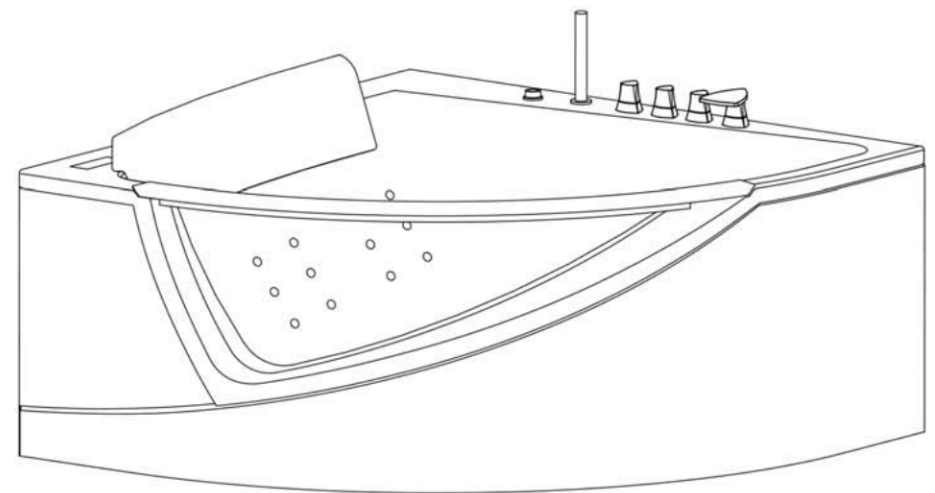


GUIDA ALL'INSTALLAZIONE

BT-65107

Vasca da bagno



MANUALE VASCA IDROMASSAGGIO - MODELLO: BT-65107

Gentili utenti:
Grazie per aver scelto questa vasca da bagno. Per garantire la sicurezza, leggere attentamente le istruzioni prima dell'installazione.

INDICE

CONTENUTO 1

Parti e accessori 2

Requisiti elettrici/idraulici 3

Installazione impianto di alimentazione idrica 6

Installazione della vasca 7

Manuale d'uso 10

Manutenzione 10

Istruzioni di sicurezza 11

Problemi e soluzioni 11

Avvertenze 11

Nota:
Il presente manuale non costituisce un certificato di garanzia della qualità. I contenuti possono essere modificati in seguito ad aggiornamenti e revisioni del prodotto.

8. Problemi e soluzioni:

Problemi	Cause	Soluzioni
Guasto pompa acqua	Alimentazione scollegata / differenziale disinserito	Collegare l'alimentazione e inserire il differenziale
	Spina scollegata	Collegare la spina
	Alimentazione elettrica anomala	Verificare l'alimentazione
	Centralina guasta	Sostituirla
	Girante della pompa bloccata da detriti	Pulire la pompa
	Pompa acqua guasta	Ripararla o sostituirla
	Guasto pannello di controllo	Sostituirlo
Guasto pompa aria	Alimentazione scollegata / differenziale disinserito	Collegare l'alimentazione e inserire il differenziale
	Spina scollegata	Collegare la spina
	Alimentazione elettrica anomala	Verificare l'alimentazione
	Centralina guasta	Sostituirla
	Girante della pompa bloccata da detriti	Pulirla
	Pompa aria guasta	Ripararla o sostituirla
	Guasto pannello di controllo	Sostituirlo
Pompa acqua attiva ma nessuna uscita dai getti	Girante della pompa slittata	Sostituire la girante
	Dispositivo di ricircolo ostruito o perdita nella linea	Pulire il ricircolo o riparare la perdita
Impossibile regolare la potenza del massaggio	Tensione anomala	Verificare la tensione
	Dispositivo di ricircolo ostruito	Pulirlo
Superficie vasca non in piano	Piedini metallici non bilanciati	Regolare i piedini metallici
Perdita dalle tubazioni	Guarnizione difettosa	Sostituirla
	Vite allentata	Serrarla
	Giunto scollegato	Ricollegarlo
Errore installazione pannello laterale	-	Regolare alto/basso/sinistra/destra fino ad allineare i fori delle viti
Guasto pannello di controllo	Scollegato dalla centralina	Ricollegarlo
	Guasto pannello di controllo	Riparare o sostituire il pannello
	Pannello di controllo guasto	Sostituirlo

9. Precauzioni:
9.1 In caso di malfunzionamento, controllare prima la tabella precedente.
9.2 La vasca idromassaggio viene utilizzata in un ambiente molto umido. Sebbene il produttore abbia già previsto misure di sicurezza, l'installazione elettrica deve essere eseguita da un elettricista qualificato. Utilizzare un interruttore differenziale affidabile e collegare il conduttore di terra.

