

IL METODO DI FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA DI STANZE DI GALLEGGIAMENTO FLOATING SPA PREMIUM	Il galleggiamento avviene nella cabina di galleggiamento, sulla superficie dell'acqua a temperatura corporea, mista a 30% MgSO ₄ (qualità alimentare). La sessione può durare 30, 60, 90, 120, 180 minuti. Il cliente gode di circa 8 minuti di sessione con suoni, aroma e fototerapia all'inizio, e circa 5 minuti alla fine. Nel mezzo c'è una sessione in deprivazione sensoriale senza luce né suono, soltanto una piacevole esperienza di tranquillo floating. L'acqua viene igienizzata e trattata prima e dopo ogni sessione di galleggiamento in 4 modalità differenti. In assenza di sessioni di galleggiamento, il sistema igienizza l'acqua ogni due ore automaticamente. I clienti devono fare una doccia prima e dopo il floating. È necessario predisporre uno scarico a pavimento sotto la stanza e nell'area tecnica. Nell'area della stanza potrebbe essere necessario predisporre una doccia ed un lavandino per le mani con acqua fredda e calda. L'intero quantitativo di "acqua salata" dev'essere cambiato annualmente o circa ogni 800-1000 sessioni (in base a qualità e parametri ottici dell'acqua). Le unità principali del sistema cabine (piscina), display LCD touch screen, vasche di preparazione dell'acqua (2 pezzi), unità tecnica con pompe e filtri, centralina di controllo, 450 kg di MgSO ₄ , prodotti, etc.
LA CABINA E' COMPOSTA DA:	acrilico Sanitario antibatterico (la miglior superficie per l'igiene), con gradino antiscivolo, 3 maniglie in acciaio inossidabile, 1 pulsante antipanico illuminato. La cabina è dotata di molle a gas di altissima qualità per bloccare il coperchio in ogni posizione.
DIMENSIONI DELLA CABINA:	Lunghezza: 2500mm, Ampiezza: 1770mm, Altezza (con coperchio chiuso): 1240mm, Altezza (in posizione di massima apertura): 2200 mm
PESO DELLA CABINA:	Il peso della vasca vuota è di circa 200 kg. Il peso della stanza riempita con il quantitativo totale di acqua e MgSO ₄ , compresa una persona è di circa 1100 kg.
PESO DELL'ACQUA – MISCELA MgSO₄:	700 liter liquid, cca 800 kg, cca 600 l hygienic tap water and 200 kg MgSO ₄ (food quality). The machine comes with 225 kg MgSO ₄ (25 kg extra for later refills). Cca. 700 litri di liquido, cca. 800 kg, cca. 600 di acqua di rubinetto igienica e 200 kg di MgSO ₄ (qualità alimentare). Il macchinario include 225 kg di MgSO ₄ (200 kg per il primo riempimento + 25 kg extra per le ricariche seguenti).
DISPLAY E SOFTWARE:	Display LCD touch screen, installato nell'ambiente della vasca, contatore di memoria delle sessioni di galleggiamento. Impostazione della temperatura dell'acqua, parametri di pulizia dell'acqua, controllo di luce, aroma, suono..
LUCE INTERNA:	62 luci LED sotto il livello dell'acqua, 10 varietà di colori, 1 pulsante antipanico illuminato.
SUONO ED AROMATERAPIA:	Altoparlanti subacquei, musiche programmate e connessioni musicali esterne. Spugna aromaterapia modificabile (oli aromatici non inclusi).
SISTEMA DI RISCALDAMENTO:	Radiatori isolati a risparmio energetico. Sia la baina del galleggiamento (piscina) e la vasche di preparazione dell'acqua vengono riscaldate ma solo una viene attivata allo stesso momento.
PESO DELL'UNITÀ MOTRICE:	Vasche di trattamento dell'acqua, unità motrice centralina di controllo. Vuota: 300kg, riempita di acqua circa 1200 kg.
CONSUMO ELETTRICO:	110/230V, 1 fase, messa a terra. Cavo 3*2.5mm. Fusibile: 16 A, C caratteristiche. Consumo: max. 1.5kW/ora.
ACQUA,SCARICO:	Circa 600 litri di acqua di rubinetto igienica per il primo riempimento. È consigliabile utilizzare acqua calda (non bollente!) per raggiungere prima la temperatura adatta. È necessario predisporre uno scarico a pavimento sotto la stanza e nell'area tecnica. Nell'area della cabina potrebbe essere necessario predisporre una doccia ed un lavandino per le mani con acqua fredda e calda.
PODIO NELLA STANZA DELLA CABINA:	I fili ed i tubi vanno sotto la cabina, per cui si necessita di un podio. Può trattarsi di uno prefabbricato Float Spa assemblato sul posto, o una versione costruita. Podio costruito: (piastrellato) l'altezza del podio è di 23 cm (fatto di calcesgtruzzo o XPS, e poi la parte superficiale è piastrellata). Pregasi fare attenzione al peso totale della cabina. La cabina viene piazzata sul buco ritagliato nel podio, fatto secondo il modello fornito dalla Floating Spa. Una piattaforma mobile ed impermeabile viene anche costruita.
MACCHINARI FLOAT SPA:	L'unità tecnica e l'unità motrice possono essere poste nella stessa zona della cabina o in un luogo diverso. E' molto importante l'isolamento sonoro della stanza di galleggiamento (piscina). Vasca e locali tecnici devono essere attaccati tra loro..
VENTILAZIONE DELL'ARIA:	Si raccomanda di installare un sistema di ventilazione e aspirazione silenzioso (acciaio inossidabile anti-corrosione o plastica) nell'area della stanza e nell'area tecnica per contrastare il calore e l'umidità salina corrosiva.
ISOLAMENTO DI SUONO E LUCE :	L'isolamento di suoni e luci (muri laterali, pavimento, soffitto, porte, finestre) è importante per ottenere il massimo dall'esperienza di galleggiamento.
REQUISITI STANZA:	the minimal size of the technical room is cca For the delivery and installation a size of minimum 80 cm doorway needed with a sufficient corridor size and height. La misura minima per l'area adibita alla cabina è di circa 14-16m ² , la misura minima per l'area tecnica è di 3-4m ² . Per la consegna e l'installazione è necessario un ingresso di minimo 80 cm con un corridoio di sufficientemente alto.