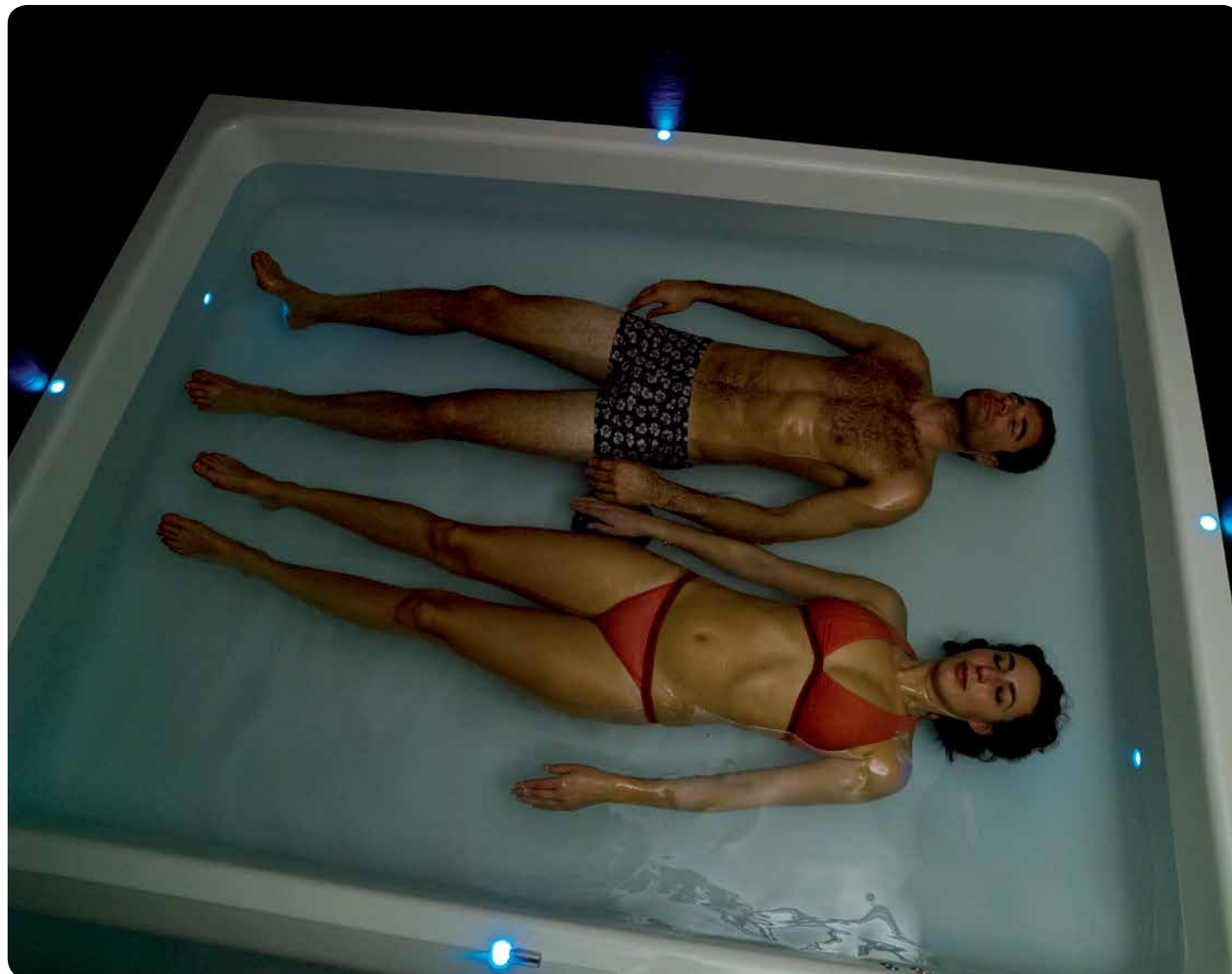




# floatOne

Descrizione prodotto



**float**  
Med Tec





## Storia

### float

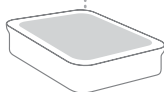
Dall'inizio del 2004 gestiamo un centro floating a Monaco di Baviera, nel quartiere di Schwabing. Il centro è aperto tutti i giorni della settimana ed offre, oltre al floating, massaggi altamente professionali. Il centro di Schwabing, da un segreto per pochi iniziati, è via via divenuto un punto di riferimento nel wellness-medicale. Una serie di fattori hanno determinato una sempre crescente conoscenza ed interesse per il floating: famosi medici sportivi ci hanno affidato i loro pazienti, molti clienti soddisfatti hanno raccontato le loro esperienze e soprattutto sono stati pubblicati diversi articoli giornalistici molto positivi.