6. Pulizia e manutenzione:

6.1 Pulire con un panno morbido e un detergente delicato. È vietato usare detergenti contenenti acetone o ammoniaca, nonché soluzioni sterilizzanti contenenti formile o formaldeide.

6.2 Graffi o segni sulla superficie possono essere prima levigati con carta abrasiva ad acqua grana 2000, poi trattati con dentifricio e infine puliti e lucidati con un panno morbido.

6.3 Calcare o sporco possono essere rimossi con un detergente leggermente acido, ad esempio succo di limone; quindi passare cera calda con un panno morbido.

6.4 Il coperchio del ritorno può essere rimosso per la pulizia se ostruito o sporco.

6.5 Le parti cromate non richiedono pulizie troppo frequenti.

6.6 Non usare utensili ruvidi né detergenti abrasivi con solventi chimici per pulire la vasca.

6.7 Dopo l'uso scaricare completamente l'acqua e togliere l'alimentazione.

6.8 Non urtare né graffiare la superficie. Evitare il contatto con sigarette accese o oggetti caldi oltre 70 °C.

6.9 Pulizia del sistema massaggio: riempire la vasca con acqua calda a 40 °C, aggiungere detergente nella misura di 2 g per litro d'acqua, avviare il sistema massaggio e spegnerlo dopo 5 minuti, quindi scaricare. Riempire poi con acqua fredda, avviare il sistema massaggio, spegnerlo dopo 3 minuti, scaricare l'acqua e infine pulire la vasca.

7. ISTRUZIONI DI SICUREZZA:

7.1 I componenti elettrici devono essere installati da un elettricista professionista seguendo questo manuale.

7.2 I parametri elettrici devono essere conformi alle norme nazionali. Il cavo di alimentazione deve avere una protezione differenziale ed essere collegato a terra. Interruttore, spina e presa devono essere impermeabili.

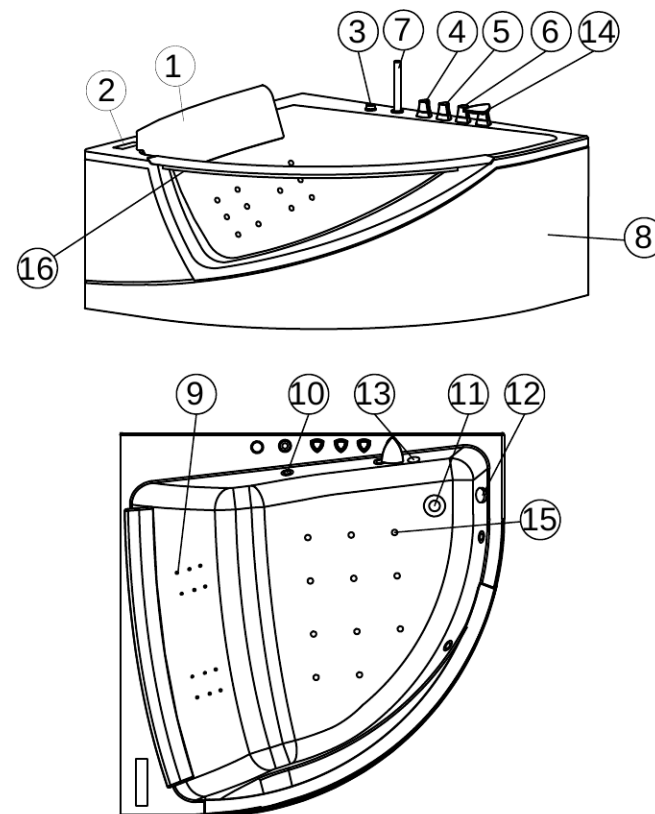
7.3 Non usare acqua eccessivamente calda. Durante il riempimento immettere prima l'acqua fredda e poi quella calda. Non avviare la pompa finché il livello non raggiunge i getti.

7.4 Togliere l'alimentazione dopo l'uso.

7.5 È preferibile limitare la durata del massaggio a 30 minuti.

Prima dell'installazione, leggere lo schema di installazione idraulica/elettrica e predisporre i collegamenti.

