



VASCA FREDDA

LOTI

piuesse[®]
home spa

MANUALE DI INSTALLAZIONE

ISTRUZIONI ORIGINALI

SICUREZZA	2	IMPOSTARE L'APPARECCHIO	7
SOSTITUZIONE DEL FUSIBILE	4	UTILIZZO EFFICIENTE DELL'APPARECCHIO	7
RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE E GARANZIE	4	PULIZIA E MANUTENZIONE	8
RACCOMANDAZIONI SULLA SALUTE NELL'USO DELL'ATTREZZATURA	5	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	9
INSTALLAZIONE	6	FINE DEL CICLO DI VITA E SMALTIMENTO DEL MATERIALE DI RIFIUTO	10
L'APPARECCHIO	7	SERVIZIO CLIENTI	10

SICUREZZA

ATTENZIONE: Leggi il manuale attentamente, contiene istruzioni che garantiscono un'installazione, un utilizzo e una manutenzione sicura del tuo apparecchio.

Il tuo apparecchio è stato sviluppato in conformità con le Norme Europee ai sensi della Direttiva Macchine (2006/42/EU); Compatibilità Elettromagnetica (2014/30/EU); Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (2011/65/UE).

Per favore leggi questo manuale attentamente e conservalo per consultarlo in futuro.

Il produttore si riserva il diritto di modificare le caratteristiche dei modelli senza preavviso. Alcuni modelli potrebbero non possedere tutti gli accessori indicati.

ATTENZIONE: Questo apparecchio deve essere collegato a terra.

1. La spina dell'apparecchiatura deve essere collegata direttamente a terra tramite un impianto elettrico fisso.
2. Questo apparecchio deve essere alimentato tramite un interruttore differenziale con corrente differenziale nominale di esercizio non superiore a 30mA.
3. L'apparecchio ha un'estremità adatta al cavo da 6mm, che connette elettricamente tutte le parti metalliche dell'apparecchio, destinato ad essere collegato alla rete equipotenziale della casa. Questa estremità non deve essere collegata alla presa di terra dell'alimentazione dell'apparecchio.
4. Non usare prolunghe o prese multiple.
5. Il tuo apparecchio per la vasca fredda include un dispositivo di corrente residua con una corrente operativa residua nominale non

superiore a 30mA. Se si verifica una corrente di dispersione maggiore di 30mA, il dispositivo differenziale si attiva e interrompe l'alimentazione. In questo caso smetti di usare l'attrezzatura immediatamente. Devi contattare il centro riparazioni per l'assistenza e/o la riparazione del prodotto.

6. Le zone contenenti parti in tensione, ad eccezione delle parti supportate da un bassissimo voltaggio che non superi i 12V, devono essere inaccessibili alla persona nella vasca.

7. Le istruzioni di installazione daranno dettagli su come seguire le regole di installazione "in particolare IEC 60364-7-701 o IEC60364-7-702".

8. Le zone contenenti componenti elettriche, ad eccezione dei telecomandi, devono essere situate o fissate in modo da non cadere dentro la vasca.

9. Questo apparecchio non deve essere installato all'aperto. è molto pericoloso lasciarlo esposto a pioggia e brutto tempo.

10. L'apparecchio deve essere sempre usato con la supervisione e la guida di un adulto che abbia la piena sicurezza di utilizzarlo in modo sicuro, in conformità con le istruzioni di installazione, funzionamento, manutenzione dei componenti, manutenzione della qualità dell'acqua, igiene e pulizia, contenute in questo manuale.

11. Rischio di annegamento. Ispezionare regolarmente la copertura dell'apparecchiatura per individuare eventuali perdite, usura o rottura prematura, danni o segni di deterioramento. Non usare mai una copertura logora o danneggiata perché potrebbe non fornire il livello necessario di protezione, per evitare che i bambini accedano alla vasca senza essere controllati.

12. ATTENZIONE: questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o mancanza di esperienza e conoscenza, se vengono supervisionati adeguatamente e formati in merito all'uso dell'apparecchio in modo sicuro e consapevole dei pericoli possibili. I bambini non devono giocare con questo apparecchio. La pulizia e il lavoro di manutenzione non devono essere effettuati da bambini senza la supervisione di un adulto.

13. Rischio di annegamento accidentale. Bisogna fare molta attenzione per prevenire l'accesso alla vasca dei bambini non autorizzato. Si può evitare attraverso la supervisione di un adulto, il quale protegge i mezzi di accesso, o installando un dispositivo di protezione nell'attrezzatura. Per evitare incidenti nell'utilizzo dell'attrezzatura assicurati che i bambini siano sotto supervisione costante.

14. Per evitare l'accesso non autorizzato all'attrezzatura deve essere utilizzata una copertura di sicurezza o altri dispositivi di protezione, o tutte le porte e finestre devono essere chiuse.

15. Barriere, coperture e allarmi, o dispositivi di sicurezza simili sono ausili utili, ma non sono sostituti di una continua e attenta supervisione di un adulto.

16. Non tirare mai il cavo di alimentazione per scollegarlo dalla corrente elettrica, è molto pericoloso.

17. Rischio di scossa elettrica. Non usare elettrodomestici dentro all'apparecchio, ad eccezione di quelli raccomandati dal produttore. Non usare l'apparecchiatura in caso di tuoni o lampi.

18. Non tentare di accendere o spegnere l'apparecchio mentre sei dentro l'acqua o hai le mani bagnate.

19. Non pulire o eseguire operazioni di manutenzione prima di disconnettere l'apparecchio dall'alimentazione elettrica.

20. Prima di smaltire il tuo apparecchio, togli eventuali serrature per evitare che i bambini possano restare chiusi all'interno dell'apparecchio. Inoltre, se il tuo apparecchio è dotato di serratura, tieni la chiave fuori dalla portata

dei bambini.

21. In caso di guasto, leggi il capitolo "**Risoluzione dei problemi**", per controllare se il guasto può essere risolto. Non tentare di ripararlo da solo toccando le parti interne dell'apparecchio.

22. Se il cavo di alimentazione è danneggiato deve essere sostituito dal produttore, dall'assistenza post-vendita o da una persona qualificata in modo da evitare pericoli.

23. Non conservare sostanze esplosive, come aerosol, che contengono gas propellenti infiammabili nell'apparecchio.

24. Al termine del ciclo di vita dell'apparecchio - che contiene gas infiammabili, come il ciclo-pentano nella schiuma isolante ed eventualmente R600a o R290 (idrocarburi) nel circuito di refrigerazione, è necessario favorirne l'eliminazione in conformità con la legislazione in vigore. I consumatori dovrebbero contattare gli enti locali o i punti vendita per chiedere informazioni riguardo la consegna per il riciclaggio.

⚠ Pericoli di incendio, materiali infiammabili.

25. Non danneggiare il circuito di refrigerazione.

26. Mantenere le aperture di ventilazione dell'apparecchio e l'eventuale struttura incorporata pulite e libere da ostruzioni.

27. Non lasciare l'apparecchiatura vuota per lunghi periodi di tempo. Non esporre l'apparecchiatura alla luce del sole diretta per un lungo periodo di tempo.

28. Quando il dispositivo non è in uso per un lungo periodo di tempo, come in inverno, deve essere conservato in un luogo protetto dal tempo atmosferico.

29. È necessario installare un sistema di drenaggio adeguato attorno all'apparecchiatura in caso di traboccamento o fuoriuscita di acqua.

30. Questo apparecchio deve essere connesso permanentemente agli impianti idraulici fissi.

31. Il livello di pressione sonora di emissione durante il funzionamento dell'apparecchio è inferiore a 70 dB(A).

32. L'apparecchiatura è montata in fabbrica con un cavo di alimentazione di più di 5 metri di lunghezza per la connessione all'alimenta-

zione elettrica. La connessione all'alimentazione elettrica deve sempre essere effettuata a più di 4 metri dal dispositivo e ad un'altezza di almeno 1 metro.

33. Presta maggiore attenzione quando entri o esci dall'apparecchio. La superficie può diventare scivolosa quando è bagnata.

34. ATTENZIONE: Il dispositivo deve essere maneggiato ed installato attentamente da due persone.

⚠ **Rischio di lesioni e danni.**

35. Per disimballare il dispositivo devi rimuovere la base di legno e sollevare il dispositivo. Questa operazione deve essere effettuata da almeno due persone. Segui le istruzioni di installazione in questo manuale.

⚠ **Rischio di lesioni e danni.**

36. Questo apparecchio deve essere installato su un pavimento rigido e piano. Segui le istruzioni di installazione in questo manuale.

⚠ **Rischio di caduta o spostamento incontrollato del dispositivo.**

⚠ **Rischio di lesioni se l'apparecchio non è installato su una posizione stabile e pinneggiante.**

37. Al termine del ciclo di vita del dispositivo, tutti i materiali devono essere trattati e riciclati da professionisti, in conformità con le leggi del Paese in questione. Chiedere informazioni a riguardo agli enti locali. Per maggiori informazioni, leggi il capitolo "fine del ciclo di vita e smaltimento del materiale di rifiuto".

⚠ **Rischio di lesioni e danni. Utilizza attrezzature di protezione durante le operazioni di smaltimento.**

38. Se rilevi qualche difetto nell'apparecchio, per favore smetti di usarlo e consulta la sezione "Risoluzione dei problemi". Se non è possibile risolvere il problema consultando le istruzioni, per favore contatta il centro di riparazione per assistenza e/o riparazione del prodotto.

