

PLAYA

MANUALE MESSA IN SERVIZIO, USO E MANUTENZIONE

USE AND MAINTENANCE MANUAL

MANUEL DE MISE EN SERVICE, D'UTILISATION ET DE MAINTENANCE

MANUAL DE PUESTA EN MARCHA, USO Y MANTENIMIENTO

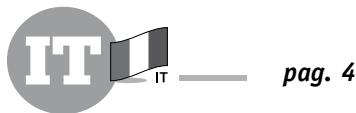
MANUELLE MELDUNG IM SERVICE, BEDIENUNG UND BEDIENUNG

PISCINE
LAGHETTO[®]

PISCINE
LAGHETTO[®]

22-FEB

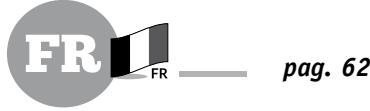
GENERAL INDEX



pag. 4



pag. 34



pag. 62



pag. 90



pag. 118

INDICE

INFORMAZIONI PRELIMINARI	<i>pag.</i>	5
IMPORTANTI NOTE DI SICUREZZA	<i>pag.</i>	5
MODELLO PLAYA - CARATTERISTICHE		
1. <i>Versione minipiscina</i>	<i>pag.</i>	9
2. <i>Versione Riscaldatore e Bolle</i>	<i>pag.</i>	9
INSTALLAZIONE PLAYA	<i>pag.</i>	10
RIEMPIMENTO	<i>pag.</i>	12
COLLEGAMENTI ELETTRICI		
1. <i>Versione minipiscina</i>	<i>pag.</i>	13
2. <i>Versione Riscaldatore e Bolle</i>	<i>pag.</i>	13
UTILIZZO PLAYA		
1. <i>Versione minipiscina</i>	<i>pag.</i>	15
2. <i>Versione Riscaldatore e Bolle</i>	<i>pag.</i>	15
TRATTAMENTO ACQUA	<i>pag.</i>	23
PULIZIA DEL FILTRO	<i>pag.</i>	27
PULIZIA DAL FONDO	<i>pag.</i>	28
CHIUSURA INVERNALE	<i>pag.</i>	29
CONDIZIONI GARANZIA	<i>pag.</i>	30



IMPORTANTE

Il manuale di USO e MANUTENZIONE in vostro possesso contiene informazioni fondamentali relative alle prescrizioni di sicurezza da adottare al momento dell'allacciamento, alla messa in funzione e durante l'utilizzo di questo prodotto. È obbligatorio che sia l'installatore/manutentore, sia il consumatore/utente, leggano questo manuale in ogni sua parte prima di utilizzare il prodotto. Le operazioni descritte in questo manuale, con particolare riguardo alle fasi di allacciamento elettrico e messa in funzione, possono essere eseguite solo da personale specializzato e a tal fine abilitato.

1. INFORMAZIONI PRELIMINARI

Gentili clienti, questo manuale utente ha come fine quello di guidarvi nell'uso e nella manutenzione della vostra Piscina Laghetto PLAYA. Consigliamo di leggere attentamente ogni sezione di questo manuale prima di utilizzare il prodotto e di riferirvi allo stesso in ogni momento. Nel caso abbiate qualsiasi dubbio inerente l'uso di PLAYA, vi invitiamo a contattare il vostro Rivenditore Autorizzato Piscine Laghetto.

PLAYA, come ogni altro modello a marchio Piscine Laghetto è prodotto da Agrisilos Srl, con sede in Ex. S.s. Padana Inferiore 11/c – 26039 Vescovato (Cr) con materiali selezionati e secondo le procedure certificate nel rispetto della norma UNI EN ISO 9001:2008, manuale qualità.

Si invitano tutti gli utenti che intendono utilizzare PLAYA a leggere attentamente ed osservare scrupolosamente le nozioni di sicurezza riportate qui di seguito. Consultate il codice edilizio locale per qualsiasi requisito di installazione applicabile.

2. IMPORTANTI NOTE DI SICUREZZA

- Prestare sempre la massima attenzione per impedire l'uso non autorizzato e/o sorvegliato della minipiscina da parte dei vostri bambini.
- Esiste un possibile **Pericolo di Annegamento**. Non permettete ai vostri bambini di arrampicarsi o di entrare nella minipiscina senza l'attenta supervisione di un adulto.
- Si raccomanda a tal fine di mettere in sicurezza l'accesso alla minipiscina mediante un dispositivo idoneo ad impedirne l'uso non sorvegliato. A titolo esemplificativo recinzioni, barriere, reti, etc.
- Fare connettere la vostra PLAYA ad una rete elettrica debitamente messa a terra, solo e soltanto da personale qualificato e a tal fine abilitato.
- Controllare periodicamente le condizioni del cavo elettrico della vostra minipiscina; in caso siano presenti abrasioni, tagli o schiaccature, disconnettere l'impianto elettrico e contattare un tecnico abilitato per la verifica del cavo.
- Non installare altri componenti elettrici, a titolo esemplificativo luci, telefoni, radio, dispositivi audio/video, a meno di 3 metri di distanza dalla minipiscina.
- Attenzione: **esiste il pericolo di scivolare e/o cadere** dalla vostra minipiscina e/o dai suoi dintorni. Occorre ricordare sempre che le superfici bagnate sono altamente scivolose, per cui è necessario prestare la massima attenzione nell'entrare e nell'uscire dalla vasca.
- Mantenere l'acqua della vostra PLAYA sempre pulita ed adeguatamente trattata con gli appositi e consigliati prodotti chimici. I livelli chimici dell'acqua vanno mantenuti all'interno dei valori ideali al fine di prevenire fastidiose irritazioni alla pelle e agli occhi degli utilizzatori.
- Consultate il codice edilizio locale per qualsiasi requisito di installazione applicabile.

ATTENZIONE

Leggere attentamente, comprendere e seguire tutte le informazioni di questo manuale dell'utilizzatore prima di installare e utilizzare la piscina. Queste avvertenze, istruzioni e linee guida sulla sicurezza rispondono ad alcuni rischi comuni della ricreazione acquatica, ma non possono coprire tutti i rischi e i pericoli di tutti i casi. Utilizzare sempre cautela, buon senso e buon giudizio quando ci si diverte con attività acquisite. Conservare queste informazioni per utilizzo futuro.

Sicurezza dei non nuotatori

- In ogni momento è richiesta una supervisione continua, attiva e vigilata dei nuotatori deboli e dei non nuotatori da parte di un adulto competente (ricordare che i bambini di età inferiore a cinque anni corrono il massimo rischio di annegamento);
- designare un adulto competente alla supervisione della piscina ogni volta che la si utilizza;
- i nuotatori deboli o i non nuotatori dovrebbero indossare dispositivi di protezione individuale quando utilizzano la piscina;
- quando la piscina non è in uso, oppure non è supervisionata, rimuovere tutti i giocattoli dalla piscina e dal terreno ciorante per evitare di attrarre i bambini verso la piscina.

Dispositivi di sicurezza

- Si raccomanda di installare una barriera (e di mettere in sicurezza tutte le porte e le finestre, dove applicabile) per impedire l'accesso non autorizzato alla piscina;
- barriere, coperture della piscina, allarmi della piscina, o simili dispositivi di sicurezza sono ausili utili, ma non sono sostituti di una supervisione continua da parte di un adulto competente.

Attrezzatura di sicurezza

- Si raccomanda di conservare l'attrezzatura di salvataggio (per esempio un salvagente anulare) nei pressi della piscina;
- tenere un telefono funzionante e un elenco di numeri di telefono di emergenza accanto alla piscina.

Uso sicuro della piscina

- Incoraggiare tutti gli utenti, specialmente i bambini, ad imparare a nuotare;
- apprendere le tecniche di base di pronto soccorso (rianimazione cardiopolmonare - CPR) e aggiornare queste conoscenze con regolarità. Questo può fare la differenza durante il salvataggio di una vita umana nell'eventualità di un'emergenza;
- istruire tutti gli utenti della piscina, bambini inclusi, sul da farsi in caso di emergenza;
- mai tuffarsi in un corpo d'acqua non profondo. Questo può portare a gravi lesioni oppure alla morte;

- non utilizzare la piscina quando si utilizza alcol o medicazioni che possono pregiudicare la propria capacità di utilizzare la piscina in sicurezza;
- quando si utilizzano le coperture della piscina, rimuoverle completamente dalla superficie dell'acqua prima di entrare nella piscina;
- proteggere gli occupanti della piscina dalle malattie correlate all'acqua trattando con regolarità l'acqua della piscina e osservando norme di igiene corrette. Consultare le linee guida di trattamento dell'acqua nel manuale dell'utilizzatore;
- immagazzinare le sostanze chimiche (per esempio prodotti di trattamento dell'acqua, pulizia o disinfezione) fuori dalla portata dei bambini;
- utilizzare i cartelli come delineato sotto;

I cartelli devono essere visualizzati in una posizione in evidenza entro 2 m dalla piscina.



Indossare dispositivi individuali di galleggiamento



Messa in sicurezza dell'accesso alla piscina

- Per impedire che i bambini possano annegare, si raccomanda di mettere in sicurezza l'accesso alla piscina con un dispositivo di protezione.
- I dispositivi di protezione per mettere in sicurezza l'accesso alla piscina possono essere recinzioni, barriere, ecc.