1. Parti e accessori



- | | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------|
| 1. cuscino | 2. pannello | 3. valvola di regolazione | 4. valvola acqua calda |
| 5. valvola deviatrice | 6. valvola acqua fredda | 7. doccetta | 8. pannello laterale |
| 9. getto piccolo | 10. getto grande | 11. scarico | 12. troppo pieno |
| 13. ritorno acqua | 14. ingresso | 15. ugello bolle | 16. luce |

2. Requisiti elettrici/idraulici

2.1 Interruttore comandato dall'alimentazione principale: installare un piccolo interruttore automatico da 32 A, impermeabile e con protezione contro le dispersioni. Deve essere collocato in un punto facilmente accessibile. Dopo ogni utilizzo togliere l'alimentazione per garantire la sicurezza del sistema di controllo elettronico. (vedere A)

2.2 Alimentazione: tensione nominale 220 V/50 Hz, presa impermeabile da 16 A, cavo in rame a tre conduttori da 4 mm². La presa deve essere collocata il più possibile all'esterno, in una posizione comoda per la manutenzione. (vedere B)

2.3 Alimentazione idrica: un tubo G1/2 per acqua fredda e uno per acqua calda; entrambi devono essere dotati di valvola di intercettazione. (vedere C)

2.4 Scarico: utilizzare preferibilmente la posizione indicata nel disegno. In alternativa, lo scarico deve trovarsi entro 200 mm dalla posizione indicata e il diametro deve essere inferiore a 50 mm. (vedere D)

2.5 Area di manutenzione: lasciare almeno 500 mm di spazio libero attorno alla vasca per le future operazioni di manutenzione. Non installare oggetti fissi in questa zona. (vedere E)

Nota: la pressione dell'acqua di questo prodotto deve essere compresa tra 0,1 e 0,4 MPa. Valori esterni a questo intervallo possono influire sul funzionamento. Se la pressione è troppo bassa, installare una pompa di aumento pressione (non fornita).

SPECIFICHE ELETTRICHE

Apparecchio	Tensione nominale	Frequenza	Potenza nominale
Pompa acqua	AC220V	50Hz	1125W
Pompa aria	AC220V	50Hz	450W
Riscaldatore	AC220V	50Hz	1500W

5.3.4 Idromassaggio con pompa acqua

5.3.4.1 Il dispositivo di controllo del livello dell'acqua protegge la pompa dal funzionamento a secco.

5.3.4.2 Premere [<] / [>] finché il cursore si porta sull'icona della pompa. Quando il livello dell'acqua raggiunge il valore impostato, premere [OK] per avviare la pompa; il cursore lampeggia. Premere nuovamente [OK] per arrestarla.

5.3.4.3 Quando il livello dell'acqua scende sotto il valore impostato, la pompa si arresta.

5.3.4.4 Se la funzione pompa è attiva e il sistema rileva un livello inferiore al valore impostato, la funzione si arresta automaticamente e l'icona della pompa lampeggia. Quando il livello torna al valore impostato, l'icona smette di lampeggiare e la pompa riparte.

5.3.5 Riscaldamento termostatico

5.3.5.1 Questa funzione opera solo quando la funzione pompa acqua è attiva.

5.3.5.2 Premere [<] / [>] finché il cursore si porta sull'icona del riscaldamento, quindi premere [OK] per avviare il riscaldamento termostatico.

5.3.5.3 Premere di nuovo [OK] per arrestare la funzione.

5.3.5.4 Regolazione della temperatura: con il riscaldamento termostatico attivo, premere [POWER] finché "°C" lampeggia sul display LCD, quindi usare [>] o [<] per regolare la temperatura. Durante la regolazione il display mostra il valore impostato. Ogni pressione modifica la temperatura di 1 °C; tenendo premuto per oltre 2 secondi, la variazione è di 1 °C ogni 0,5 s. Dopo 5 secondi senza regolazioni il display torna a mostrare la temperatura attuale dell'acqua.

5.3.5.5 Intervallo di impostazione: 35 °C - 45 °C.

5.3.5.6 Se il sensore di temperatura rileva un errore, il display mostra "E1" e il controller emette un segnale acustico; in questo caso il riscaldatore non può essere avviato.

5.3.6 Modulo Bluetooth esterno

5.3.6.1 Con il sistema acceso, premere [<] / [>] finché il cursore si porta sull'icona Bluetooth. Premere [OK] per attivare il modulo: il display mostrerà "BT". Premere nuovamente [OK] per disattivarlo.