⚠ **Rischio di lesioni e danni. Prima di effettuare eventuali operazioni di riparazione o manutenzione, l'apparecchio deve essere disconnesso dall'alimentazione elettrica. Utilizza attrezzature di protezione durante le operazioni di manutenzione.**

39. Attenzione: questo apparecchio contiene un generatore UV. Non mantenere lo sguardo sulla fonte di luce.

SOSTITUZIONE DEL FUSIBILE

Se il cavo di alimentazione di questo apparecchio è collegato con una spina con fusibile BS 1363A amp, per cambiare un fusibile in questo tipo di spina utilizza un fusibile approvato A.S.T.A. di tipo BS 1362 e procedi come segue:

1. Rimuovere la copertura del fusibile e il fusibile.
2. Inserire il fusibile sostitutivo da 13a nel coperchio del fusibile.
3. Rimontarli entrambi nella spina.

Importante: il coperchio del fusibile deve essere rimontato quando si cambia un fusibile e se si perde il coperchio del fusibile, la spina non potrà essere utilizzata fino a quando non verrà montata una sostituzione corretta.

La corretta sostituzione è identificata dall'insero colorato o dal colore impresso in rilievo sulla base della spina. Le coperture dei fusibili di ricambio sono disponibili nel tuo negozio di articoli elettrici locale.

RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE E GARANZIE

L'attrezzatura è progettata per essere utilizzata da una sola persona alla volta.

Lo scopo di questa attrezzatura è quello di consentire alle persone di sperimentare la pratica dei bagni in acqua fredda in sicurezza e efficientemente nelle proprie strutture.

Questa attrezzatura è destinata ad un adulto che abbia dell'esperienza e/o conoscenza riguardo all'esposizione in acqua ghiacciata.

Se questo non è il tuo caso, ti consigliamo di informarti e imparare questa pratica e approcciare in modo graduale all'esposizione nelle vasche di ghiaccio, usando sempre buon senso, iniziando gradualmente con temperature intorno ai 10°C e brevi durate fino ad un minuto.

Familiarizzare te stesso all'abitudine di effettuare bagni freddi per più di 5 minuti è anche un modo per prepararti ad iniziare ad usare l'attrezzatura per provare bagni di ghiaccio.

Il produttore declina ogni responsabilità per danni derivanti dalla mancata osservanza delle seguenti istruzioni:

Come proprietario, è tua responsabilità:

- Assicurarti della sicurezza di chiunque utilizzi la vasca. Leggi e osserva le avvertenze sanitarie e le raccomandazioni sulla sicurezza in questo manuale.
- Mantieni l'apparecchiatura seguendo le procedure presenti nel capitolo "**Pulizia e manutenzione dell'apparecchio**" di questo manuale.

- Affidati solo a personale qualificato per l'installazione e l'assistenza tecnica. Il produttore non è responsabile di danni derivanti da alterazioni o riparazioni effettuate da tecnici non autorizzati.
- Assicurati una connessione elettrica sicura dell'apparecchiatura. Questa apparecchiatura è "classe I", perciò deve essere collegata direttamente a terra da un impianto fisso, senza giunzioni intermedie o prolunghe, alla rete elettrica. Inoltre, deve essere collegata alla rete equipotenziale della casa.
- Assicurati che il cavo di alimentazione non sia danneggiato.
- Le componenti elettriche attive e l'apparecchiatura (ad eccezione di quelle alimentate a bassissima tensione che non superano i 12V) devono essere tenute fuori portata da individui all'interno dell'apparecchio.
- Le parti contenenti componenti elettriche devono essere posizionate in modo che non ci sia il rischio che cadano nell'acqua.
- Ci saranno probabilmente perdite d'acqua dalla vasca da bagno, soprattutto entrando e uscendo dalla vasca. Ti raccomandiamo di assicurarti che ci sia un buon drenaggio d'acqua sul pavimento attorno all'attrezzatura e una superficie non scivolosa su cui camminare una volta uscito.

ATTENZIONE: prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione disconnetti il dispositivo dall'alimentazione elettrica.

Non collegare l'apparecchiatura alla rete elettrica senza averla riempita d'acqua fino al livello richiesto. Far funzionare la pompa a secco senza acqua può causare danni immediati e invalidare la garanzia.

Evitare lo straripamento d'acqua! Il livello massimo di acqua nella vasca deve essere inferiore del segno indicato sulla vasca (G1) per evitare inondazioni. Idealmente, dovresti iniziare riempiendo d'acqua fino al livello minimo obbligatorio, immediatamente sopra l'uscita del filtro della pompa d'acqua (C2). Il livello ideale di acqua dipende da ogni persona. Ti raccomandiamo di osservare cosa succede al livello dell'acqua quando entra nella vasca - puoi sempre modificare il livello dell'acqua successivamente in base ai tuoi bisogni personali. Reintegrare periodicamente l'acqua man mano che questa diminuisce, a causa dell'ingresso/uscita degli utenti dall'interno della vasca.

Mantieni il coperchio sull'apparecchiatura quando non è in uso. Si consiglia di non lasciare la vasca scoperta, perché la temperatura dell'acqua aumenterà e costringerà l'apparecchio a lavorare più del necessario, aumentando il consumo di energia.

Danni causati dalla mancata osservanza del manuale o delle avvertenze non sono coperti da garanzia.

Se hai qualsiasi domanda riguardo il funzionamento dell'apparecchiatura, o le informazioni contenute in questo manuale, ti preghiamo di contattarci.

RACCOMANDAZIONI SULLA SALUTE NELL'USO DELL'APPARECCHIATURA

L'attrezzatura è progettata per essere utilizzata da una sola persona alla volta.

Il produttore declina ogni responsabilità per danni derivanti dalla mancata osservanza delle seguenti istruzioni.

Dichiarazione di non responsabilità sulla salute: se non sei sicuro di essere pronto ad iniziare la pratica della vasca fredda, consulta il tuo medico prima di usare l'apparecchio.

Le vasche fredde sono adatte alla maggior parte delle persone, però è meglio adottare un approccio cauto e consigliamo alle persone con mobilità, capacità sensoriali e/o cognitive ridotte di usare la vasca solo se supervisionate e solo se hanno la conoscenza necessaria per usare l'apparecchio in sicurezza, e se comprendono il rischio derivante da un uso improprio.

Si prega di consultare il proprio medico, se rilevante:

Le donne incinte dovrebbero parlare con un medico perché le basse temperature non sono consigliate.

Chiunque sia sottoposto a cure mediche, come le persone con problemi cardiaci, diabete, pressione alta o bassa o altre condizioni mediche, non dovrebbe utilizzare l'attrezzatura senza aver prima consultato il proprio medico.

Non utilizzare l'apparecchio dopo aver bevuto alcol o aver fatto uso di droghe. L'uso di alcol o droghe può aumentare il rischio di ipotermia fatale nelle vasche di acqua fredda.

La tolleranza all'acqua fredda varia da persona a persona e si consiglia di essere consapevoli di aumentare gradualmente la durata di utilizzo e di essere prudenti durante l'utilizzo dell'apparecchio da soli.

Una nota per gli inesperti: è molto pericoloso entrare all'improvviso in acqua molto più fredda rispetto a quanto si è abituati, perché si potrebbe verificare uno shock termico. Consigliamo di entrare nell'acqua lentamente e mantenere il volto, le spalle e le mani libere finché il respiro non è sotto controllo.

La risposta allo shock da acqua fredda diminuisce con l'esper-

ienza dell'esposizione al freddo e la preparazione mentale.

Un fattore di rischio è l'ipotermia. Questo accade quando si verifica un calo della temperatura corporea e può portare alla perdita di coscienza e a insufficienza cardiaca. La quantità di tempo che puoi passare in acqua fredda senza soffrire di ipotermia è determinata dalla temperatura dell'acqua, dalla corporatura, dal tuo livello di adattamento al freddo e dall'esperienza, tra gli altri fattori.

Inizia con brevi bagni di 30-60 secondi per conoscere i tuoi limiti.

Se inizi a sentirti a disagio o a tremare, esci e scaldati lentamente camminando o facendo degli esercizi.

Puoi controllare la temperatura dell'acqua prima di entrare nella vasca per assicurarti che la temperatura sia corretta per la tua esperienza di esposizione al freddo.

Presta particolare attenzione quando esci ed entri dall'apparecchio. Le superfici possono essere scivolose quando è bagnato.

INSTALLAZIONE

Per assicurarsi che l'apparecchio lavori adeguatamente e per ridurre il consumo di energia, è importante che sia installato correttamente.

Il dispositivo può essere installato al chiuso o in un'area all'aperto protetta dal tempo atmosferico e dalla luce del sole diretta.

Non posizionare l'apparecchio in funzione in ambienti con una temperatura superiore ai 30°C.

L'apparecchio non dovrebbe essere installato in un ambiente con temperature inferiori ai 5°C perché l'acqua nel circuito può ghiacciarsi, creando danni alle componenti.

Assicurarsi che ci sia abbastanza spazio attorno al dispositivo per avere accesso completo all'apparecchio per la manutenzione e/o l'assistenza.

L'area deve facilitare un drenaggio adeguato per permettere la conservazione dell'apparecchiatura per lunghi periodi di tempo.

Non collegarsi alla rete elettrica senza prima aver letto il capitolo "Impostare l'apparecchio".

ATTENZIONE: la gestione e l'installazione del dispositivo deve essere effettuata attentamente da due persone.

⚠ Rischio di lesioni e danni.

Trasporto e disimballaggio dell'apparecchio

Verifica eventuali danni di trasporto sull'apparecchio e la confezione. Contatta il fornitore immediatamente se credi ci sia un danno. Non connettere l'apparecchio alla rete elettrica.