IMPORTANTE

- ▶ Prima di effettuare qualsiasi lavoro sulla minipiscina accertarsi di aver scollegato l'alimentazione elettrica.
- ▶ Questo prodotto richiede un'installazione elettrica adeguata effettuata da uno specialista nel rispetto delle norme di sicurezza in vigore nel Paese di installazione.
- ▶ L'alimentazione elettrica deve sempre essere protetta da un interruttore differenziale ad alta sensibilità.
- ▶ E' obbligatorio realizzare un collegamento di messa a terra. Il circuito di messa a terra dell'edificio deve essere sempre in perfette condizioni per garantire la sicurezza del prodotto. Il produttore non si assume responsabilità per danni provocati da mal funzionamento del circuito di messa a terra.
- ▶ Si deve evitare in qualsiasi modo di entrare in contatto con la tensione elettrica, per questo non accedere mai ai componenti elettrici quando si è bagnati e far effettuare tutte le operazioni di manutenzione esclusivamente a personale qualificato.
- ▶ Qualsiasi modifica che si intende effettuare sulle apparecchiature e gli impianti richiede l'autorizzazione del produttore. Il produttore è sollevato da qualsiasi responsabilità per danni causati dall'utilizzo di ricambi o accessori non originali e non autorizzati.
- ▶ L'utente deve accertarsi che i lavori di montaggio e manutenzione vengano effettuati esclusivamente da personale autorizzato e qualificato.
- ▶ L'installazione della minipiscina deve sempre essere eseguita seguendo le norme vigenti in ogni singolo Paese, in particolar modo quelle riguardanti la sicurezza elettrica.
- ▶ Questa minipiscina può provocare un rischio di inondazione, per cui deve essere installata in una zona predisposta al drenaggio dell'acqua che potrebbe fuoriuscire tutt'intorno la vasca per:
 - eccessivo riempimento;
 - fuoruscita schizzi risultati dal movimento degli utilizzatori in vasca;
 - operazioni di svuotamento;
 - possibilità che si verifichino delle perdite idrauliche accidentali dalla minipiscina;
 - la minipiscina deve altresì essere installata in un luogo asciutto, non soggetto ad allagamenti.
- ▶ La minipiscina deve essere installata in uno spazio che consenta un facile accesso a tutti i suoi componenti.
- ▶ La sicurezza nel funzionamento della minipiscina viene garantita solo se vengono rispettate tutte le avvertenze riportate nelle istruzioni di montaggio e in questo manuale di uso e manutenzione.
- ▶ Controllate con regolarità tutte le superfici accessibili e l'integrità delle parti strutturali della piscina per evitare lesioni o danni.

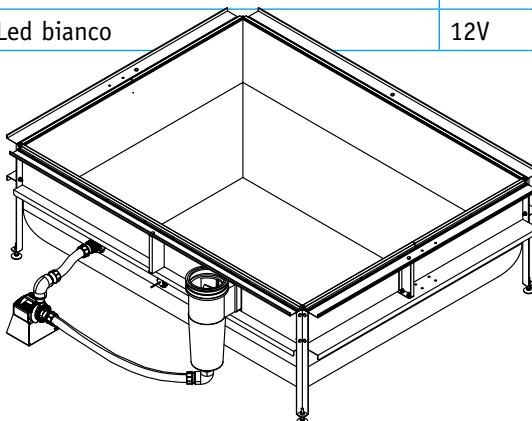
3. MODELLI PLAYA - CARATTERISTICHE

Esistono 2 differenti versioni della minipiscina Playa, con le seguenti dotazioni tecniche:

1. VERSIONE MINIPISCINA (Playa 1, Playa 2)



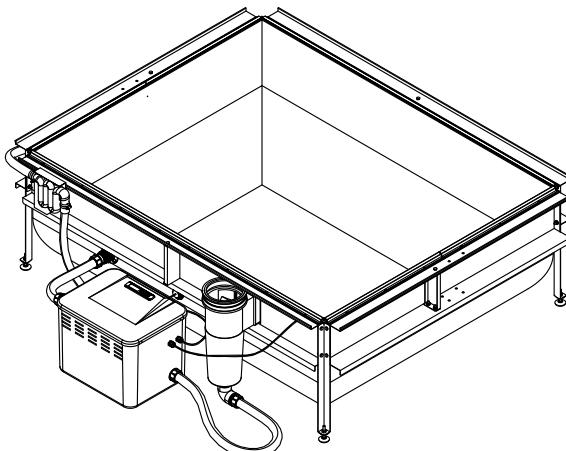
Pompa di filtrazione	12V	120W
Faro a Led bianco	12V	3.6W



2. VERSIONE RISCALDATORE E BOLLE (Playa 1, Playa 2, Playa 3, Playa Twin)



Pompa filtrazione	230V	115W
Faro a Led bianco	12V	3.6W
Blower massaggio ad aria	230V	700W
Riscaldatore elettrico	230V	2000W
Centralina di comando	230V	
Interruttore modulare a pistoncino	n. 2	



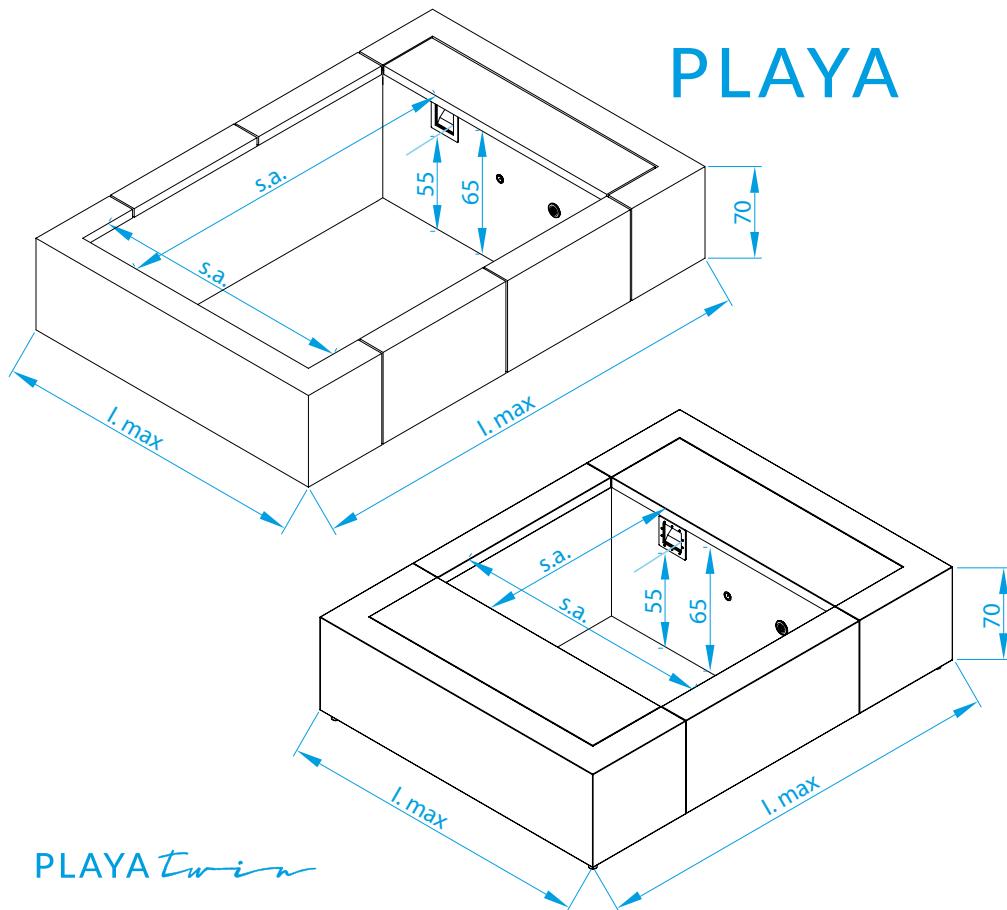
4. INSTALLAZIONE PLAYA

PLAYA va posizionata su un piano di appoggio, pulito, livellato, privo di sporgenze acuminate (sassi, chiodi, etc.) che possano arrecare danno e/o forare il fondo della minipiscina, non cedevole, idoneo a reggere il peso della minipiscina oltre che il maggior peso dell'acqua contenuta nella vasca.

Si consiglia, di preferenza, l'installazione su una superficie pulita, piana e adeguatamente pavimentata, avente dimensioni minime rispetto a quelle indicate nella seguente tabella e nella documentazione pubblicitaria Piscine Laghetto, incluso il Sito Internet ufficiale: www.piscinelaghetto.com

Il montaggio (descritto nello specifico libretto separato dal presente) e l'avvio di PLAYA, devono essere effettuati da personale qualificato, pertanto la scrivente declina ogni responsabilità qualora:

- a) l'installazione, gli allacciamenti elettrici e il primo avvio (collaudo) della piscina non vengano effettuate da personale tecnico in grado di certificare e garantire il lavoro eseguito;
- b) non siano rispettate le norme e disposizioni di legge relativamente agli impianti elettrici degli immobili, in vigore nello Stato in cui viene eseguita l'installazione;
- c) vengano usati per l'installazione materiali non idonei e/o certificati;
- d) vengano eseguite operazioni non corrette che riducano il grado di protezione delle apparecchiature elettriche o modifichino la protezione contro l'elettrocuzione per contatti diretti o indiretti, o altresì generino condizioni di isolamento, dispersioni di corrente e surriscaldamento anomali;
- e) vengano cambiati o modificati componenti o parti del prodotto rispetto alle sue caratteristiche di Fabbrica, facendo di fatto decadere la responsabilità del Produttore e la garanzia prestata;
- f) il prodotto venga riparato da personale non autorizzato e/o vengano utilizzate parti di ricambio non originali Piscine Laghetto, salvo specifica autorizzazione in tal senso;
- g) in caso di installazione all'interno (indoor) occorre tener presente che l'evaporazione dell'acqua, soprattutto nella versione con riscaldamento, può generare livelli di umidità molto elevati, anche con l'utilizzo di una copertura termica. In tali casi si tenga presente che la ventilazione naturale o forzata contribuisce a mantenere il comfort personale e a ridurre eventuali danni al proprio immobile. Agrisilos Srl declina ogni responsabilità per danni arrecati da eccessiva umidità.