5.1 Funzioni dei comandi

5.1.1 Regolare separatamente la valvola dell'acqua calda (fig. 9) e quella dell'acqua fredda (fig. 11) per ottenere acqua calda o fredda. Regolare insieme 9 e 11 per ottenere la temperatura desiderata.

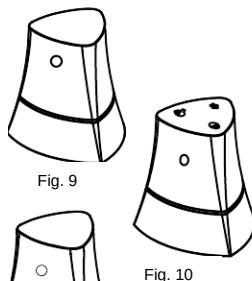


Fig. 9

Fig. 10

5.1.2 Ruotare il deviatore per scegliere tra bocca a cascata e doccia. (fig. 10)

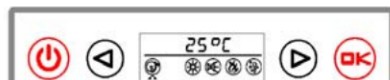
5.1.3 Dopo l'uso, assicurarsi di chiudere le valvole dell'acqua calda e fredda.

5.2 Idromassaggio:

5.2.1 Durante il massaggio usare il comando D per regolare la potenza. Ruotando in senso orario la potenza diminuisce.



5.3 Operazioni del pannello di controllo:



5.3.1 Accensione

Premere il tasto [POWER] per 2 secondi per avviare il controller; contemporaneamente si accende la lampada. Premere di nuovo il tasto per arrestare il controller e disattivare tutti i carichi.

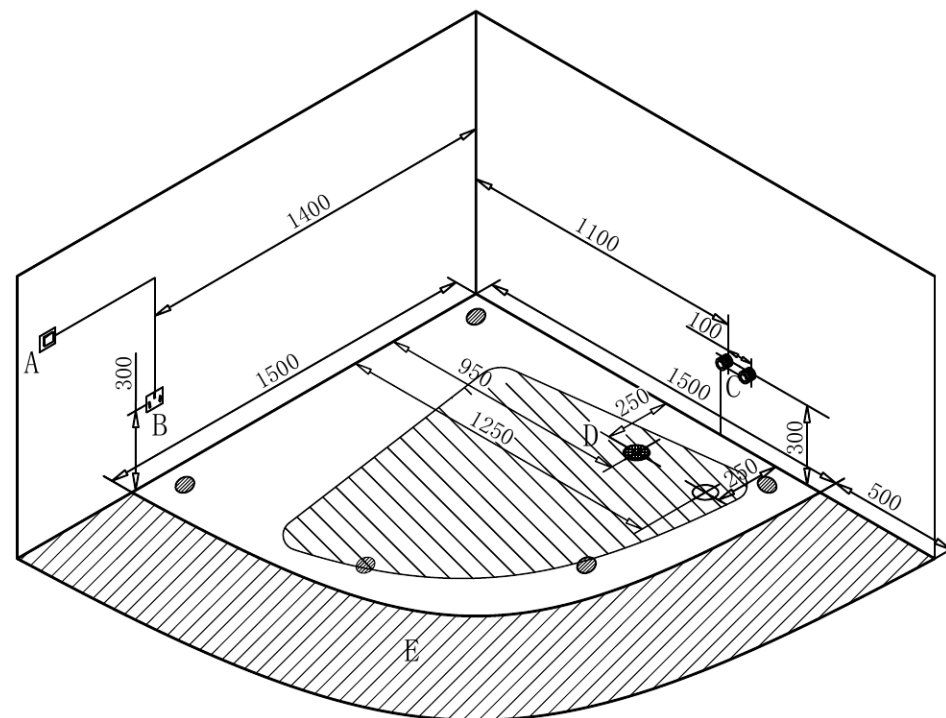
5.3.2 Lampada

Con il sistema acceso, premere [<] / [>] finché sul display LCD compare l'icona della lampada; premere [OK] per accenderla. Premere nuovamente [OK] per spegnerla.

5.3.3 Soffiante

Premere [<] / [>] finché il cursore si porta sull'icona del soffiante. Ogni pressione di [OK] aumenta la velocità di un livello e il simbolo sul display lampeggia. Alla quarta pressione di [OK] il soffiante si arresta e il simbolo resta visualizzato in modo fisso.