Prima di posizionare il dispositivo nella zona desiderata, rimuovere l'imballaggio in cartone (I1) e tutti gli altri materiali di imballaggio attorno al dispositivo (I2 e I3).

Per rimuovere la base in legno, alza il dispositivo (sono richieste almeno due persone) e posizionalo nella zona desiderata (I4), rispettando i requisiti di installazione presenti in questo manuale.

Ventilazione

Il compressore e il condensatore generano calore e quindi necessitano di essere adeguatamente ventilati. Luoghi senza ventilazione non sono adatti all'installazione di questo tipo di apparecchi. Perciò dev'essere installata in un'area con un'apertura (finestra o portafinestra) che fornisca la quantità desiderata di aria fresca di ricircolo. Inoltre è importante che il luogo non abbia aria con elevata umidità relativa.

Durante l'installazione, assicurarsi di non coprire o ostruire le griglie che consentono la corretta ventilazione dell'apparecchio. Per una corretta ventilazione dell'apparecchio, lasciare uno spazio di almeno 50 cm tra i lati del dispositivo e qualsiasi ostacolo/muro adiacente.

Fonti di calore

Evitare l'installazione dell'apparecchio vicino a fonti di calore (forni, stufe o simili) o l'esposizione diretta alla luce del sole.

Livellamento e pavimento per l'installazione

Installare l'apparecchio su un pavimento piano e rigido che sia abbastanza forte da sostenere il peso del dispositivo quando è pieno e ha il massimo numero di persone all'interno.

Assicurarsi che il pavimento sia resistente all'acqua e che la superficie non sia scivolosa. Non installare l'apparecchio su tappeti o altri materiali che possono essere danneggiati da umidità o condensa.

⚠ Non installare l'apparecchiatura su erba, terra o fango perché aumenterebbe la quantità di detriti che entrano nel serbatoio e possono danneggiare il fondo dell'apparecchiatura.

Non esporre l'apparecchiatura alla luce del sole diretta per lun-

ghi periodi di tempo. Usa protezioni solari come coperture, tende o tende da sole. Se l'apparecchio ha le ruote, assicurati che siano bloccate.

ATTENZIONE: rischio di lesioni e danni se l'apparecchio non è su una superficie stabile e lineare.

Connessione elettrica

Il dispositivo non deve essere avviato immediatamente dopo il trasporto.

Due ore è il tempo consigliato perché l'olio del compressore del motore ritorni alla sua posizione originale.

Prima di stabilire la connessione elettrica, assicurarsi che il voltaggio indicato sulla targhetta del dispositivo corrisponda al voltaggio della rete elettrica e che la connessione elettrica sia dotata di conduttore di terra conforme alle norme di sicurezza. Se la connessione elettrica non è dotata di conduttore di terra, il produttore non avrà alcuna responsabilità su danni o lesioni che possono verificarsi durante l'utilizzo dell'apparecchio. Non usare prese multiple o adattatori.

Fornitura elettrica

La fornitura elettrica deve essere adatta al valore della corrente nominale (A) dell'apparecchio, indicato sulla targhetta.

L'apparecchiatura è montata in fabbrica con un cavo di alimentazione lungo oltre 5 metri per la connessione all'alimentazione elettrica. La connessione all'alimentazione elettrica deve sempre essere posizionata a più di 4 metri dal dispositivo e ad un'altezza di almeno 1 metro.

Montaggio del gradino

L'apparecchio deve essere assemblato con il gradino che funge da ausilio per entrare e uscire dalla vasca. Per montare il gradino devi prima identificare l'insenatura con il suo elemento di fissaggio (**J1**). Fissa il gradino come indicato in **J2** (allenta gli elementi di fissaggio se necessario). Apri gli elementi di fissaggio per garantire che il sedile rimanga stabile (**J3**).

Spostare l'apparecchio

Se hai intenzione di spostare l'apparecchio in un'altra posizione, devi prima rimuovere l'acqua dal suo interno seguendo le istruzioni nel capitolo "**Pulizia e manutenzione - scolare, pulire e riempire la vasca**". Dopo che l'apparecchiatura è stata svuotata, si raccomanda di spostare la vasca in almeno due persone nella nuova zona, rispettando le istruzioni per l'installazione di questo capitolo.

L'APPARECCHIO

- A. 1 - Controllore elettronico
- A. 2 - Manutenzione tecnica griglia di accesso all'area
- A. 3 - Manutenzione dell'utente alla griglia di accesso all'area
- A. 4 - Ruote
- A. 5 - Gradino
- A. 6 - Copertura della vasca
- B. 1 - ON/OFF
- B. 2 - Circolazione dell'acqua
- B. 3 - Menù delle opzioni
- B. 4 - Freccia giù
- B. 5 - Freccia su
- B. 6 - Indicazione della temperatura in °C
- B. 7 - Indicazione della temperatura in °F
- B. 8 - Menù delle opzioni
- B. 9 - Temperatura LED
- B. 10 - Circolazione dell'acqua e pulizia LED
- B. 11 - Compressore in funzione LED
- C. 1 - Inondazione
- C. 2 - Uscita del filtro
- C. 3 - Ingresso del filtro

- C. 4 - Scolo
- C. 5 - Pompa del filtro
- C. 6 - Valvola di ingresso del filtro
- C. 7 - Valvola di uscita del filtro
- C. 8 - Valvola di drenaggio
- C. 9 - Alimentatore elettronico per lampada UV
- C. 10 - Alimentatore elettronico per lampada UV indicatore verde
- C. 11 - Alimentatore elettronico per lampada UV indicatore rosso
- C. 12 - Terminale dell'apparecchio
- D. 1 - Valvola di rilascio dell'aria
- D. 2 - Anello di tenuta della valvola
- D. 3 - Collare filettato dell'alloggiamento del filtro
- D. 4 - Coperchio dell'alloggiamento del filtro
- D. 5 - Guarnizione del coperchio
- D. 6 - Cartuccia filtrante
- D. 7 - Alloggiamento della pompa
- E. 1 - Valvola (posizione aperta)
- E. 2 - Valvola (posizione chiusa)

IMPOSTARE L'APPARECCHIO

Questo apparecchio è progettato per essere usato da una sola persona alla volta.

Prima di mettere in funzione l'apparecchio, leggi e rispetta le sezioni "Sicurezza" e "Installazione".

Prima di connettere l'apparecchio alle prese, pulire l'interno e gli accessori usando il bicarbonato di sodio sciolto in acqua calda. Risciacqua con acqua pulita e asciuga delicatamente.

Procedere come indicato di seguito.

1. Assicurarsi che l'apparecchio sia scollegato dalla rete elettrica e non ricollegarlo finché la vasca da bagno non è nuovamente piena di acqua.

2. Per riempire l'unità con acqua, assicurarsi che il tappo di scarico (C4) sia aperto, rimuovere le viti e la griglia come indicato in F1 (usando uno strumento adatto) e connettere il tubo dell'acqua alla valvola di scarico C8 (F2), aprire la valvola C8 girandola in senso antiorario (F3) finché non si trova nella posizione indicata in E1. Iniziare a riempire la vasca con acqua fino a che non raggiunge il livello minimo, immediatamente sopra l'uscita del filtro (C2), se necessario, aggiungere più acqua in base alla statura dell'utente, senza superare il livello massimo indicato in G1. Dopo aver raggiunto il livello appropriato di acqua, chiudere la valvola C8 girandola in senso orario (F4) fino alla posizione indicata in E2. Chiudere il tappo di scarico (C4) (**chiudere inoltre il rubinetto dal punto in cui si fornisce l'acqua, prima di rimuovere il tubo della valvola C8 dall'apparecchiatura**). In alternativa, è possibile erogare l'acqua direttamente inserendo il tubo all'interno del serbatoio (in questo caso, assicurarsi che il tappo di scarico (C4) sia chiuso).

ATTENZIONE: questa operazione deve essere adeguatamente supervisionata per evitare dispersione di acqua accidentale verso l'esterno dell'apparecchio.

Dopo aver riempito l'apparecchio deve restare collegato in modo permanente all'impianto idraulico fisso.

3. Aprire la valvola di rilascio dell'aria (D1) svitandola in senso antiorario e permettendo all'aria di uscire prima di stringere la valvola nuovamente.

4. Connettere l'apparecchio alla presa di corrente.

5. Per modificare la temperatura aprire le impostazioni della temperatura premendo il pulsante (B3), poi premere il pulsante (B4) per ridurre o (B5) per aumentare la temperatura fino al valore desiderato. Dopo 30 secondi il valore inserito si attiva.

6. Aspettare che l'acqua raggiunga la temperatura impostata sul display di controllo (B9).

Prima del primo riempimento, ci possono volere da 24 a 48 ore perché l'acqua raggiunga la temperatura selezionata. Questo tempo dipende da quanto è bassa la temperatura selezionata, dalla temperatura dell'acqua nella vasca e dalla temperatura della stanza in cui l'apparecchio è installato.

Prima che la temperatura interna raggiunga la temperatura programmata, puoi iniziare a utilizzare il tuo apparecchio.

L'apparecchio inizierà i cicli operativi per mantenere la temperatura stabile nei valori impostati ed effettuerà automaticamente i cicli di pulizia e disinfezione, che sono stati programmati in fabbrica.

Durante questo tempo, la pompa e il detergente UV funzionano contemporaneamente.

UTILIZZO EFFICIENTE DELL'APPARECCHIO

Non mettere l'apparecchio in funzione in ambienti con una temperatura superiore ai 30°C.

Tenere il coperchio sull'apparecchio quando non è in uso. È consigliabile non lasciare la vasca scoperta, perché la temperatura aumenterebbe costringendo l'apparecchio a lavorare più

del necessario, aumentando il consumo di energia.