- peso in normali condizioni di utilizzo circa 600 Kg/m²
- peso accidentale con vasca riempita totalmente circa 660 Kg/m²

MODELLO	SPECCHIO ACQUA (CM)	INGOMBRO TOTALE (CM)	PESO TOTALE VASCA VUOTA (KG)	PESO TOTALE VASCA PIENA (KG)
PLAYA 1	180 x 140	220 x 220	120	1500
PLAYA 2	180 x 240	220 x 320	150	2500
PLAYA 3	180 x 340	220 x 420	180	3500
PLAYA TWIN	180 x 140	220 x 290	160	1600



5. RIEMPIMENTO

La minipiscina PLAYA non è dotata di un sistema di riempimento specifico e/o automatico. Sia il primo riempimento sia le successive adduzioni possono essere effettuate utilizzando un tubo di gomma da giardino o similare.

Il riempimento va effettuato sino al livello indicato sul copri-skimmer lato vasca, tra i valori MAX e MIN indicati.

Durante la fase di riempimento si raccomanda di controllare costantemente la minipiscina, verificando immediatamente eventuali perdite o errori di montaggio ed evitare inoltre di bagnare i componenti elettrici della vasca.

Prima di mettere in funzione la minipiscina, sfiatare l'eventuale aria presente nelle tubazioni dell'impianto, allentando il raccordo di una delle tubazioni. Rinserrarlo successivamente ad operazione conclusa.

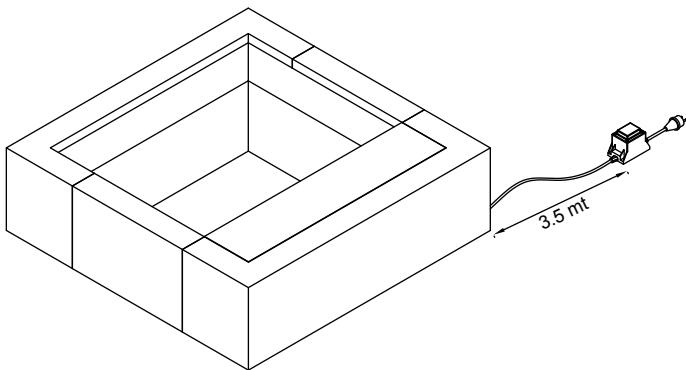
**ATTENZIONE: si raccomanda di riempire la vasca con acqua addolcita.
Nel caso l'acqua presenti un grado di durezza troppo elevato si richiede
l'installazione di un addolcitore d'acqua a monte della minipiscina.**

**ATTENZIONE: la presenza di calcare nell'acqua può provocare il
malfunzionamento e/o la rottura del sistema di riscaldamento elettrico.**

**Agrisilos Srl declina ogni responsabilità per eventuali danni arrecati dalla
fuoriuscita di acqua dalla minipiscina durante le fasi di riempimento,
adduzione o utilizzazione della stessa.**

6. COLLEGAMENTI ELETTRICI

1. VERSIONE MINIPISCINA



La versione minipiscina è l'unica PLAYA dotata di apposito trasformatore elettrico con presa estraibile.

IMPORTANTE: il trasformatore deve essere assolutamente posizionato ad una distanza di almeno 3,5 metri dalla minipiscina.

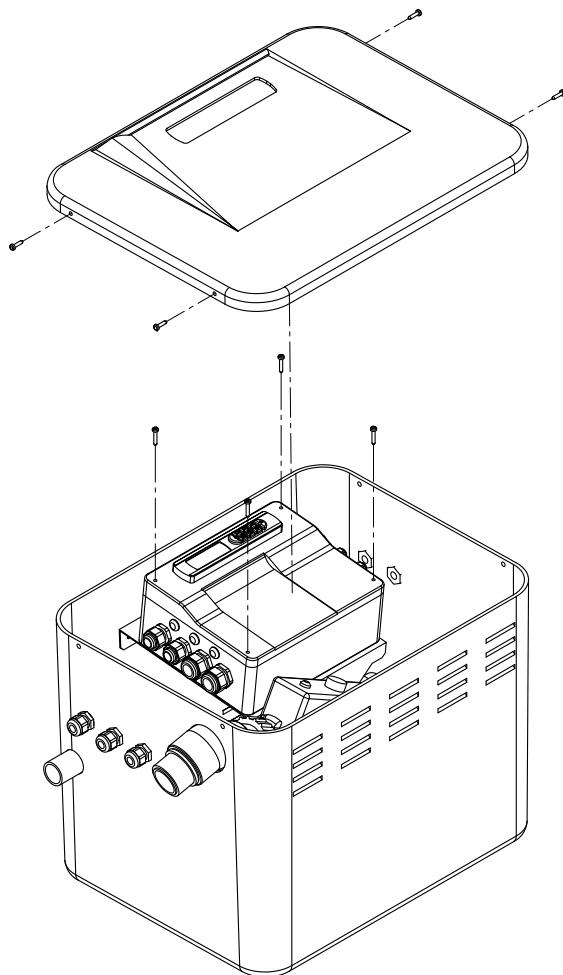
L'alimentazione elettrica deve essere sempre protetta da un differenziale ad alta sensibilità.



2. VERSIONE RISCALDATORE E BOLLE

Questa versione di PLAYA non può essere collegata alla rete elettrica mediante una presa estraibile, ma necessita di un collegamento fisso, in cui siano stati identificati con precisione i collegamenti ai cavi di massa, fase e neutro.

Il collegamento va effettuato da personale qualificato in conformità alle normative elettriche di sicurezza vigenti nel Paese di installazione.



L'alimentazione elettrica deve essere sempre protetta da un differenziale ad alta sensibilità. E' obbligatorio verificare e/o realizzare il collegamento di messa a terra.

La centralina per tutte le operazioni di manutenzione, ivi comprese quelle di natura straordinaria, può essere aperta solo da personale tecnico autorizzato, in possesso dello specifico utensile. Ogni tentativo di apertura non autorizzata o manomissione della centralina, implica la decadenza immediata della garanzia prestata.

E' indispensabile che il consumatore/utilizzatore della minipiscina verifichi periodicamente il corretto funzionamento dell'interruttore differenziale.

Attenzione: Non alimentare la centralina prima di aver completato il riempimento della vasca.

7. UTILIZZO PLAYA



1. VERSIONE MINIPISCINA

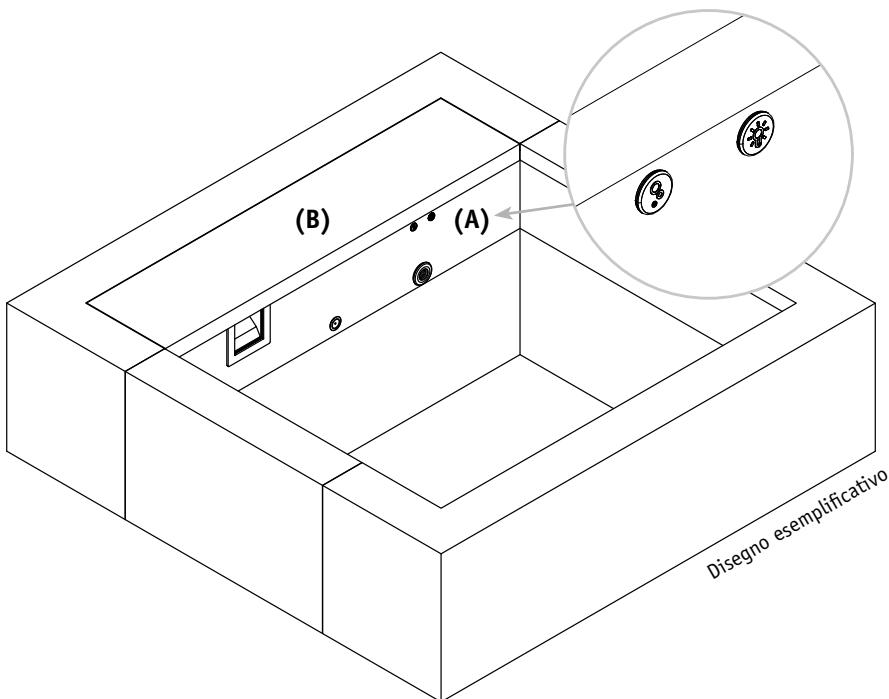
Nella versione Minipiscina sono presenti due pulsanti posizionati sotto il pannello asportabile di copertura del gavone (B) con i quali è possibile accendere e spegnere la pompa e il Faro a Led bianco in dotazione.



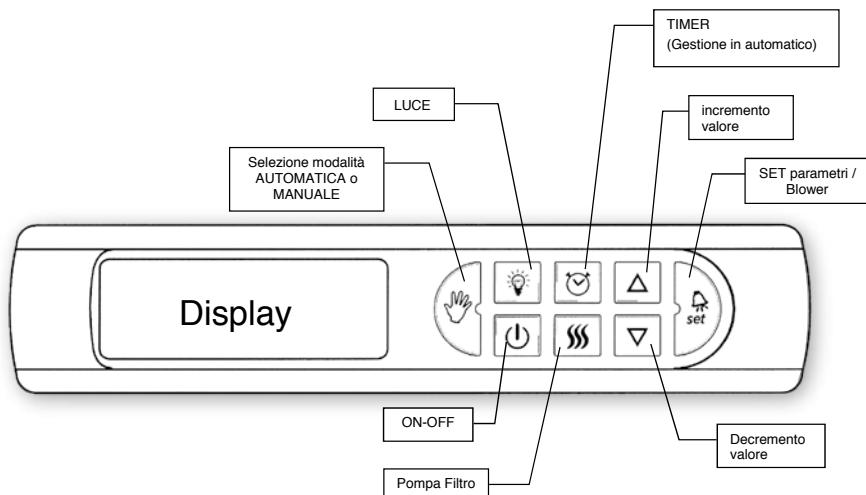
2. VERSIONE RISCALDATORE E BOLLE

IMPORTANTE: In questa versione di PLAYA è montato un riscaldatore elettrico 230V da 2.000W in grado di innalzare di 15°C la temperatura dell'acqua raggiunta dalla versione senza riscaldatore (dato valido con copertura isotermica installata e funzionamento della pompa 24h su 24).