Dalla fine del 2006 esiste un sistema di franchising al quale appartengono a tutt'oggi 13 centri in Germania ed in Svizzera. Grazie a questi centri abbiamo potuto dare sollievo dallo stress quotidiano a 250.000 clienti, accumulando così un tesoro di esperienza nel nostro segmento di mercato.

### floatOne

Per anni abbiamo lavorato utilizzando prodotti realizzati da quattro differenti fornitori ed abbiamo così sviluppato una profonda conoscenza delle caratteristiche tecniche e dei considerevoli potenziali di miglioramento dei prodotti stessi. Inoltre abbiamo da sempre analizzato i bisogni e le richieste dei nostri clienti, nella costante ricerca di soluzioni finalizzate a garantirne una crescente soddisfazione.

È così sorto in noi il desiderio di sviluppare un prodotto particolarmente innovativo. Il floatOne è un impianto di alto valore, che tra le sue caratteristiche annovera una soluzione evoluta di purificazione dell'acqua oltre che la dotazione di un sistema separato di riserva. Questo sistema è stato concepito al fine di soddisfare i clienti più attenti e di agevolare il lavoro di chi deve gestire degli impianti. In particolare lo scopo è stato quello di minimizzare il carico di lavoro degli operatori nella gestione e manutenzione e contemporaneamente di offrire il massimo comfort ai clienti. Il risultato non è un nuovo prodotto di nicchia e particolarmente costoso. Infatti il floatOne si caratterizza, nella sua fascia di riferimento, per l'eccezionale rapporto qualità-prezzo.



## Dati tecnici

<b>Dimensioni interne</b>	Larghezza 170 cm, lunghezza 230 cm
<b>Profondità dell'acqua</b>	28 cm
<b>Peso (a pieno carico)</b>	ca. 1.800 kg (Salinità media: 470 kg di sale per 1200 l di acqua)
<b>Carico</b>	Il carico per metro quadro di una vasca è di 500 kg
<b>Personalizzazioni arredi*</b>	In base alle esigenze specifiche del cliente (es. cabine box per la vasca/pool, piastrelle)
<b>Comandi ricezione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• avvio del ciclo di pulizia e filtraggio (a distanza)</li><li>• luce in pool</li></ul>
<b>Comandi cliente</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• impianto stereo, lettore CD per l'ascolto sottacqua</li><li>• interruttore luce (regolabile)</li><li>• tasto per emergenze</li><li>• tasto per accensione/spegnimento musica</li></ul>
<b>Garanzia</b>	2 anni per tutti i componenti
<b>Tecnica della Purificazione dell'acqua</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• svuotamento dell'acqua, purificazione e riempimento in ca. 30 minuti</li><li>• monitoraggio costante attraverso sensori di misurazione e controllo dei parametri chimici.</li><li>• pulizia automatica dei filtri a seguito di ogni ciclo di purificazione.</li></ul>
<b>Caratteristiche tecniche della sala floating</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• efficiente sistema di areazione.</li><li>• riscaldamento della vasca e della sala alla temperatura costante ideale per il floating (35°)</li></ul>

\*elemento opzionale e non compreso nel prezzo base.