Non esporre l'apparecchio alla diretta luce del sole per lunghi periodi di tempo. Utilizza strumenti per la protezione dal sole come coperture, tende o tende da sole.

PULIZIA E MANUTENZIONE

Prima di iniziare operazioni di pulizia o manutenzione, ricorda di disconnettere l'apparecchio dall'alimentazione elettrica. ATTENZIONE: non danneggiare il circuito di refrigerazione.

Per un utilizzo giornaliero domestico dell'apparecchio, la pulizia e la disinfezione dell'acqua è efficacemente assicurata dalla pompa filtro e dal sistema UV incorporato nell'apparecchiatura. Questo apparecchio ha un ciclo di pulizia automatico.

Sistema UV

Il sistema UV aiuta l'eliminazione di sostanze organiche, eliminando la necessità di prodotti chimici o di trattamento dell'acqua. Il sistema UV lavora automaticamente con il sistema di filtraggio. Il filtro rimuove i detriti, l'UV abbatte i virus, i batteri e altri materiali organici come la pelle morta. Questo significa che non devi sprecare acqua e avere il fastidio di scaricare e riempire frequentemente l'acqua.

Il sistema UV ha un alimentatore elettronico (C9), collocato nell'area di manutenzione utente dietro il filtro (C5), con due spie luminose, una verde (C10) e una rossa (C11).

Per analizzare il corretto funzionamento del sistema UV, segui questi step ogni volta che devi cambiare o pulire il filtro ("**Pulire o sostituire le cartucce filtranti**"):

1. Forzare la circolazione e la pulizia dell'acqua (premendo il pulsante B10).
2. Entrambe le spie devono essere accese. Se una di loro o entrambe non sono accese, sarà necessario l'intervento di un tecnico specializzato, perché il sistema UV ha un guasto.

Filtro antiparticolato

La pompa filtro contiene una cartuccia filtrante che trattiene i residui di sporco e deve essere sostituita ogni 3 mesi in base all'intensità dell'utilizzo dell'unità.

Ogni tre mesi di funzionamento, apparirà un avviso sul display (codice "CC") che ti avvisa che devi sostituire la cartuccia. Vedi "**Pulire o sostituire le cartucce filtranti**". Per cancellare questo avviso e riavviare il conteggio del tempo (3 mesi), è sufficiente premere un tasto qualsiasi e il codice "CC" sparirà dallo schermo.

Utilizza solo cartucce filtranti originali acquistate dal fornitore dell'apparecchiatura.

Ricambio dell'acqua

Ci raccomandiamo di sostituire l'acqua della vasca ogni 6-12 mesi, in base alla frequenza d'uso e alla qualità dell'acqua visibile. La frequenza della sostituzione dell'acqua dipende dalla frequenza d'uso e la cura posta per mantenere la qualità dell'acqua. Sarà evidente che l'acqua andrà sostituita quando non è limpida. Svuota la vasca e riempila nuovamente, seguendo i passaggi seguenti.

Svuotare, pulire e riempire la vasca (Figura F)

1. Spegner l'apparecchio (scollegare il dispositivo dall'alimentazione elettrica o dalla centralina).
2. Svitare le viti e rimuovere la griglia A3 usando uno strumento adatto (F1).
3. Collegare un tubo flessibile ad un sistema di scarico alla valvola C8 (F2), aprire la valvola ruotando in senso antiorario (F3) e il tappo di scarico (C4). Aspettare fino a che l'acqua non viene scaricata.
4. Pulire l'interno della vasca con un panno pulito per rimuovere ogni residuo di sporco. **NON usare nessun prodotto chimico a meno che non sia indicato nel manuale.**
5. Una volta pulito e asciugato, chiudere la valvola C8 ruotando in senso orario (F4), e il drenaggio (C4). Rimuovere il tubo di

scarico dell'acqua dalla valvola C8.

6. Per riempire di acqua l'unità seguire i passaggi indicati in "**Impostare l'apparecchio**".

7. Riaccendere l'apparecchio e lasciare che l'acqua scenda alla temperatura impostata. Si consiglia di aspettare 2 ore prima di usare l'apparecchio. La vasca inizierà i cicli operativi per mantenere la temperatura stabile sui valori impostati e effettuerà i cicli di pulizia che sono stati programmati in fabbrica.

NON usare sostanze chimiche o detersivi non approvati. NON usare l'idropulitrice per pulire la vasca perché ciò potrebbe causare danni elettrici e/o all'apparecchio.

Pulire o sostituire le cartucce filtranti (Figura H)

1. Spegner l'apparecchio (scollegare il dispositivo dalla presa di corrente o dal centralino).
2. Svitare le viti e rimuovere la griglia A3 usando uno strumento adatto (H1).
3. Chiudere la valvola di ingresso del filtro (C6) e la valvola di uscita del filtro (C7) girando in senso orario (H2) nella posizione mostrata in E2.
4. Rimuovere il collare dell'alloggiamento del filtro (D3) e il coperchio dell'alloggiamento del filtro (D4) con un movimento antiorario (H3). Fare attenzione a non perdere la guarnizione del coperchio (D5).
5. Rimuovere la cartuccia del filtro (D6) per pulirla o cambiarla. Può essere pulita con acqua corrente.
6. Posizionare la cartuccia del filtro (D6) sulla posizione di filtraggio insieme alla guarnizione del coperchio (D5), il coperchio dell'alloggiamento del filtro (D4) e il collare del filtro (D3). Fare un movimento in senso orario per avvitare il collare dell'alloggiamento sull'alloggiamento del filtro (D7) (H4).
7. Aprire la valvola di rilascio dell'aria (D1) svitandola in senso antiorario e permettendo all'aria di uscire prima di stringere nuovamente la valvola.
8. La pompa è ora piena di acqua e può essere accesa.
9. Lo smaltimento di eventuali mezzi filtranti usati deve essere conforme alla normativa e alla legislazione locale.
10. Controllare il sistema UV (Vedi la sezione "**Sistema UV**" del capitolo "**Pulizia e manutenzione**").
11. Lo smaltimento delle cartucce filtranti deve essere conforme alla normativa e alla legislazione locale.

Uso intensivo dell'apparecchio

C'è un uso più intensivo quando:

- Molti utenti usano il dispositivo frequentemente;
- L'apparecchio viene usato subito dopo l'allenamento, senza aver fatto una doccia, con lozioni, creme o oli sulla pelle;

Con queste condizioni, consigliamo di cambiare l'acqua più frequentemente, o, come terza linea di difesa, aggiungere il prodotto "Huwa-San T5", contenente perossido di idrogeno con stabilizzatore d'argento utilizzando lo 0,1%. In modo da facilitare il calcolo puoi seguire la tabella sottostante, dove la distanza corrisponde ad un certo volume di acqua osservato nella figura G. Questo prodotto è fortemente efficace nel disinfettare contro germi, batteri e muffe, essendo sicuro nella disinfezione della vasca. Non consigliamo prodotti basati su cloro o altri sali. Per maggiori dettagli, consultare le istruzioni per l'uso disponibili con il prodotto Huwa-San.

Distance (mm)	Volume (L)	Huwa-San T50 0,1% (mL)
300	258	258
250	292	292
200	328	328

Quando non è in uso

Tenere il coperchio sul dispositivo quando non è in uso. Si consiglia di non lasciare la vasca scoperta, perché la temperatura dell'acqua aumenterà, forzando l'apparecchio a lavorare più del necessario, aumentando il consumo di energia.

Se l'unità non verrà usata per un lungo periodo di tempo, dovresti considerare che spegnere l'apparecchio potrebbe essere la migliore opzione (dipende da quanto potrà essere il tempo di inutilizzo). In questo caso, devi rimuovere tutta l'acqua dalla vasca (vedi l'argomento **“Svuotare, Pulire e Riempire la vasca”**).

Per conservare l'apparecchio per molto tempo si richiede di seguire i passaggi seguenti per assicurarsi una corretta conservazione della pompa:

1. Rimuovere la cartuccia filtrante come mostrato nella sezione **“Pulizia o sostituzione cartuccia filtrante”**.
2. Lasciare i pezzi della pompa filtro all'esterno affinché si asciughino completamente all'aria.
3. A seconda dell'utilizzo della cartuccia (D5), può essere necessaria una nuova cartuccia per il successivo utilizzo della vasca di ghiaccio.
4. Coprire la guarnizione (D5) e l'anello (D2) di tenuta della valvola di rilascio dell'aria con vaselina per preservarne l'elasticità durante la conservazione.

Prendendo questa decisione, tenere a mente che poi si consumerà acqua ed energia per tornare alla temperatura desiderata per la vasca.

In questa decisione si deve prendere in considerazione la quantità di acqua e energia richieste perché la vasca sia pronta per un altro bagno di ghiaccio.

Quando conservi l'apparecchio per un lungo periodo di tempo puoi coprirlo con la copertura LOTI se l'hai acquistata.

 **ATTENZIONE: La copertura può essere usata solo quando il dispositivo è spento.**

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se incontri problemi con il dispositivo, segui la tabella sottostante per risolverli. Se queste azioni non funzionano, contatta un tecnico specializzato autorizzato dal produttore o il suo rappresentante.


Devi sempre comunicare il modello e il numero di serie dell'apparecchio che puoi trovare nella targhetta delle caratteristiche.