Nella versione riscaldatore e bolle sono presenti **due pulsanti** (A) per l'accensione e lo spegnimento del massaggio ad aria e del Faro a Led, mentre sotto il pannello asportabile di copertura del gavone (B) è alloggiata la centralina di gestione.



Per accendere la centralina premere il pulsante ON-OFF per 5 sec.



TASTO SELEZIONE AUTOMATICA MANUALE

- Modalità Automatica (tasto spento):** la pompa filtro e la luce vengono gestiti con i parametri e i timer inseriti nella programmazione (vedere Impostazione parametri timer).
- Modalità Manuale (tasto illuminato):** la pompa filtro e la luce sono attivabili solo da tastiera e dai pulsanti in vasca, vengono esclusi tutti i timer e gli orari impostati nella centralina.



TASTO LUCE

Accende e spegne la luce anche se sono stati impostati dei timer (vedere Impostazione parametri timer).



TASTO ON-OFF

Premere per 5 secondi per accendere o spegnere la centralina.



TASTO TIMER

Consente di gestire due cicli di accensione e la durata di funzionamento della pompa di filtrazione e un ciclo di accensione della luce. Premendo il tasto per 3 secondi è possibile accedere ai seguenti parametri riportati nella

tabella a pag. 17 e modificare il valore dei parametri utilizzando i tasti di incremento-decremento Pemere set per confermare e passare al parametro successivo.

PARAMETRO	DESCRIZIONE	FUNZIONE	DEFAULT
A0	ora accensione pompa filtrazione programma 1	impostare l'ora di accensione (00÷23) della pompa di filtrazione per il programma 1	on = sempre accesa
A1	durata accensione pompa filtrazione programma 1	impostare la durata (00÷23) del funzionamento della pompa di filtrazione per il programma 1	-- = non impostabile se A0 = on
A2	ora accensione pompa filtrazione programma 2	impostare l'ora di accensione (00÷23) della pompa di filtrazione per il programma 2	-- = non impostabile se A0 = on
A3	durata accensione pompa filtrazione programma 2	impostare la durata (00÷23) del funzionamento della pompa di filtrazione per il programma 2	-- = non impostabile se A0 = on
A4	ora accensione luce	impostare l'ora di accensione (00÷23) della luce	FF = si accende e spegne con tastiera o pulsante piezoelettrico
A5	durata accensione luce	impostare la durata (00÷23) del funzionamento della luce	00 = timer disattivato
A6	parametro non utilizzato		00
A7	parametro non utilizzato		00
t0	impostazione orologio: ore	impostare ora (00÷23)	
t1	impostazione orologio: minuti	impostare minuti (00÷59)	

**TASTO POMPA FILTRO, indica quando la pompa di filtrazione è accesa**

Solo in modalità Manuale accende e spegne la pompa di filtrazione.

**TASTO INCREMENTO-DECREMENTO VALORE**

Premendo e rilasciando velocemente uno di questi due tasti è possibile modificare l'impostazione della temperatura dell'acqua. Sul display appare SP (=set point temperatura acqua) seguito dai °C impostati. Modificare il valore con i tasti di incremento e decremento e premere il tasto SET per confermare. Il riscaldatore entra in funzione trascorsi 3 minuti da ogni accensione della centralina, un led lampeggiante presente nell'angolo in basso a destra del display indica che il riscaldatore è in funzione.

**TASTO SET (BLOWER)**

- Accende e spegne il massaggio ad aria.
- Se premuto per 3 secondi cambia il parametro visualizzato sul display (temperatura acqua – orologio).



led-riscaldatore

Visualizzazione temperatura attuale acqua**Visualizzazione orologio**

IMPOSTAZIONE PARAMETRI GENERALI UTENTE

- Spegnere la centralina tenendo premuto per 3 secondi il tasto ON-OFF.
- Attendere 1 min fino all'arresto della pompa di filtrazione.
- Premendo il tasto LUCE per 3 secondi si accede ai seguenti parametri:

PARAMETRO	DESCRIZIONE	FUNZIONE	DEFAULT
U0	impostazione °C temperatura acqua	imposta la temperatura dell'acqua desiderata	27 °C
U1	isteresi temperatura acqua	imposta l'isteresi della temperatura acqua desiderata	1 °C
U2	durata accensione Blower-massaggio ad aria	impostare la durata in minuti del massaggio ad aria	20 min (valore massimo)
U3	timeout durata accensione luce	Impostare la durata dell'accensione della luce quando viene accesa con tasto sulla centralina o nella vasca	00 ore (durata impostata)
U4	tempo inibizione pulsante piezoelettrico blower	Imposta il tempo in cui il pulsante del blower viene inibito; solo trascorso questo tempo può essere ripremuto	00 sec
U5	tempo inibizione pulsante piezoelettrico luce	Imposta il tempo in cui il pulsante viene inibito dopo aver terminato il ciclo di durata impostato nel parametro U2; solo trascorso questo tempo può essere ripremuto	00 sec

FUNZIONE ANTIRISTAGNO (AUTOMATICA)

È una funzione automatica che attiva il Blower per 30 secondi e la pompa di filtrazione per 3 ore quando quest'ultima è rimasta spenta per più di 48 ore.

FUNZIONE MANTENIMENTO TEMP. MINIMA (AUTOMATICA)

Consente di evitare il raffreddamento dell'acqua fino a temperatura ambiente, minimizzando così il consumo energetico ed il tempo per riportarla alla temperatura di utilizzo. Mantiene automaticamente la temperatura dell'acqua a 10°C accendendo la pompa e il riscaldatore anche quando quest'ultimo è spento.

SEGNALAZIONE ALLARMI

Nella seguente tabella sono riassunti tutti i codici di segnalazione di allarmi, con relative descrizioni, che la centralina è in grado di segnalare.

MESSAGGIO VISUALIZZATO	AZIONI INTRAPRESE DAL SISTEMA DI CONTROLLO	ELEMENTO CHE GENERA L'ALLARME	POSSIBILI CAUSE	MODALITÀ RIPRISTINO
nessun allarme ma il display della centralina non si accende	--	--	mancanza di alimentazione, fusibile centralina	Reset: togliere corrente per 30 sec e rialimentare la centralina. Verificare linea alimentazione, verificare fusibili centralina.
FLO	spegnimento pompa di filtrazione, spegnimento riscaldatore se acceso	il flussostato ha rilevato un flusso insufficiente	intasamento del circuito di aspirazione (cestello prefiltro intasato, filtro intasato, eventuale corpo estraneo nella girante della pompa)	una volta rimossa la causa, l'allarme si ripristina premendo il tasto  "pompa filtro" e successivamente il tasto  "mano" se prima dell'allarme il riscaldatore era acceso al ripristino tornerà attivo dopo 3 minuti.
FLC	spegnimento del riscaldatore se acceso	il flussostato rileva il flusso anche con la pompa di filtrazione spenta	flussostato bloccato o difettoso	sostituzione del flussostato, l'allarme si ripristina premendo il tasto on-off

MESSAGGIO VISUALIZZATO	AZIONI INTRAPRESE DAL SISTEMA DI CONTROLLO	ELEMENTO CHE GENERA L'ALLARME	POSSIBILI CAUSE	MODALITÀ RIPRISTINO
nessun allarme ma la minipiscina scalda poco	un led lampeggia in basso a dx sul display quando il riscaldatore è in funzione. se il led risulta spento, nonostante la temperatura impostata sia superiore a quella dell'acqua, significa che siamo in una fase transitoria di preintasamento ed il riscaldatore è stato spento	il flussostato è in una fase intermedia on/off	filtro semi intasato	pulire filtro
nessun allarme ma la minipiscina scalda poco	un led lampeggia in basso a dx sul display	--	mancanza di copertura isotermica, impostazione dei cicli di filtrazione(il riscaldatore si accende solo quando funziona la pompa di filtrazione)	usare copertura isotermica, far funzionare la pompa di filtrazione 24 ore su 24
nessun allarme ma la minipiscina non scalda	un led lampeggia in basso a dx sul display	--	fusibile protezione uscita riscaldatore interrotto, scheda protezione riscaldatore guasto	sostituire fusibile, verificare scheda protezione riscaldatore, sostituire riscaldatore



MESSAGGIO VISUALIZZATO	AZIONI INTRAPRESE DAL SISTEMA DI CONTROLLO	ELEMENTO CHE GENERA L'ALLARME	POSSIBILI CAUSE	MODALITÀ RIPRISTINO
nessun allarme ma il cliente percepisce una scossa quando entra in piscina	--	--	riscaldatore in dispersione con collegamento sbagliato in morsettiera della centralina (invertita la fase con il neutro), messa a terra non adeguata	sistemare come da manuale alimentazione fase e neutro corretti, sostituire riscaldatore, verifica della messa a terra da parte di un tecnico
nessun allarme ma il cliente percepisce una scossa quando entra in piscina con riscaldatore spento	--	--	massa a terra non adeguata	verifica della messa a terra da parte di un tecnico
E01	blocco completo di tutte le funzioni	temperatura acqua > 42 °C	temperatura acqua troppo elevata possibile guasto alla sonda di temperatura possibile guasto al riscaldatore	attendere la diminuzione della temp dell'acqua. verificare il funzionamento della sonda di temp o sostituirla. L'allarme si autoripristina automaticamente al ripristino delle condizioni standard se la minipiscina è in funzionamento automatico.
E02	blocco completo di tutte le funzioni	malfunzionamento della sonda di temperatura	sonda di temperatura guasta	sostituire sonda temperatura

8. TRATTAMENTO ACQUA

Il trattamento chimico e la manutenzione, nonché il ricambio totale dell'acqua quando consigliato e/o necessario, è un fattore di fondamentale importanza per godere al meglio delle caratteristiche della vostra minipiscina PLAYA.