Schema elettrico/idraulico

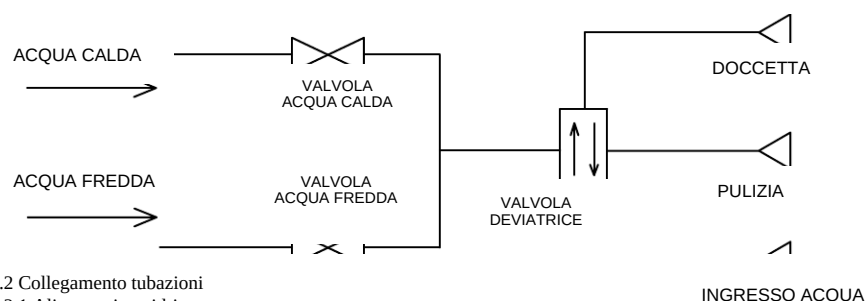


BT-65107

Il cavo di alimentazione deve essere dotato di protezione differenziale e collegato a terra. La sezione del cavo deve essere di almeno 2,5 mm². L'impianto di alimentazione deve rispettare le norme nazionali di sicurezza (l'interruttore differenziale non è fornito). Il conduttore di protezione deve essere collegato al telaio metallico della vasca idromassaggio nel punto contrassegnato dal simbolo di terra.

3. Installazione impianto di alimentazione idrica

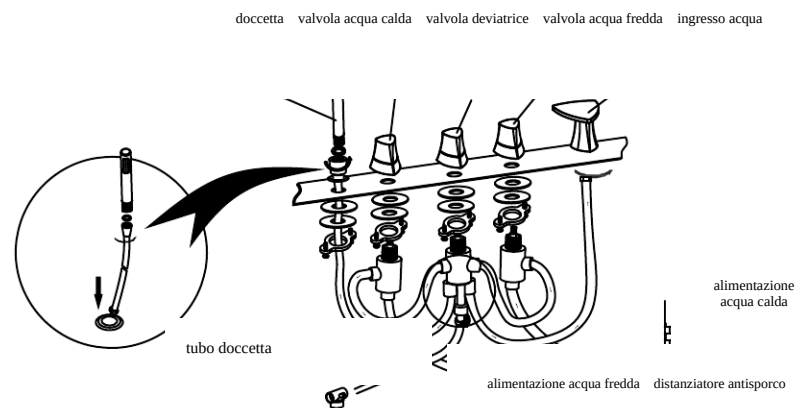
3.1 Schema di alimentazione idrica



3.2 Collegamento tubazioni

3.2.1 Alimentazione idrica

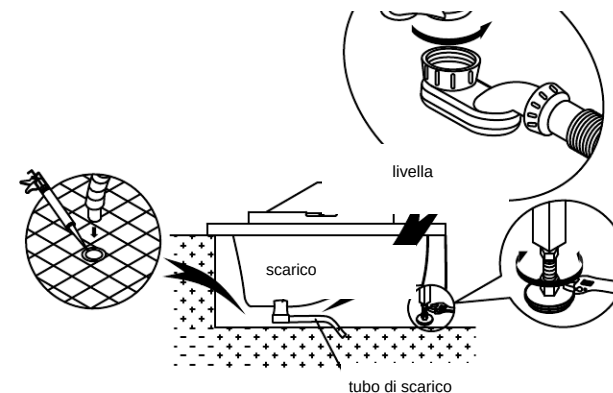
I componenti sono già assemblati in fabbrica; è quindi sufficiente collegare i tubi dell'acqua fredda e calda alle relative tubazioni o raccordi. È preferibile collocare i giunti di collegamento nella zona posteriore non visibile della vasca.



3.2.2 Scarico

Regolare le viti dei piedini inferiori per mettere in piano la vasca. Collegare lo scarico della vasca al tubo di scarico e quindi collegare il tubo al foro di scarico al pavimento. Applicare anche il collante.

Come mostrato nel diagramma seguente.



4. Installazione della vasca:

4.1 Installazione dei pannelli laterali:

4.1.1 Maneggiare con cura durante l'installazione per evitare graffi.

4.1.2 Collegare il comando di scarico al tubo di scarico; se il tubo e il foro a pavimento non sono allineati, è possibile utilizzare un tubo flessibile.

4.1.3 Rimuovere le viti, il coprivotte decorativo e le guarnizioni in plastica, quindi estrarre il pannello laterale.

4.2 Regolare le viti dei piedini per posizionare la vasca orizzontalmente.

4.3 Infine fissare il pannello laterale come indicato nel disegno: inserire prima il pannello tra la guida del bordo vasca e il pannello di plastica fisso, quindi bloccarlo con le viti.