Problemi	Soluzioni
1. L'apparecchio non funziona.	Controlla se c'è una disponibilità di corrente elettrica adatta alle caratteristiche dell'apparecchio. Controlla se è collegato alle prese.
2. La temperatura dell'acqua non è abbastanza bassa.	Controlla che il dispositivo non sia vicino a fonti di calore. Assicurati che il dispositivo abbia almeno 50 cm di spazio libero. Controlla che il compressore sia in funzione. Controlla che la temperatura impostata sul controller corrisponda alla temperatura desiderata. Assicurati che la griglia di ventilazione laterale non sia ostruita.
3. L'apparecchio fa un rumore inusuale.	Controlla che le parti mobili non siano in contatto con altri componenti. Assicurati che l'apparecchio sia adeguatamente livellato. Controlla che tutti i componenti siano strette e fissate.
4. L'acqua è torbida.	Assicurati che il filtro sia pulito. Andrebbe sostituito ogni 3-6 mesi in base all'utilizzo. Esegui un ciclo di pulizia. Cambia l'acqua sporca (vedi capitolo “Pulizia e manutenzione”).
5. La temperatura dell'acqua è differente rispetto a quella indicata nel telecomando.	La sonda di temperatura interna è calibrata per una corrente minima. Potrebbe esserci un problema con il sensore di temperatura o la scheda PCB. Chiama l'assistenza tecnica.
6. Temperatura elevata sul lato.	È normale e dovuto alla rimozione del calore.
7. L'apparecchio ha troppo ghiaccio	Imposta una temperatura più alta sul telecomando.
8. Codice “CC” sullo schermo.	Sostituisci la cartuccia filtrante (vedi capitolo “Pulizia o sostituzione cartuccia filtrante”).

FINE DEL CICLO DI VITA E SMALTIMENTO DEL MATERIALE DI RIFIUTO

Durante il normale funzionamento, l'apparecchio non genera contaminazioni ambientali. Alla fine del suo ciclo di vita, o se è necessario effettuare una disattivazione permanente, raccomandiamo le seguenti procedure:

SMALTIMENTO

 Il simbolo, applicato sul prodotto o sul suo imballaggio, indica che l'apparecchio contiene materiali riutilizzabili e deve essere smaltito correttamente, e non essere considerato un normale rifiuto domestico. Gli apparecchi che non sono più necessari devono essere smaltiti in modo professionale, in conformità con le normative e legislazioni sui rifiuti, applicabili agli apparecchi elettrici ed elettronici. Il corretto smaltimento di questo prodotto contribuisce a prevenire potenziali conseguenze negative che possono derivare da uno smaltimento inadeguato del prodotto. Per informazioni dettagliate sul riciclo di questo prodotto, contatta il tuo servizio locale di raccolta rifiuti o il punto vendita in cui hai acquistato il prodotto.

PROCEDURE PER LO SMALTIMENTO E LA RACCOLTA DIFFERENZIATA A FINE VITA DELL'APPARECCHIO (ORGANI AUTORIZZATI)

- Spegnerne l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione.
- Rimuovere le lampadine (se installate). Devono essere smaltite separatamente.
- Rimuovere centraline e schede elettroniche. Devono essere smaltite separatamente.

- Rimuovere tutte le parti indipendenti (griglie, vassoi, profili, etc.) e raggrupparle secondo caratteristiche condivise.
- Rimuovere tutte le parti mobili (porte, porte scorrevoli, parti in vetro, etc.) e raggruppare i vari materiali secondo le loro caratteristiche.
- Verificare il tipo di refrigerante sulla targhetta posta sul retro dell'apparecchio; estrarre il refrigerante e smaltirlo tramite servizi autorizzati.
- Scollegare evaporatore, condensatore, compressore, tubi e ventilatori. Sono fatti di rame, alluminio, acciaio e plastica e vanno smaltiti separatamente.
- Durante la rimozione di tutte le protezioni e dei vari componenti dal telaio, separare i diversi materiali che compongono l'apparecchio (plastica, lamiera d'acciaio, poliuretano, rame, etc.) e raccogliili separatamente.

Tutti i materiali riciclabili e i rifiuti vanno trattati e riciclati da professionisti, in conformità con le leggi del Paese in questione. La compagnia responsabile della raccolta differenziata dei materiali deve essere registrata e certificata come servizio di smaltimento rifiuti in conformità con il Paese in questione.

Utilizza dispositivi di protezione individuale durante le operazioni di smaltimento.

 **Rischio di lesioni e danni.**

ASSISTENZA CLIENTI

Puoi risolvere molti problemi consultando le informazioni su **“Risoluzione dei problemi”**. Se così non fosse e non si è in grado di eliminare da soli i guasti dell'apparecchio, o se l'apparecchio deve essere riparato, contatta il servizio clienti.

Per ragioni di sicurezza la riparazione degli apparecchi deve essere eseguita solo da personale specializzato formato. Il diritto di garanzia decade qualora siano state effettuate riparazioni o interventi da parte di persone non autorizzate da noi oppure se i nostri apparecchi sono stati dotati di pezzi di ricambio supplementari o accessori non originali e quindi hanno provocato un difetto.

Presso il servizio clienti è possibile richiedere pezzi di ricambio originali rilevanti per il funzionamento secondo l'ordine di eco-design corrispondente per un periodo di non meno di 7 anni, dalla data in cui il tuo apparecchio è stato inserito nel mercato all'interno dello spazio economico europeo. Per richiederli è sufficiente contattare l'Assistenza Clienti indicando le parti desiderate e fornendo il riferimento ed il numero di serie dell'apparecchio presenti sull'etichetta dati.

Alcuni pezzi di ricambio sono riservati al montaggio da parte di professionisti accreditati e non possono essere venduti a terze parti.

GARANZIA*

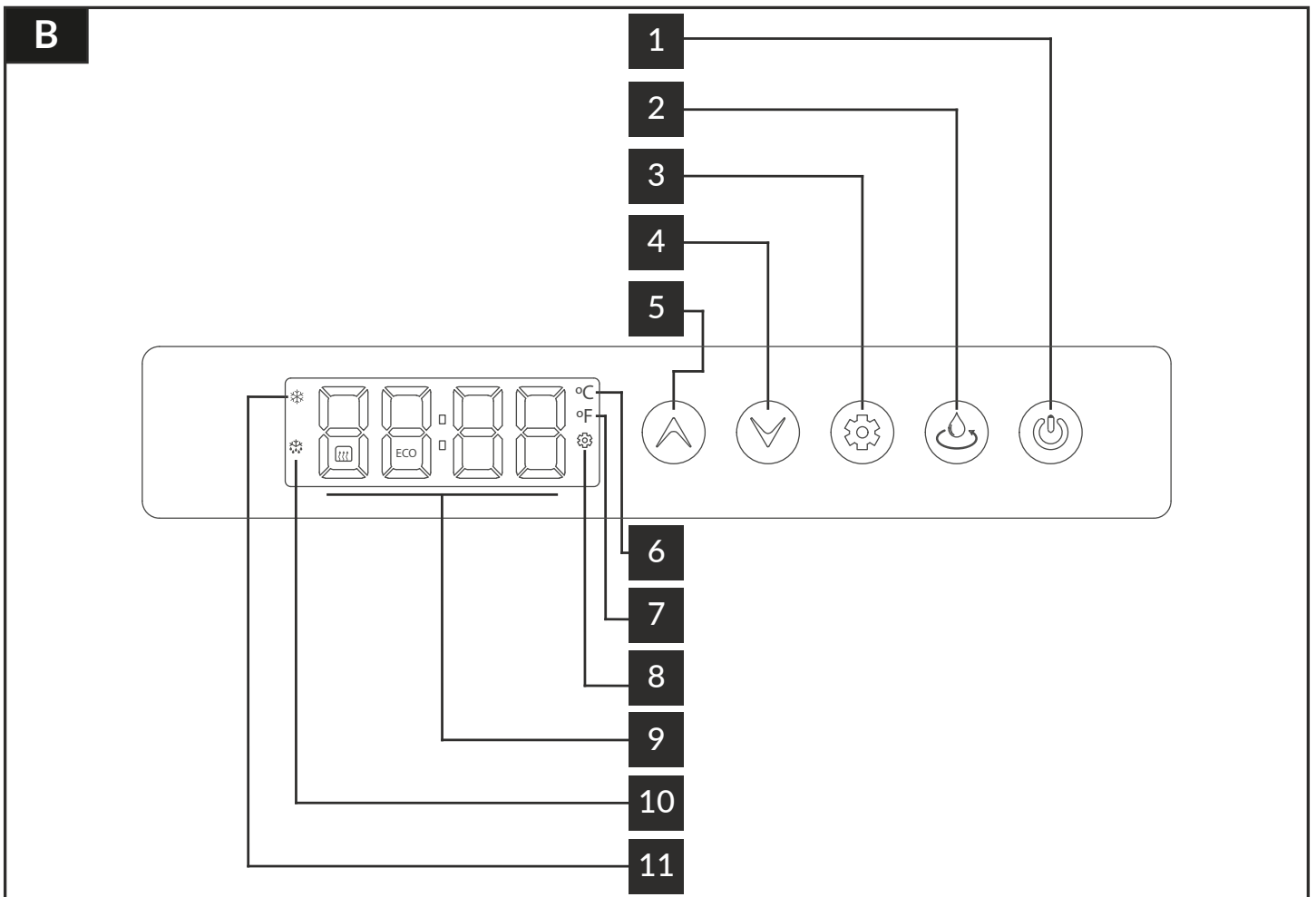
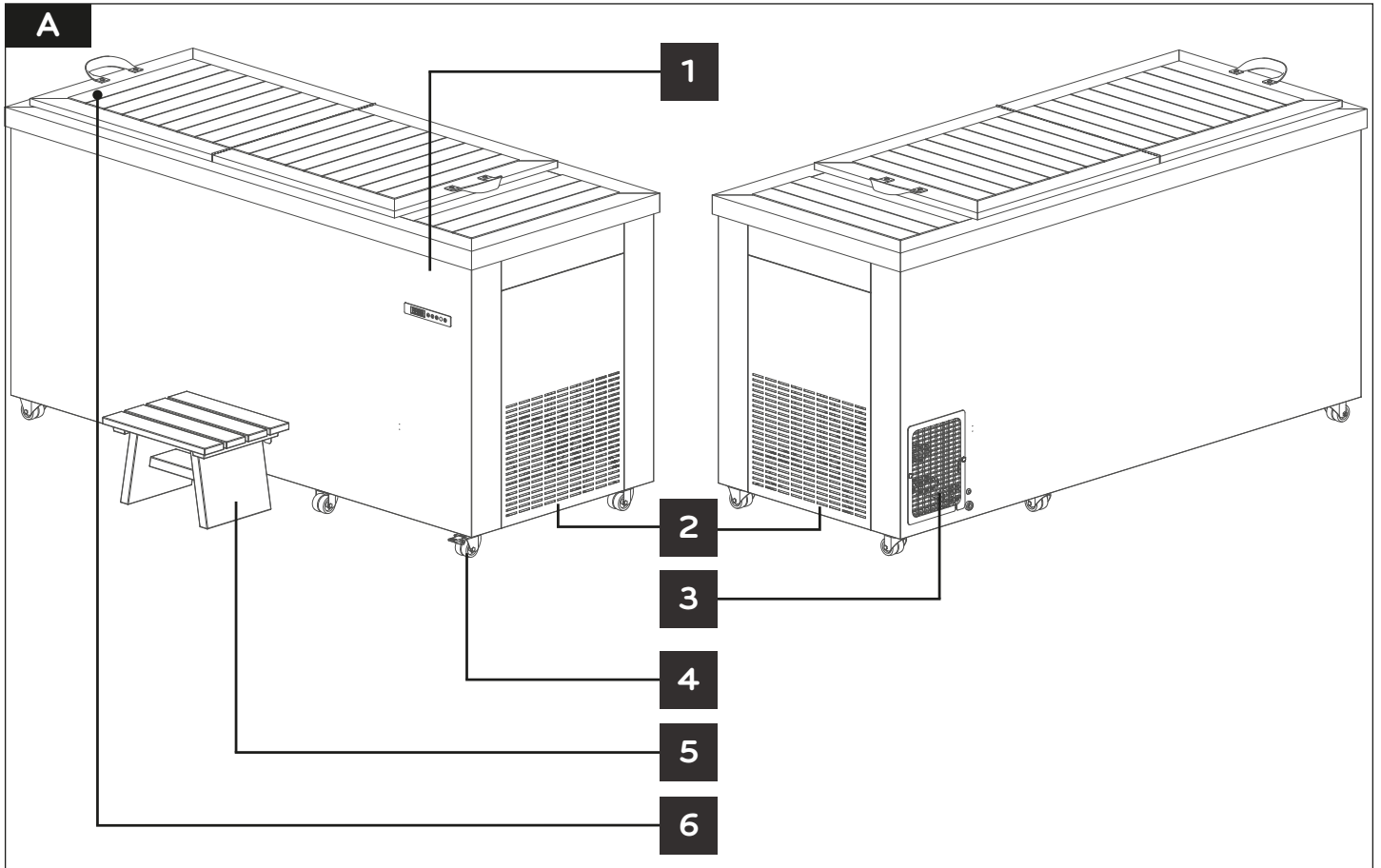
La durata minima della garanzia (garanzia del produttore per consumatori privati) nell'area economica europea è di 2 anni in conformità con i termini di garanzia applicabili localmente.