E' estremamente importante avere l'acqua sempre pulita, sanitizzata e adeguatamente trattata, per il comfort e la salute di tutti gli utilizzatori.

Agrisilos Srl declina ogni responsabilità per ogni tipo di inosservanza o danno causato da un improprio trattamento dell'acqua e/o dall'utilizzo di prodotti non conformi.



ATTENZIONE: Assicurarsi nel caso di utilizzo di PLAYA all'interno (indoor) o con acqua riscaldata (versione RISCALDATORE E BOLLE) che le sostanze chimiche utilizzate siano quelle adatte all'uso nelle minipiscine o Spas. Nelle versione RISCALDATORE E BOLLE si consiglia l'utilizzo di pastiglie di Bromo/Cloro da 20 grammi.

I livelli chimici ideali per la vostra minipiscina PLAYA sono:

- Ph: 7.2 – 7.6 ppm
- Bromo/Cloro: 2-5 mg/l (ppm)
- Cloro: 1-3 mg/l (ppm)
- Alcalinità totale: 80-120 mg/l (ppm)
- Durezza: 150 – 250 mg/l (ppm)
- Solidi disciolti totali: inferiori a 1500 mg/l (ppm)

Si raccomanda di tenere costantemente monitorati i valori chimici dell'acqua della vasca, che si possono misurare con:

- **TEST KIT** con reagenti: è un metodo che fornisce un buon livello di precisione ma che è limitato alla sola misurazione del livello del pH e del cloro.
- **STRISCE MULTITEST:** generalmente forniscono la possibilità di misurare anche l'alcalinità e la durezza dell'acqua. Questo sistema di misurazione risulta essere accurato solo se le strisce sono al riparo dall'umidità che può influire sul grado di precisione delle stesse.

Va tenuto conto che la frequenza con cui verificare la qualità dell'acqua dipende dall'utilizzo più o meno intenso della minipiscina PLAYA.

I prodotti chimici vanno dosati poco per volta nello skimmer con la pompa di filtrazione in funzione, e non vanno mai inseriti direttamente nella vasca.

Quando si usano i prodotti chimici occorre leggere attentamente le etichette stampigliate sulle confezioni e seguire precisamente le istruzioni riportate. Sebbene i prodotti chimici proteggano voi e la vostra minipiscina, se usati scorrettamente e/o in dosi troppo concentrate, possono diventare pericolosi.

1) METODI DI SANITIZZAZIONE E PRODOTTI CHIMICI CONSIGLIATI

Agrisilos Srl al fine di farvi realizzare un corretto programma di manutenzione della vostra minipiscina PLAYA vi consiglia di utilizzare i seguenti prodotti chimici:

- **DICLORO GRANULARE 56%** per il primo trattamento di ogni versione di PLAYA e per i trattamenti shock e la manutenzione ordinaria della versione MINIPISCINA e RISCALDATORE E BOLLE.
- **PASTIGLIE DA 20 gr DI BROMO/CLORO** per la manutenzione ordinaria della versione RISCALDATORE E BOLLE.
- **PH- GRANULARE**, per la riduzione dei valori di pH in vasca, per raggiungere l'equilibrio dell'acqua e ridurre la possibile formazione di calcare, in tutte e due le versioni.
- **ANTICALCARE** da utilizzare in tutte e due le versioni, con particolare riguardo alla versione RISCALDATORE E BOLLE, dato la presenza in vasca di acqua riscaldata. Pericolo di danni al riscaldatore e ai rivestimenti della minipiscina.

2) COME TRATTARE L'ACQUA DELLA VOSTRA PLAYA

- **TRATTAMENTO INIZIALE:** utilizzare DICLORO GRANULARE 56% nella dose come da tabella qui di seguito.

ATTENZIONE: non immergersi in acqua se la concentrazione di cloro in vasca è troppo elevata. Testare sempre con apposito strumento i valori chimici della vostra PLAYA per essere sicuri di aver raggiunto i livelli ideali prima di entrare in vasca.

ATTENZIONE: non coprire la vasca con nessun tipo di copertura (standard, isotermica o di altro tipo) a seguito del **TRATTAMENTO INIZIALE** o similare **TRATTAMENTO SHOCK**, in quanto si corre rischio di causare danni alla minipiscina e/o alla copertura stessa.

MODELLO	SPECCHIO D'ACQUA (M)	INGOMBRO TOTALE (M)	ALTEZZA ACQUA (CM)	ALTEZZA TOTALE (CM)	VOLUME (LT.)	TRATTAMENTO SHOCK Dicloro granulare 56% (gr.)
PLAYA 1	1,40 x 1,80	2,20 x 2,20	55	70	1200	20
PLAYA 2	2,40 x 1,80	3,20 x 2,20	55	70	2000	30
PLAYA 3	3,40 x 1,80	4,20 x 2,20	55	70	3000	50
PLAYA TWIN	1,40 x 1,80	2,20 x 2,90	55	70	1200	20

- **TRATTAMENTO SHOCK:** da effettuarsi con DICLORO GRANULARE 56%, come da tabella, nei seguenti casi:

- Ripristino dei livelli ideali in caso di carenza di manutenzione.
- Utilizzo intensivo della minipiscina.
- Ricambio totale o parziale dell'acqua.
- Per abbattere ogni tipo di batterio o alga che possono essere diventati resistenti ai normali livelli di sanitizzazione.

• TRATTAMENTO DI MANTENIMENTO DEI LIVELLI CHIMICI IDEALI

Utilizzare le pastiglie di bromo/cloro o il Dicloro Granulare 56% nelle dosi consigliate riportate sulle etichette stampigliate dei prodotti chimici.
Per il calcolo riferirsi alla tabella presente in questa sezione.

Correggete i valori di pH in acqua con apposito riduttore PH- o incrementatore PH+ al fine di raggiungere e mantenere sempre i valori ideali di pH: 7.2 – 7.6 ppm. Le dosi da immettere sono riportate sulle etichette stampigliate dei prodotti chimici.

Il raggiungimento e il mantenimento dei livelli ideali di bromo/cloro o cloro e pH, deve essere curato entro i valori consigliati durante tutto il tempo di utilizzo della minipiscina, con le sole eccezioni delle fasi di trattamento iniziale e/o trattamento shock.

IMPORTANTE: l'osservanza dei valori di pH della vostra minipiscina e l'utilizzo eventuale di prodotti anti-calcare è condizione necessaria per non inficiare la validità della garanzia prestata. La presenza di incrostazioni calcaree su pompe, filtri e teli dovute a mancanza e/o carenza di manutenzione non danno diritto a richieste di sostituzioni in garanzia.



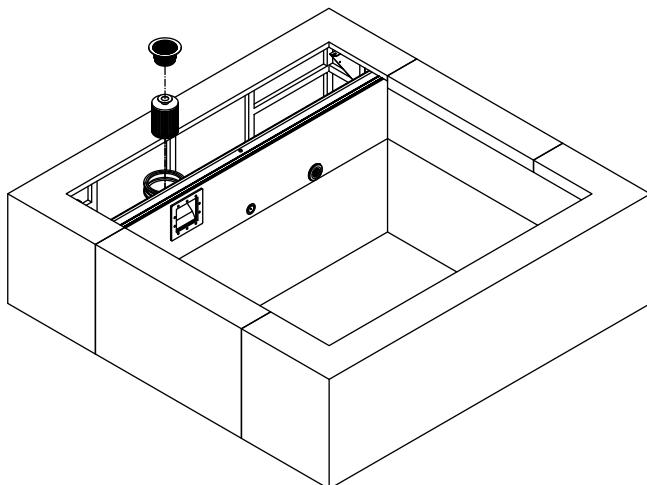
ATTENZIONE

- **Affidare solo a persone responsabili di maneggiare i prodotti chimici, TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**
- **Dosate sempre precisamente le quantità consigliate, non sovradosate mai la vostra minipiscina.**
- **Maneggiate i prodotti chimici con cura e conservateli in luogo fresco e asciutto.**
- **Non inalateli e fate in modo che non entrino in contatto con occhi, gola o naso. Lavatevi immediatamente le mani dopo l'uso.**
- **Seguite le istruzioni di sicurezza riportate sulle etichette dei vari prodotti. In caso di accidentale contatto o ingerimento, chiamate un medico o recatevi al pronto soccorso più vicino. Portate con voi il contenitore del prodotto per permettere una veloce indicazione della sostanza in questione.**
- **Non fumate vicino ai prodotti chimici.**

9. PULIZIA DEL FILTRO

La vostra minipiscina PLAYA è dotata di un filtro a cartuccia alloggiato all'interno dello skimmer. Per la pulizia di tale filtro spegnere l'impianto di filtrazione.

Quando la pompa si è arrestata estrarre il prefiltrato in plastica, il filtro a cartuccia e togliere eventuali altre impurità presenti nello skimmer.



Lavare il prefiltrato in plastica e il filtro a cartuccia con acqua in pressione, avendo cura di pulire ogni piega dallo sporco residuo.

Per una maggiore durata del filtro si consiglia di utilizzare periodicamente appositi detergenti per filtri a cartuccia in modo da rimuovere anche le incrostazioni calcaree non visibili, che alla lunga potrebbero intasare la cartuccia e ridurne, anche in maniera definitiva, l'efficacia.

Una volta terminata la pulizia riposizionare nelle rispettive sedi il filtro a cartuccia e il prefiltrato in plastica e riavviare l'impianto di filtrazione.

⚠ ATTENZIONE: la pulizia periodica del filtro a cartuccia è indispensabile per il corretto funzionamento e per l'ottimale sanitizzazione dell'acqua della vostra minipiscina. Procedere ad una pulizia periodica del filtro per la massima efficienza della vostra minipiscina. La periodicità di pulizia può variare in base alla posizione della minipiscina, alla frequenza d'utilizzo e al numero di utilizzatori.