## Requisiti dell'immobile

### Sala floating

Al fine di realizzare le condizioni ideali per l'utilizzo di un impianto floating vanno rispettati i seguenti punti:

- La superficie minima della sala deve essere di 3 x 4 m.
- È necessario un box doccia nella stessa stanza.
- La sala deve essere riscaldabile, preferibilmente con sistema di riscaldamento a pavimento.
- La distanza tra doccia e vasca deve essere la minore possibile al fine di minimizzare i lavori di pulizia (sale sul pavimento).
- La sala deve avere l'accesso per rendere possibile l'installazione della vasca. Al fine di rendere possibile il trasporto della vasca, le luci, i corridoi e le aperture devono avere almeno le seguenti dimensioni: lunghezza 2,50 m x larghezza 1,90 m x profondità 0,50 m.
- Le porte della sala-floating devono essere chiudibili dall'interno, ma apribili anche dall'esterno in caso di necessità.
- Le pareti devono essere isolate acusticamente al meglio (è consigliabile la consulenza di float Med Tec o di un'altra ditta esterna).
- È presente molta umidità, non tanto a causa della vasca floating (è presente un sistema di ventilazione ed aspirazione), ma per la presenza della doccia. È pertanto necessaria una buona ventilazione (è necessaria una consulenza professionale).
- Devono essere presenti un WC ed un lavandino.
- Il pavimento deve essere impermeabile, lavabile, antiscivolo e resistente all'acqua salata (è necessaria una consulenza professionale).
- Le pareti, per un'altezza di ca. 10 cm, vanno protette (es. con battiscopa).
- Il sistema di illuminazione in prossimità del corridoio di accesso e della sala floating deve essere dotato di sensorifotoelettrici (riconoscimento del movimento). È consigliabile una luce ulteriore (illuminazione sufficiente per le pulizie).











## Requisiti dell'immobile

### Sala tecnica

La sala tecnica è dedicata alla purificazione dell'acqua ed in essa vi è situato l'impianto di purificazione. L'impianto di purificazione è collegato alla vasca del floating attraverso un sistema di tubature. La sala tecnica deve avere le seguenti caratteristiche:

- superficie minima di circa 8 - 10 m<sup>2</sup>.
- vicinanza (preferibilmente adiacenza) alla sala floating
- bisogna prestare particolare attenzione all'isolamento acustico tra le due sale
- è necessario un allacciamento ed uno scarico (possibilmente a pavimento) delle acque
- questa sala (così come la sala floating) deve essere munita di piastrelle
- presa di corrente a 1 x 400 V / 25 Ampere i 2 x 230 / 16 Ampere
- la sala deve essere munita di un dispositivo di sicurezza elettrica (FI)

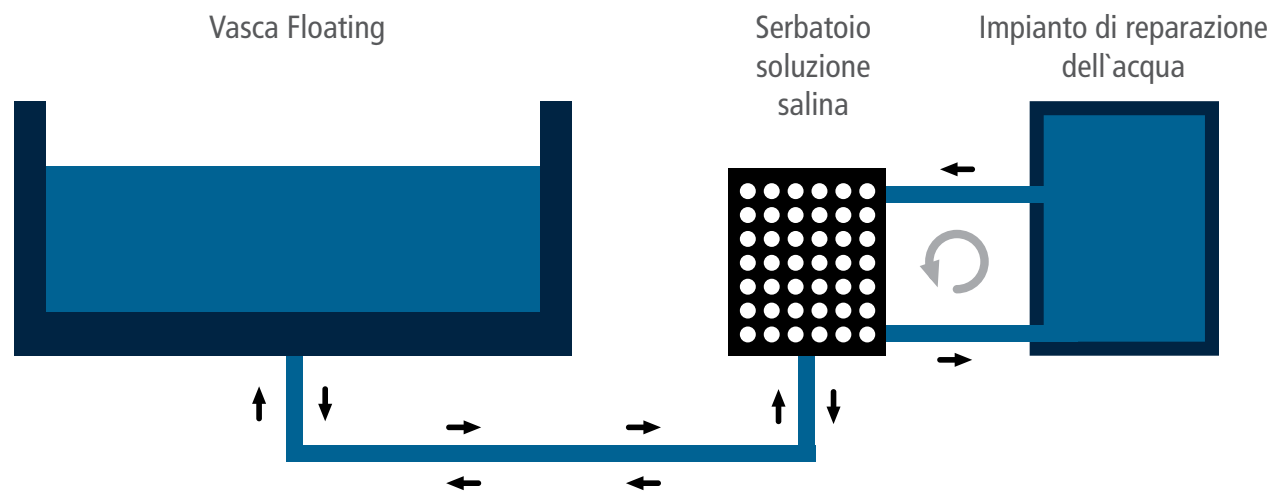
### Condizioni dell'edificio

L'edificio deve avere i seguenti requisiti:

- Posizionamento a piano terra
- Sistema di areazione
- Collegamento acqua dolce 3/4 "
- Pressione di alimentazione dell'acqua minima di 1,5 bar , max 4,5 bar
- Collegamento dei canali dell'aria (Collegamento Duct) e scarico a pavimento di almeno DN 100, libero al ritorno.
- Connessione all'acqua calda prima del ritorno, flusso di acqua 15 l/min, 8,5 kW a 60°C

## Purificazione dell'acqua

Il sistema di purificazione dell'acqua di floatOne va ben oltre le specifiche richieste dalle autorità amministrative tedesche. Ciò avviene sia per la concezione, che per la qualità di elaborazione, come anche per le possibilità di lettura dei dati. Il floating avviene in una soluzione salina assolutamente sterilizzata e perfettamente igienica.



La sicurezza igienica è inoltre assicurata dal riempimento e dallo svuotamento automatizzato, che avvengono prima e dopo ogni utilizzo della vasca floating.

La vasca stessa può inoltre venire perfettamente pulita dopo ogni utilizzo.

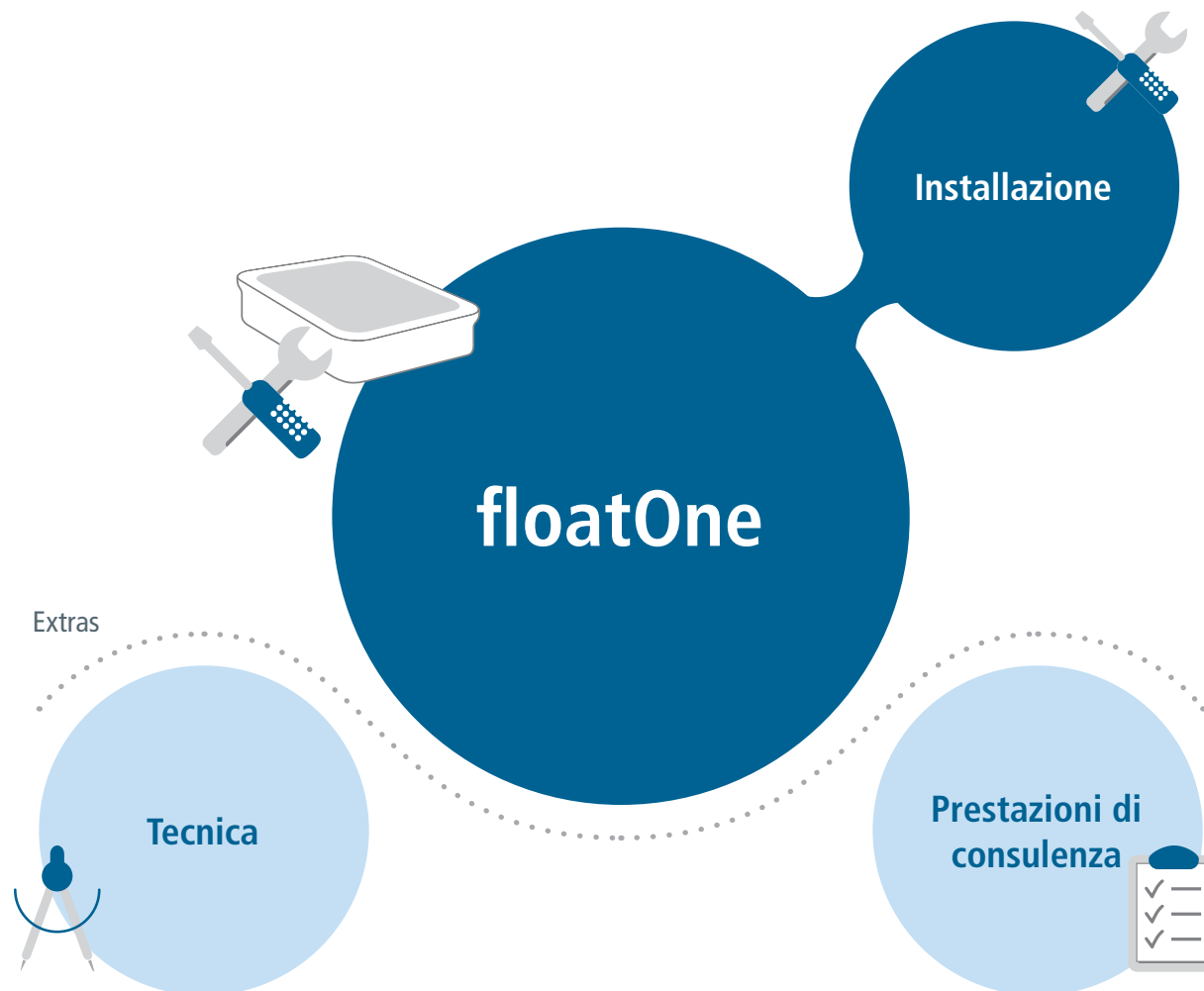
Dopo un ciclo di svuotamento e riempimento la perdita di soluzione salina è molto contenuta.