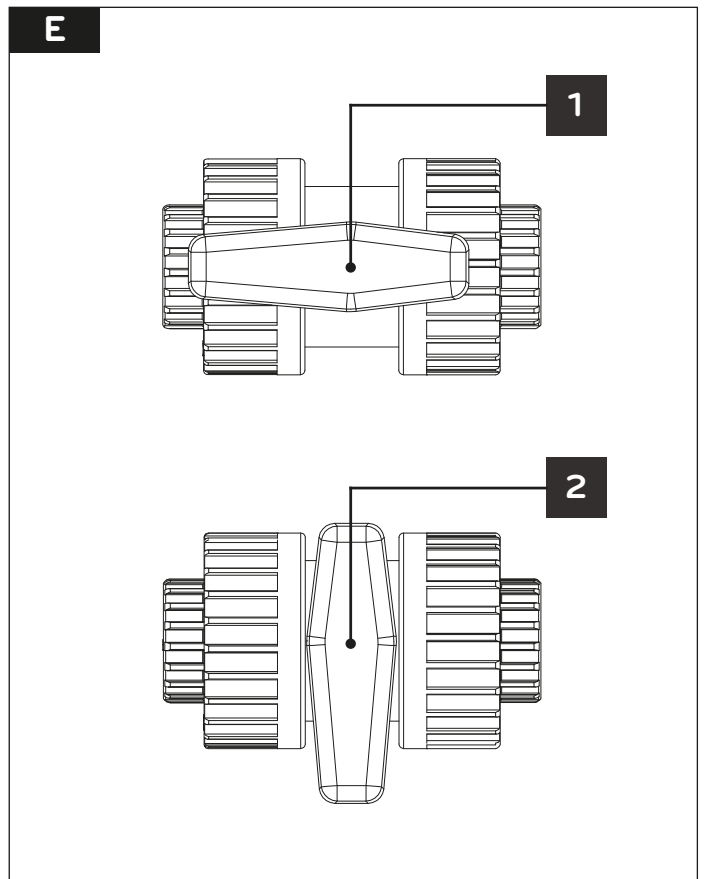
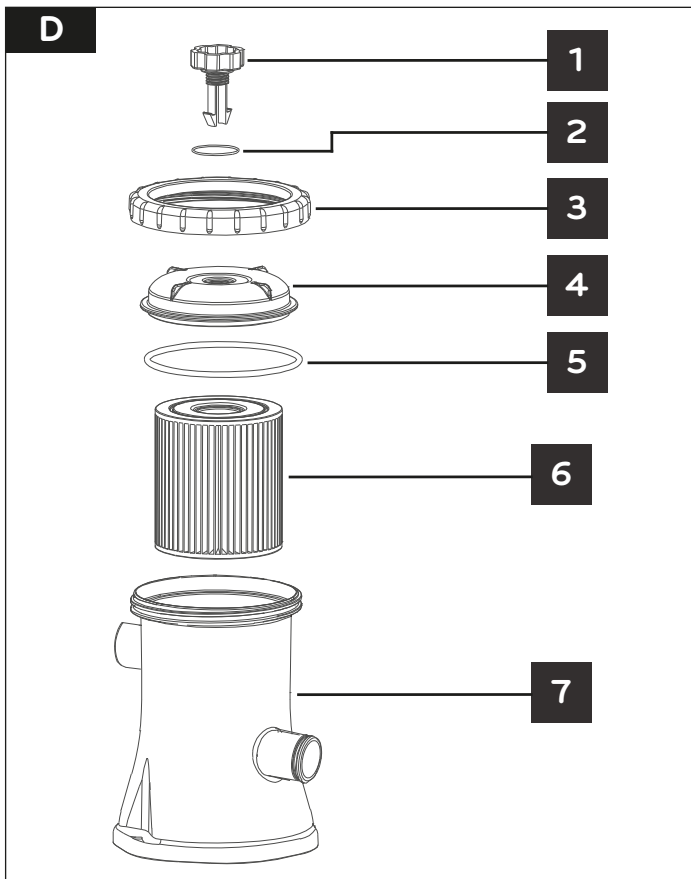
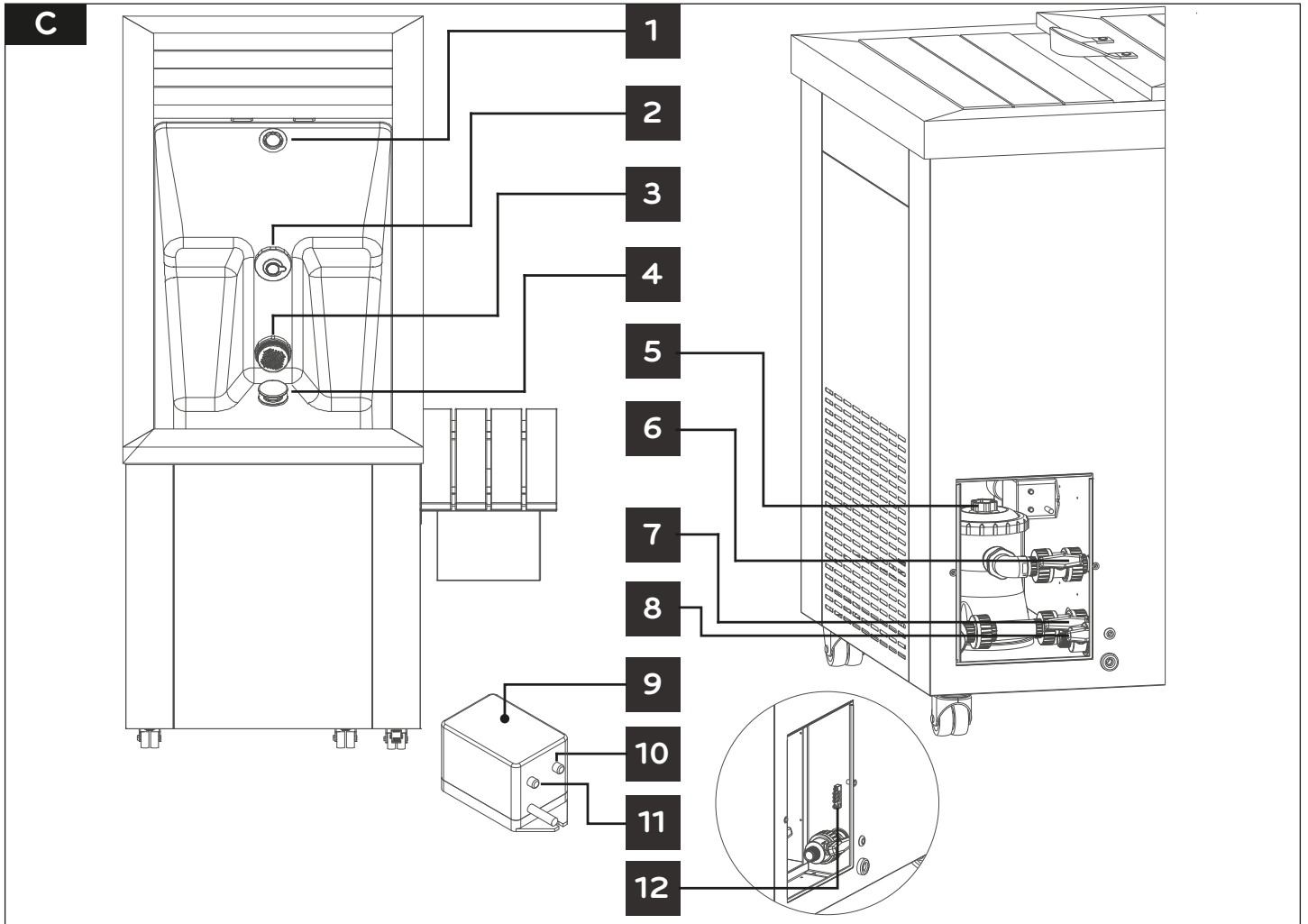
I riparatori professionali possono richiedere l'accreditamento contattando il produttore o il rivenditore, consultando i dati indicati sull'etichetta dati. Dopo la registrazione e la prova delle credenziali, verrà fornita tutta la documentazione tecnica rilevante. Potrebbe esserci un costo associato a questo processo.