10. PULIZIA DEL FONDO

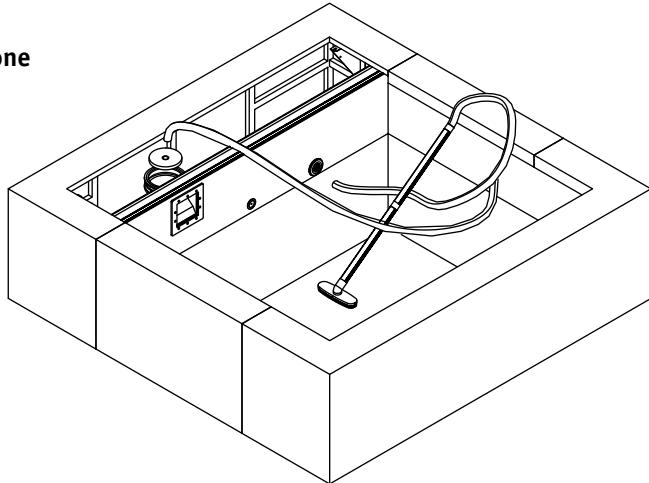
La vostra minipiscina PLAYA è dotata di un sistema per la pulizia del fondo composto da:

2 tubi rigidi

1 spazzola

1 tubo flessibile

1 piattello di aspirazione



Comporre la scopa aspirafango connettendo la spazzola con i tubi rigidi e il tubo flessibile.

Posizionare il piattello sopra lo skimmer.

Posizionare l'estremità libera del tubo flessibile davanti alla bocchetta di mandata dell'impianto in modo da far fuoriuscire tutta l'aria presente al suo interno.

Inserire l'estremità del tubo flessibile così riempito d'acqua nel foro presente sul piattello avendo cura di sollevarlo il meno possibile.

Una volta innescata la scopa aspirafango va usata come un normale aspirapolvere. Si consiglia di muoverla lentamente sul fondo in modo da evitare che lo sporco si sollevi prima di averlo correttamente aspirato.

Terminata la pulizia del fondo spegnere la pompa e scollegare l'aspirafango dallo skimmer. Prima di riaccendere la pompa verificare se è necessario pulire il filtro, come indicato al punto 9 di questo manuale.

11. CHIUSURA INVERNALE

La messa a riposo della minipiscina PLAYA per la chiusura invernale (periodo prolungato di non utilizzo) prevede il completo svuotamento della vasca e pertanto l'osservanza dei passi indicati qui di seguito:

1) MESSA IN SICUREZZA DELL'IMPIANTO

Togliere corrente elettrica alla minipiscina PLAYA prima di passare ai punti successivi.

2) SVUOTAMENTO VASCA

Procedere allo svuotamento di PLAYA. Nel caso di versione RISCALDATORE E BOLLE, procedere altresì allo svuotamento del doppiofondo e del cuscino ad aria.

3) OPERAZIONI SUGLI IMPIANTI

Aprire il gavone dell'impianto tecnico posto sulla testata di PLAYA, procedere allo svuotamento dell'impianto togliendo i tubi di aspirazione e mandata.

Rimuovere e pulire il filtro in dotazione e conservarlo per la riapertura della vasca.

Per la pulizia del filtro utilizzate detergenti specifici per filtri a cartuccia.

Svuotare e pulire il cestello prefiltro in dotazione.

4) PULIZIA DEL TELO VASCA

Procedere ad un'accurata pulizia del telo di PLAYA, utilizzando un prodotto detergente/sgrassante.

Nel caso si ravvisi la presenza sul telo di incrostazioni di calcare, procedere ad una pulizia con prodotto acido specifico per rivestimenti in PVC.

Terminata la pulizia asciugare accuratamente il telo in ogni sua parte.

Si consiglia poi di applicare con una spugna un prodotto antimicotico, SVERNANTE o ANTIALGA NON SCHIUMOGENO direttamente sul telo.

Successivamente fare asciugare bene il tutto.

5) COPERTURA DI PLAYA

E' ora possibile procedere alla copertura della minipiscina con il telo di copertura standard per PLAYA, originale Piscine Laghetto. In caso di installazione all'aperto, svuotare periodicamente il telo dall'acqua piovana che si può accumulare sul telo e rimuovere eventuale neve o sporcizia depositatasi sopra.



12. GARANZIA-ITALIA

AGRISILOS SRL con sede legale in Vescovato (Cr), Ex. S.s. Padana Inferiore 11/C – Italia, di seguito semplicemente “LAGHETTO” privilegia da sempre il rapporto di fiducia intercorrente con gli acquirenti consumatori dei propri prodotti i quali, in aggiunta ai diritti ad essi spettanti in base alla legge in vigore nel loro Paese di residenza che restano comunque impregiudicati, potranno godere anche dei diritti riconosciuti nel presente certificato di garanzia, d’ora in avanti la “GARANZIA”.

1. GARANZIA LAGHETTO

- 1.1** Laghetto garantisce che il prodotto a marchio “Piscine Laghetto”, di seguito “PRODOTTO”, a cui è allegato il presente certificato è:
- a)** conforme alle caratteristiche illustrate nella documentazione aziendale ad esso relativa;
 - b)** privo di difetti di progettazione, di materiali, di fabbricazione e di funzionamento.
- 1.2** La garanzia oggetto di questo certificato è l'unica garanzia rilasciata sul prodotto. Nessun'altra dichiarazione di terzi potrà vincolare validamente Laghetto.

2. AMBITO DI APPLICAZIONE DELLA GARANZIA

- 2.1** La garanzia si applica esclusivamente qualora il prodotto sia stato acquistato da un cliente privato per utilizzo domestico, con esclusione di ogni altra finalità di utilizzo commerciale e/o professionale, direttamente presso un Rivenditore Autorizzato Piscine Laghetto. La garanzia oggetto di questo certificato viene rilasciata direttamente ed esclusivamente a favore del cliente e non è trasferibile, né cedibile a terzi.
- 2.2** La garanzia è valida solamente per prodotti installati nello stesso Stato in cui sono stati acquistati.

3. OGGETTO DELLA GARANZIA

- 3.1** La presente garanzia viene riconosciuta nell’ambito di un uso normale e corretto del prodotto, nonché di un’installazione avvenuta esclusivamente tramite personale specializzato e/o certificato per i prodotti Playa, Dolcevita e Divina, o in conformità alle istruzioni di montaggio fornite con i prodotti Pop e Classic.
- 3.2** La garanzia copre esclusivamente i componenti originali prodotti da Laghetto: telo piscina, struttura metallica, tutte le altre parti originali che compongono il Kit piscina e copre unicamente la fornitura di materiali in sostituzione di quelli giudicati difettosi.
- 3.2** La garanzia non copre i materiali di consumo e/o le parti soggette a normale usura (es: cartucce filtro).

4. DURATA DELLA GARANZIA

- 4.1** La durata della Garanzia è di **ANNI 5 (CINQUE)** sulla parte di telo e struttura metallica dei prodotti Playa, Dolcevita, Divina e Pop, di **ANNI 3 (TRE)** sulla parte di telo e struttura metallica dei prodotti Classic e Crystal Pop e di **ANNI 2 (DUE)** su tutte le altre parti originali che compongono il kit piscina dei suddetti prodotti e/o ne costituiscono accessorio originale.

- 4.2** La garanzia di 3 o 5 ANNI su telo e struttura metallica non si applica qualora sul prodotto Dolcevita, Divina, Pop, Crystal Pop o Classic venga installato un sistema di elettrolisi a sale. In questo caso il periodo di garanzia è limitato a 2 anni. Sul prodotto Playa l'installazione di un sistema di elettrolisi a sale e/o di altro tipo di impianto di filtrazione/disinfezione diverso da quello originale fornito da Laghetto, fa automaticamente decadere la garanzia fornita dal produttore.
- 4.3** La garanzia oltre il secondo anno sui modelli Playa, Divina e Dolcevita non è estesa come indicato al punto 4.1 nel caso in cui il prodotto non sia stato installato tramite personale specializzato e/o certificato da Piscine Laghetto.
- 4.3** La garanzia nelle diverse durate sopra indicate, decorrerà dalla data di acquisto del prodotto, comprovata da regolare scontrino/fattura.

5. ESCLUSIONI E INAPPLICABILITÀ DELLA GARANZIA

5.1 Sono espressamente esclusi/e dalla garanzia:

- a)** I prodotti di seconda mano e/o di sala mostra (espositivi).
 - b)** Le spese derivanti dalle opere necessarie al ripristino e/o la riparazione del Prodotto.
 - c)** Le spese di trasporto del materiale da riparare e/o sostituire e/o le spese del personale preposto alla riparazione, in ogni luogo.
- 5.2** La garanzia non si applica in tutti i casi in cui il difetto delle componenti del prodotto di cui al punto 3 (oggetto) non sia attribuibile direttamente a Laghetto e, in particolare, in tutti i casi in cui il difetto sia causato da:
- a)** avarie occorse durante il **trasporto** (graffi, ammaccature, malfunzionamenti, ecc.).
 - b)** **assemblaggio e/o installazione errati** e/o non effettuati in conformità alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto.
 - c)** **utilizzo non corretto** ovvero non conforme alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto o, comunque, per finalità diverse dal normale utilizzo domestico.
 - d)** normale **logorio o usura** del prodotto per effetto dell'uso o del non uso.
 - e)** problemi nello **strato superficiale del prodotto** dovuti a sporco, calcare, graffiature o abrasioni, occorsi durante l'utilizzo del prodotto ovvero dovuti a diretta esposizione agli agenti atmosferici, ovvero dovuti all'utilizzo di prodotti di pulizia non idonei.
 - f)** mancata o insufficiente **manutenzione**, ovvero manutenzione non effettuata in conformità alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto e/o alla diligenza richiesta dalla natura del prodotto.
 - g)** un **utilizzo non adeguato** e non congruo dei prodotti, un deterioramento degli stessi dovuto ad imperizia, un logorio delle parti dovuto alla presenza di calcare senza che siano state utilizzate le dovute precauzioni, non può determinare richieste di invio di ricambi per il ripristino del prodotto in garanzia.
 - h)** eventuali danni derivati ai prodotti per **gelo o per uso inappropriate di prodotti chimici** sono esclusi dalla garanzia.
 - i)** gli oneri dovuti allo **svuotamento, riempimento e trattamento chimico** dell'acqua non sono mai coperti dalla garanzia.
 - l)** altre cause non attribuibili a Laghetto quali, a titolo esemplificativo, **riparazioni o modifiche effettuate dal consumatore o da terzi**, manomissioni, urti, atti di vandalismo, abusi, ecc.

m) l'eventuale **formazione di muffe**, più o meno persistenti, sul telo vasca, dovute al particolare luogo di posizionamento del prodotto, condizioni atmosferiche, carenza di manutenzione, non osservanza delle istruzioni di uso e manutenzione, non sono coperte da garanzia.

n) non si applica qualora sul prodotto vengano installati o utilizzati **accessori non originali** Piscine Laghetto.