## Preparazione dell'acqua

**L'impianto di salinizzazione e purificazione dell'acqua è composto dai seguenti componenti:**

- Serbatoio di scorta e di miscelazione e serbatoio per la purificazione, in prolipopilene resistenti al sale e completamente svuotabili. Apertura per manutenzione, riempimento e svuotamento a flangia, tubo trasparente per controllo livelli
- Pompa per la circolazione e svuotamento
- Sistema di filtraggio
- Stazione di dosaggio per cloro, pH e flocculazione
- Armadio centrale per la gestione digitale del riscaldamento
- Indicatore delle fasi
- Interruttore per la pompa ed indicatore di malfunzionamento od errore
- Dispositivo di sicurezza elettrica
- Dispositivo di risparmio energetico munito di regolatore di frequenza per la gestione dei regimi della pompa
- Computer di gestione munito di schermo (6,5"). Touchscreen (incorporato nella porta) e software di gestione del processo di purificazione dell'acqua (menu a cascata)
- Inserimento, indicatore e regolatore dei valori effettivi ed ottimali di cloro, concentrazione salina, pH e temperatura
- Registrazione allarmi
- Diagramma 48 ore
- Dispositivo per la pulizia automatica dei filtri

## Pacchetto base ed opzioni



## Pacchetto base ed opzioni

<b>floatOne</b>	<p><b>Vasca Floating/ Trattamento dell'acqua</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vasca-Floating</li> <li>• Sistema di riscaldamento della vasca</li> <li>• Basamento</li> <li>• Sistema di illuminazione</li> <li>• Impianto musica</li> <li>• Funzioni di allarme</li> </ul>
<b>Installazione</b>	<p><b>Installazione floatOne</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vasca floating</li> <li>• Sistema di areazione</li> <li>• Sistema d'isolamento da perdite ed infiltrazioni</li> </ul>
<b>Extra</b>	<p><b>Prestazioni di consulenza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Concetti per SPA ed ambienti wellness</li> <li>• Progettazione CAD in caso di difficili condizioni strutturali</li> <li>• Businessplan</li> <li>• Consulenza architettonica</li> <li>• Consulenza commerciale e finanziaria</li> </ul> <hr/> <p><b>Tecnologia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cromoterapia</li> <li>• Comandi a distanza (dalla ricezione)</li> <li>• Forme e colori speciali per la vasca floating</li> <li>• Calcoli di statica Prezzo su richiesta</li> </ul>

Tutti i prezzi indicati non comprendono l'imposta sul valore aggiunto.

**Pagamento e tempi di consegna:** 70% del prezzo di acquisto all'ordine. 30% alla consegna dell'impianto.

I tempi di consegna variano dalle 8 alle 10 settimane a partire dalla data dell'ordine.



**float Med Tec GmbH**

Feilitzschstr. 26  
D-80802 München

Phone +49 (0) 89 33 03 71 71  
Fax +49 (0) 89 94 39 92 39 9  
info@float-medtec.com  
[www.float-medtec.com](http://www.float-medtec.com)