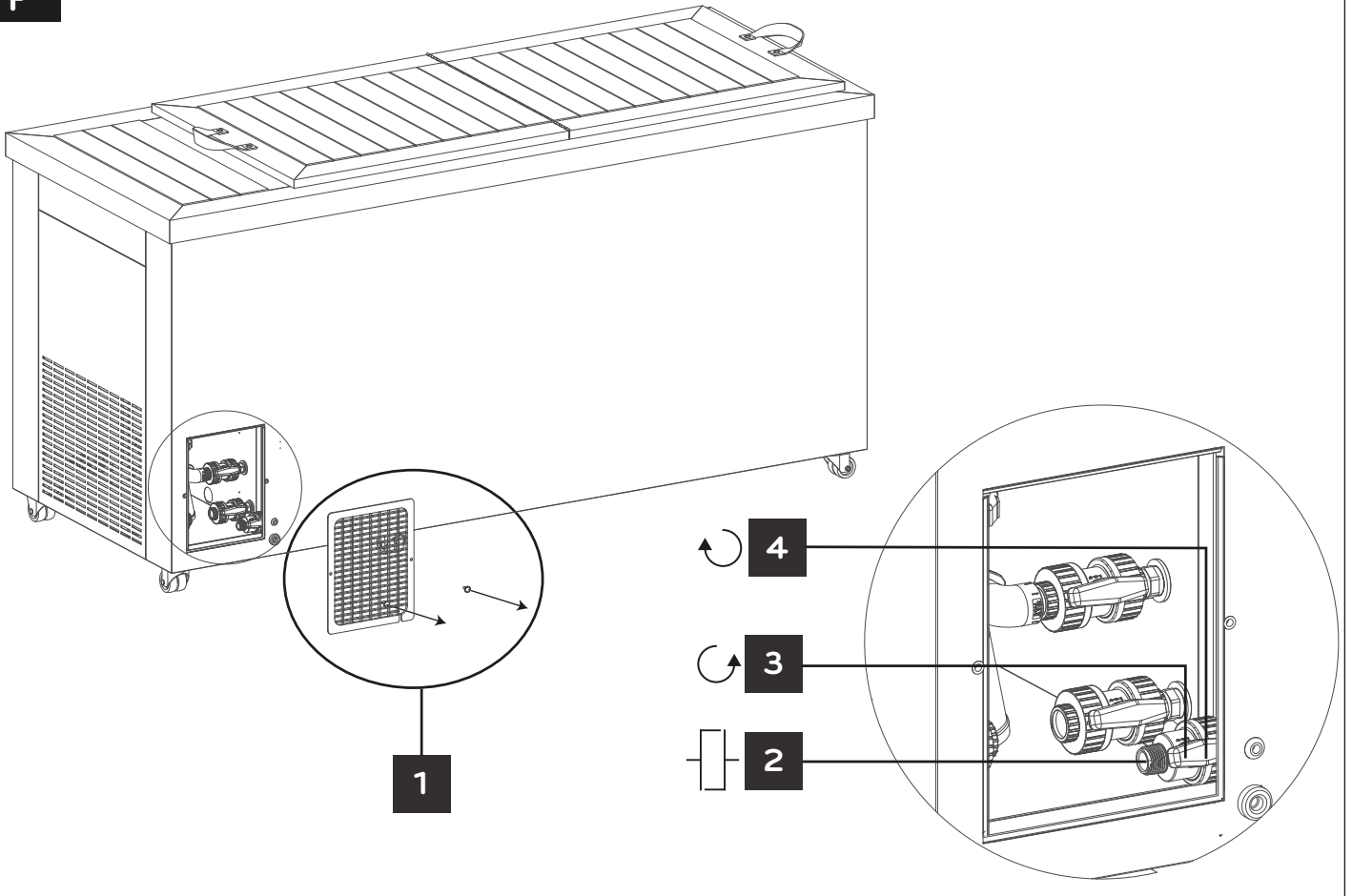
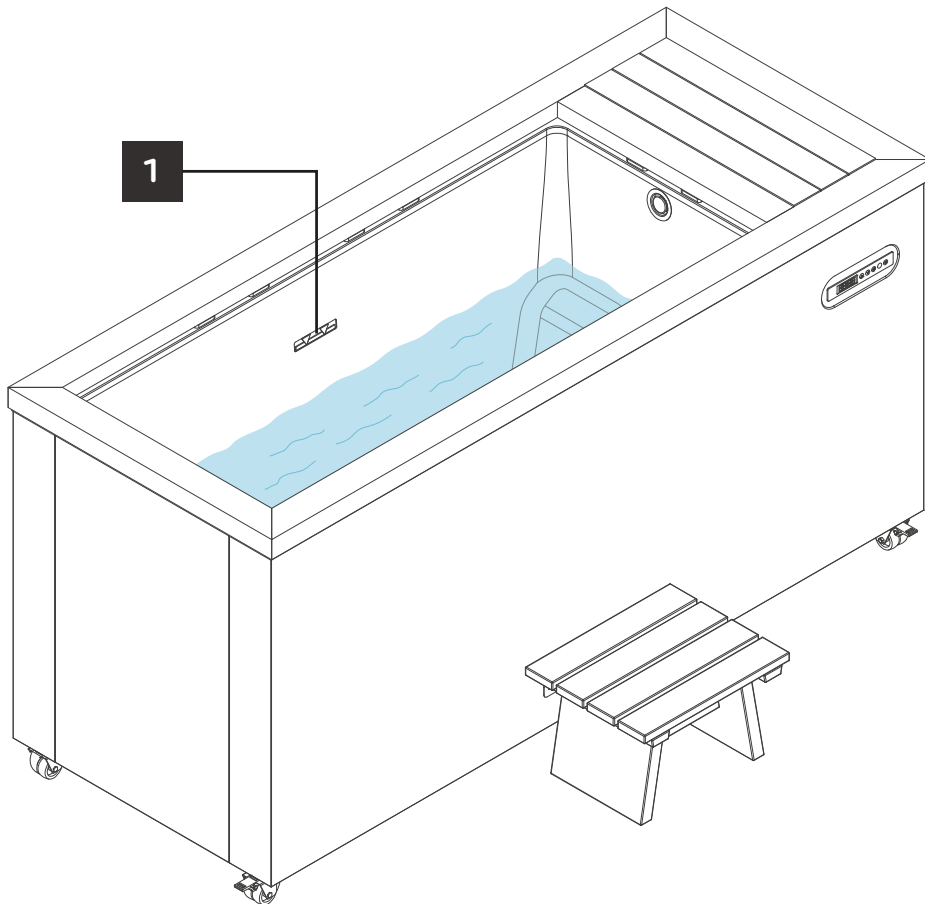
La garanzia non verrà applicata in caso di:

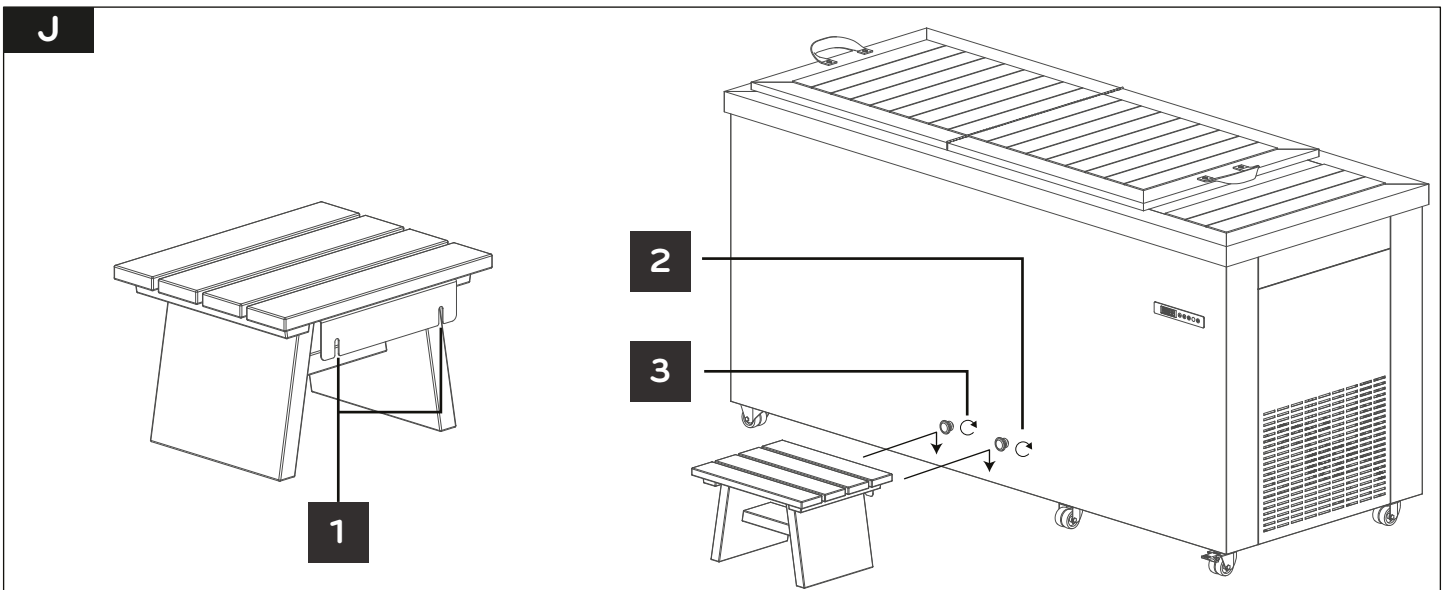
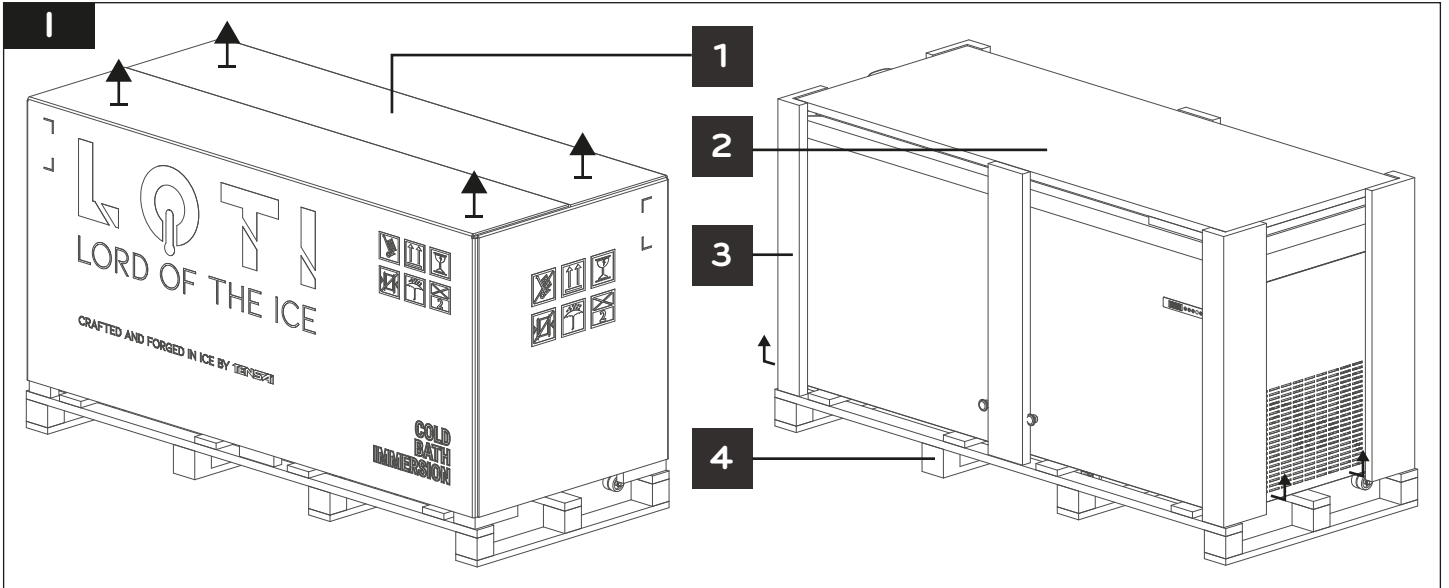
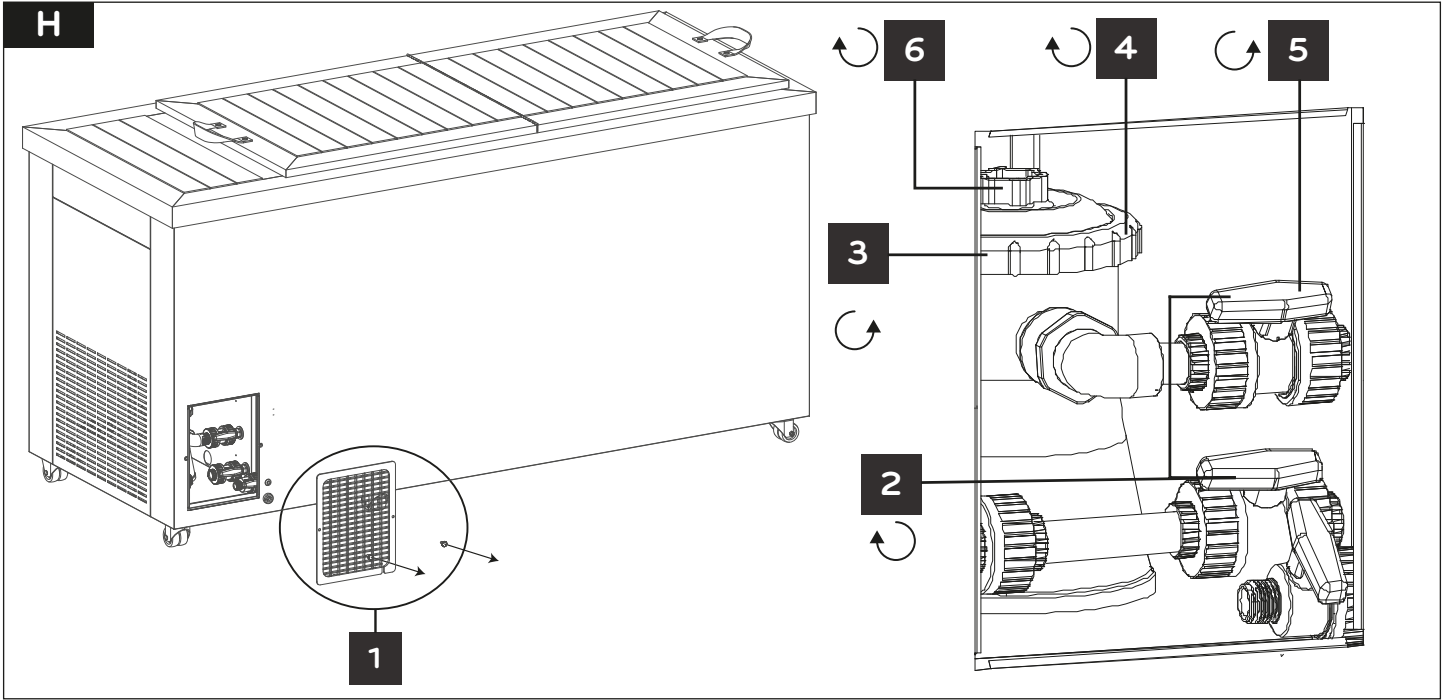
- Qualsiasi tipo di malfunzionamento o danno, se c'è stata manipolazione o alterazione dei dati sull'etichetta dati, o se c'è stato intervento di un tecnico non autorizzato o che non appartiene all'assistenza tecnica ufficiale del brand.
- Presenza di danni di ossidazione o corrosione su superfici metalliche o vernici, derivanti dall'uso di prodotti chimici o da un uso improprio.
- Normale usura
- Uso scorretto, come sovraccarico dell'apparecchio, uso di accessori non approvati, falso posizionamento o archiviazione, installazione o connessione impropria.
- Uso della forza, danni causati da influenze esterne.
- Danni causati dalla mancata osservanza del manuale utente o dal trattamento o funzionamento sbagliato, collegamento ad una rete elettrica non adatta o inadempiente rispetto alle istruzioni di installazione.
- Apparecchio parzialmente o completamente smontato.
- Le informazioni dettagliate riguardo il periodo di garanzia e i termini di garanzia nel tuo Paese sono disponibili all'Assistenza Clienti o dal tuo rivenditore.

* Applicata solo su Paesi appartenenti all'area economica europea. Per Paesi esterni all'UE, controllare localmente (punto vendita locale dove hai acquistato) se e come viene applicata la garanzia.





F**G**



PiùService s.r.l.
Via Maestri del Lavoro, 32
30037 Scorzè (VE) - Italia
Tel. +39 041 584 1733 - Fax +39 041 584 7763
info@piuservice.it

piuesse.it