5.3 Non sono espressamente da considerarsi difetto e pertanto non danno diritto a richieste di sostituzione:

a) fenomeni temporanei di **trasudazione del telo vasca (gocciolamenti)**, che si possono evidenziare in particolare al primo riempimento e nelle prime settimane di utilizzo del prodotto.

b) **variazioni nel colore originale del telo vasca** dovute al suo naturale invecchiamento, all'esposizione prolungata ai raggi solari e/o intemperie e all'uso continuo di prodotti chimici di trattamento e/o pulizia.

c) **ossidazioni di parti metalliche** dovute a mancata o insufficiente manutenzione ovvero manutenzione non effettuata in conformità alle istruzioni dei prodotti Piscine Laghetto e/o alla diligenza richiesta dalla natura del prodotto.

d) caratteristiche distintive del prodotto. Tutte le parti di **finitura dei prodotti** (a titolo esemplificativo: pannellature, bordi, tessuti) sono realizzate prevalentemente a mano. In tal senso alcune imperfezioni in queste parti sono da considerarsi come caratteristica intrinseca e accettata del prodotto. Le stesse non influiscono sull'uso a cui il prodotto è destinato.

5.4 Al fine di una corretta valutazione del difetto e per poter procedere all'eventuale riparazione e/o sostituzione del prodotto in garanzia, è fatto obbligo del cliente consumatore di fornire una completa documentazione fotografica e/o video del difetto riscontrato, nello stato di utilizzo del prodotto stesso.

6. RICHIESTA DI ASSISTENZA AI SENSI DELLA GARANZIA - DECADENZA

6.1 Al fine di poter beneficiare della garanzia, il consumatore avrà l'onere di denunciare eventuali non conformità o difetti del prodotto direttamente ed esclusivamente al proprio venditore (Rivenditore Autorizzato Piscine Laghetto). I dati anagrafici e recapiti telefonici sono reperibili nella sezione "Punti Vendita" del sito internet www.piscinelaghetto.com

6.2 Per ricevere assistenza dovrà essere fornita una copia del documento fiscale o di consegna rilasciato dal Rivenditore Autorizzato Piscine Laghetto (Venditore) presso cui il consumatore ha acquistato il prodotto. Ogni richiesta di assistenza non accompagnata da tali documenti potrà essere gestita solo come "fuori garanzia".

6.3 Gli interventi effettuati durante la durata della presente garanzia, come indicate al punto 4 (durata) non daranno luogo ad ulteriori prolungamenti della stessa sulle parti sostituite e/o riparate.

6.4 L'intervento del Rivenditore Autorizzato Piscine Laghetto, il ritiro del prodotto, le sue riparazioni e la sua eventuale sostituzione verranno eseguiti, entro limiti di tempo compatibili con le esigenze organizzative dello stesso, da tecnici autorizzati e competenti, su richiesta dell'acquirente e senza arrecare notevoli inconvenienti al medesimo. Le riparazioni o le sostituzioni effettuate durante la durata della garanzia non daranno comunque luogo a prolungamenti o rinnovi della stessa.

7. ASSISTENZA IN GARANZIA - ONERI AGGIUNTIVI

- 7.1** L'assistenza in garanzia è subordinata all'accertamento, da parte di Laghetto tramite i propri Distributori Esclusivi, Rivenditori e/o Centri di assistenza tecnica autorizzati, che le non conformità o i difetti del prodotto denunciati dal consumatore siano coperti dalla garanzia e che il malfunzionamento denunciato non dipenda da un utilizzo non conforme da parte del consumatore stesso.
- 7.2** Laghetto, qualora accerti che il prodotto sia affetto da una non conformità o da difetti, provvederà, attraverso il Rivenditore o il Centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino, nella modalità che riterrà più opportuna, a ripristinare la conformità del prodotto e/o ad eliminare i difetti presenti sullo stesso.
- 7.3** Per i primi due anni dalla consegna del prodotto, la garanzia viene prestata senza costi per il consumatore. Dopo i primi due anni e sino alla durata indicata nel punto 4 di questo certificato, Laghetto continuerà a fornire senza spese i soli materiali necessari per la riparazione e/o ripristino del prodotto giudicati difettosi, con eccezione pertanto dei costi di manodopera necessari (spese di viaggio e ore di lavoro) che rimangono a carico del cliente consumatore.
- 7.4** Qualora il prodotto sia stato installato in un luogo non facilmente accessibile ovvero unitamente a materiali rari e/o di pregio, saranno a carico del consumatore le spese, a titolo esemplificativo, di rimozione e ricollocazione del prodotto nel luogo in cui lo stesso è stato installato, oltre al costo di ripristino dei materiali rari e/o di pregio.

8. RESPONSABILITÀ PER DANNI

Laghetto declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone, ad animali domestici e/o a cose in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nella documentazione relativa al prodotto, in modo particolare nelle avvertenze in tema di montaggio, installazione, utilizzo e manutenzione e/o in conseguenza di un utilizzo del prodotto non conforme alla diligenza richiesta dalla natura dello stesso.

9. LEGGE APPLICABILE - FORO COMPETENTE

La garanzia è disciplinata dalla legge italiana e per qualsiasi controversia ad essa relativa sarà esclusivamente competente il tribunale di Cremona (Italia).



EN

INDEX

<u>PRELIMINARY INFORMATION</u>	<u>pag.</u>	<u>35</u>
<u>IMPORTANT SAFETY NOTES</u>	<u>pag.</u>	<u>35</u>
<i>PLAYA MODELS – FEATURES</i>		
1. Mini-pool version	<u>pag.</u>	<u>39</u>
2. Heater and bubbles version	<u>pag.</u>	<u>39</u>
<u>PLAYA INSTALLATION</u>	<u>pag.</u>	<u>40</u>
<u>FILLING</u>	<u>pag.</u>	<u>42</u>
<i>ELECTRICAL CONNECTION</i>		
1. Mini-pool version	<u>pag.</u>	<u>43</u>
2. Heater and bubbles version	<u>pag.</u>	<u>43</u>
<i>PLAYA USAGE</i>		
1. Mini-pool version	<u>pag.</u>	<u>45</u>
2. Heater and bubbles version	<u>pag.</u>	<u>45</u>
<u>WATER TREATMENT</u>	<u>pag.</u>	<u>52</u>
<u>FILTER CLEANING</u>	<u>pag.</u>	<u>55</u>
<u>BOTTOM CLEANING</u>	<u>pag.</u>	<u>56</u>
<u>WINTER CLOSURE</u>	<u>pag.</u>	<u>56</u>
<u>PISCINE LAGHETTO GUARANTEE CERTIFICATE</u>	<u>pag.</u>	<u>58</u>



IMPORTANT

The USE AND MAINTENANCE instruction manual in your possession contains fundamental information for safety requirements to be adopted when lacing, when putting into operation and during the use of this product. It is essential that both the installer/maintainer, and the consumer/user, read this manual in its entirety before using the product. The operations described in this manual, with particular regard to the electrical connection phases and put into operation, they can be performed only by skilled personnel and for this purpose enabled.

1. PRELIMINARY INFORMATION

Dear customers, this user manual has as its goal to guide the use and maintenance of your Piscine Laghetto PLAYA. We recommend you to read carefully each section of this manual before using the product and refer to it at all times. If you have any questions regarding the use of PLAYA, please contact your Piscine Laghetto Authorized Dealer.

PLAYA, like every other model of Piscine Laghetto brand is produced by Agrisilos Srl, based in Ex. S.s. Padana Inferiore 11/c – 26039 Vescovato (Cr), Italy, with selected materials according to the certified procedures in compliance with the legislation UNI EN ISO 9001:2008, quality manual.

All users who want to use PLAYA are encouraged to carefully read and strictly observe the safety concepts outlined below.

2. IMPORTANT SAFETY NOTES

- Always pay close attention to prevent unauthorized and / or supervised use of the mini-pool by your children.
- There is a possible **danger of drowning**. Do not allow your children to climb or to enter the mini-pool without supervision of an adult.
- It is recommended for this purpose to secure the access to the mini-pool with a suitable device that prevent unintended operation. For example fences, barriers, networks, etc.
- Make your PLAYA connect to a power grid properly grounded, only and only by qualified and duly approved.
- Your PLAYA must be connected to a duly power grid properly grounded only by qualified personnel and for this purpose enabled.
- Periodically check the electrical cable conditions of your mini-pool; in case of abrasions, cuts or kinks, disconnect the electrical system and contact a qualified technician for cable verification.
- Do not install other electrical components, for example lights, telephones, radios, audio / video devices, less than 3 meters away from the mini-pool.
- Warning: there is a **danger of slipping and/or falling** out of your mini-pool and/or its surroundings. Be aware that wet surfaces are very slippery, so it is necessary to pay close attention to getting in and out of the mini-pool.
- Keep the water in your PLAYA always clean and adequately treated with specific and recommended chemicals. The chemical water levels should be kept within the ideal values in order to prevent irritations to the skin and eyes of consumers.
- Consult the local building code for any applicable installation requirements.



