați pașii de mai jos pentru a-l demonta:

IMPORTANT: Înainte de a înlocui orice piesă, trebuie să goliți apa rămasă în conductele bazei de control.

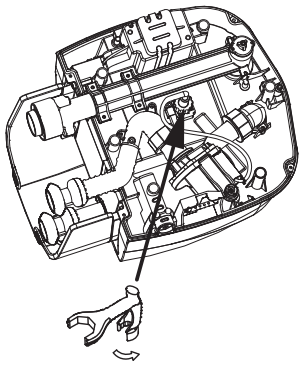
Unelte necesare: o cheie reglabilă și o șurubelniță cu cap în cruce.



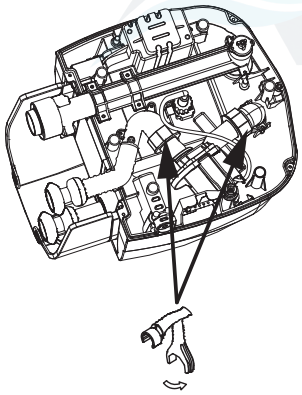
1



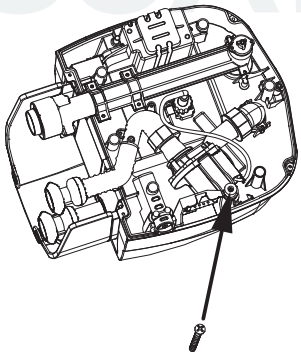
2



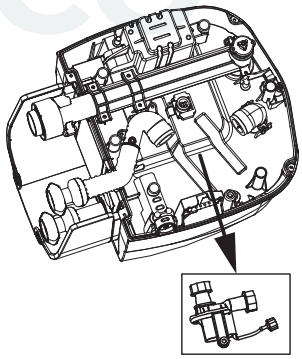
3



4



5



6

NOTĂ: „Cheia specială" este livrată împreună cu noul motor de schimb al pompei de filtrare, nu cu setul spa.

GARANȚIE

PureSpa a fost fabricat din materiale și cu o manoperă de cea mai înaltă calitate. Toate produsele Intex au fost inspectate și găsite fără defecte înainte de a părăsi fabrica. Această garanție limitată se aplică numai pentru PureSpa.

Această garanție limitată se adaugă drepturilor și căilor dumneavoastră legale de atac și nu le înlocuiește. În măsura în care această garanție contravine drepturilor dumneavoastră legale, acestea au prioritate. De exemplu, legislația privind protecția consumatorilor din Uniunea Europeană oferă drepturi legale de garanție pe lângă acoperirea acestei garanții limitate; pentru informații despre legislația UE privind consumatorii, vizitați site-ul Centrului European al Consumatorilor la http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm.

Prevederile acestei garanții limitate se aplică numai cumpărătorului inițial și nu sunt transferabile. Această garanție limitată este valabilă un (1) an de la data achiziției inițiale cu amănuntul. Păstrați bonul fiscal original împreună cu acest document: dovada achiziției va fi solicitată și trebuie să însoțească reclamațiile în garanție, altfel garanția limitată nu va fi valabilă.

Garanție PureSpa – 1 an

Dacă descoperiți un defect de fabricație la PureSpa în perioada de garanție, contactați centrul de service Intex corespunzător din foaia separată „Centre de service autorizate". Dacă produsul este returnat conform indicațiilor centrului de service Intex, acesta îl va inspecta și va stabili dacă reclamația este întemeiată. Dacă produsul este acoperit de garanție, va fi reparat sau înlocuit cu același produs sau cu unul similar (la alegerea Intex), fără costuri pentru dumneavoastră.

În afara acestei garanții și a altor drepturi legale din țara dumneavoastră, nu sunt implicate alte garanții. În măsura permisă în țara dumneavoastră, Intex nu va fi în niciun caz răspunzătoare față de dumneavoastră sau de terți pentru daune directe sau indirecte rezultate din utilizarea PureSpa ori din acțiunile Intex sau ale agenților și angajaților săi (inclusiv fabricarea produsului). Dacă țara dumneavoastră nu permite excluderea sau limitarea daunelor incidentale sau indirecte, această limitare sau excludere nu se aplică în cazul dumneavoastră.

Rețineți că această garanție limitată nu se aplică în următoarele situații:

- Dacă PureSpa a fost supus neglijenței, utilizării sau aplicării anormale, unui accident, exploatării necorespunzătoare, unei tensiuni sau unui curent necorespunzător contrar instrucțiunilor de utilizare, întreținerii sau depozitării necorespunzătoare;
- Dacă PureSpa a fost deteriorat de împrejurări aflate în afara controlului Intex, inclusiv, dar fără a se limita la uzura normală și deteriorările cauzate de foc, inundații, îngheț, ploaie sau alți factori externi de mediu;
- Dacă PureSpa este folosit în scopuri comerciale;
- Pentru piese și componente care nu sunt vândute de Intex; și/sau
- Pentru modificări, reparații sau demontări neautorizate ale PureSpa efectuate de altcineva decât personalul centrului de service Intex.

Costurile legate de pierderea apei, a substanțelor chimice sau de daunele provocate de apă nu sunt acoperite de această garanție. Vătămările sau daunele aduse bunurilor sau persoanelor nu sunt acoperite de această garanție.

Citiți cu atenție manualul de utilizare și respectați toate instrucțiunile privind funcționarea și întreținerea corectă a PureSpa. Verificați întotdeauna produsul înainte de utilizare. Această garanție limitată își pierde valabilitatea dacă instrucțiunile de utilizare nu sunt respectate.