ATTENTION



Read carefully and follow all the information in this user manual before installing and using the pool. These safety warnings, instructions, and guidelines address some common risks linked to aquatic recreational activities, but they cannot account for all risks and hazards. Always proceed with caution and common sense when enjoying water activities. Please retain this information for future use.

Safety of non-swimmers

- Inexperienced swimmers and non-swimmers must be supervised at all times by a competent adult (please remember that children under five years of age run the highest risk of drowning);
- Designate an adult to supervise the pool each time it is used;
- Inexperienced swimmers or non-swimmers must wear individual swim aids when using the pool;
- When the pool is not in use or is not supervised, remove all toys from the pool and the surrounding ground to avoid attracting children to the pool.

Safety devices

- It is recommended to install a barrier (and to secure all doors and windows where applicable) to prevent unauthorised access to the pool;
- Barriers, pool covers, pool alarms, or similar safety devices are useful aids, but are no substitute for constant supervision by a competent adult.

Safety equipment

- Keep the rescue equipment (e.g. a lifebuoy) next to the pool;
- Keep a working phone and a list of emergency phone numbers next to the pool.

Ensuring a safe use of the pool

- Encourage all users, especially children, to learn to swim;
- Learn basic first aid techniques (cardiopulmonary resuscitation - CPR) and update this knowledge regularly. This can make a difference when saving a life in an emergency;
- Instruct all users of the pool, including children, on what to do in an emergency;
- Never dive into a shallow body of water. This can lead to serious injury or death;
- Do not use the pool when drinking alcohol or taking medication that may impair your ability to use the pool safely;

- Swimming pool covers must be removed completely from the water surface before entering the pool;
- Protect pool occupants from water-related diseases by treating the pool water regularly and by observing good hygiene practices. Refer to the water treatment guidelines in the user manual;
- Store chemicals (e.g. water treatment, cleaning or disinfection products) out of the reach of children;
- Use the signs as outlined below;

Signs must be displayed in a prominent position within 2 m of the pool.



Wear individual swim aids



Ensuring a safe access to the pool

- To prevent children from drowning, make sure that the access to the pool is safe by installing a protective device.
- Protective devices ensuring a safe access to the pool can be fences, barriers, etc.



WARNING

- ▶ Before performing any work on the mini-pool be sure to unplug the power supply.
- ▶ This product requires proper electrical installation carried out by a specialist in compliance with safety standards in force in the country of installation.
- ▶ The power supply must always be protected by a differential switch with high sensitivity.
- ▶ It's important to realize a grounding connection. The earthing circuit of the building should always be in perfect condition to guarantee the safety of the product. The manufacturer does not assume responsibility for damages caused by malfunction of the grounding circuit.
- ▶ It must be avoided in any way to come into contact with electrical voltage, for this never access the electrical components when you are wet and to perform all maintenance operations to qualified personnel only.
- ▶ Any changes on the equipment and systems require the permission of the manufacturer. The producer is relieved from any liability for damages caused by the use of parts or accessories not original and unauthorized.
- ▶ The user must ensure that the work of installation and maintenance are carried out by authorized and trained personnel.
- ▶ The installation of the mini-pool must always be carried out following the rules in force in each country, particularly those relating to electrical safety.
- ▶ This mini-pool can cause a risk of flooding, for which it must be installed in an area prepared to drain any water that may leak around the tub for:
 - overfilling;
 - leakage of sketches from the movement of users in the pool;
 - emptying operations;
 - the possible occurrence of accidental hydraulic leaks from the mini-pool;
 - the mini-pool must also be installed in a dry place, not subject to flooding.
- ▶ The mini-pool must be installed in a space that allows easy access to all its components.
- ▶ The operational safety of the pool is guaranteed only if all the warnings written in the installation instructions and in this manual for use and maintenance are complied.
- ▶ Regularly check all accessible surfaces and the integrity of the pool's structural parts to avoid injury or damage.

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE IN EVERY MOMENT.

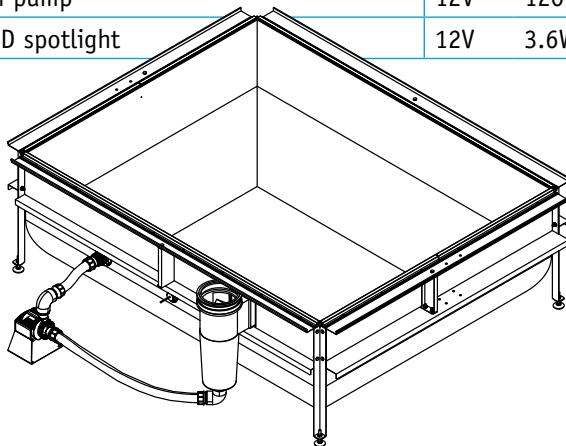
3. PLAYA MODELS - FEATURES

There are 2 different versions of the mini-pool Playa, with the following technical equipment:

1. MINI-POOL VERSION (Playa 1, Playa 2)



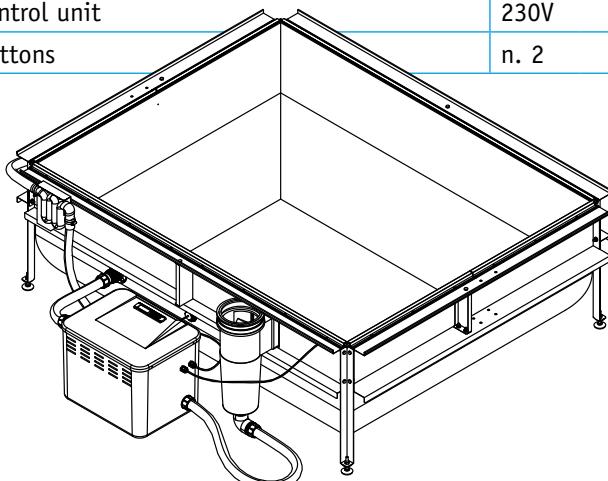
Filtration pump	12V	120W
White LED spotlight	12V	3.6W



2. HEATER AND BUBBLES VERSION (Playa 1, Playa 2, Playa 3, Playa Twin)



Filtration pump	230V	115W
White LED spotlight	12V	3.6W
Blower air massage	230V	700W
Electric heater	230V	2000W
Control unit	230V	
Buttons	n. 2	





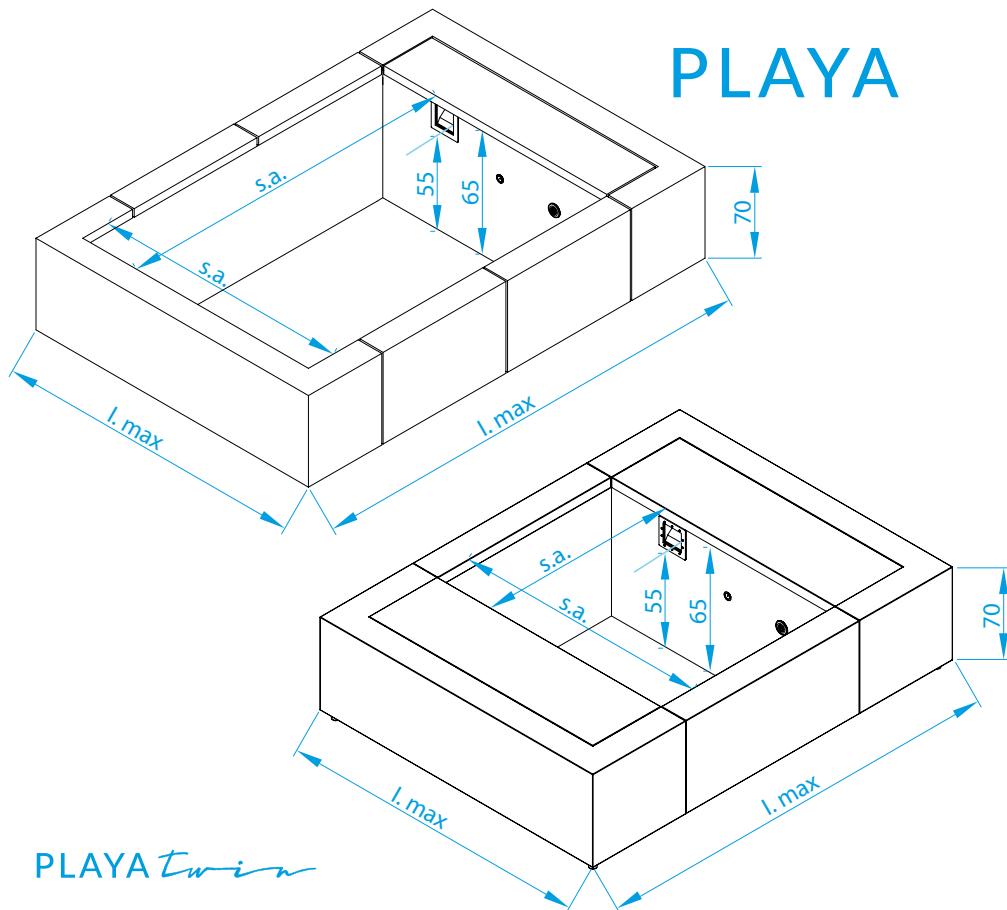
4. PLAYA INSTALLATION

PLAYA should be positioned on a supporting surface, clean, flatten, without sharp protrusions (stones, nails, etc.) which may damage and / or puncture the bottom of the pool, non-yielding, suitable to withstand the weight of the pool as well as the greater weight of the water contained in the tub.

It is recommended to preferably install the mini-pool on a clean, flat and properly paved surface, with size limits indicated in the table below and in the Piscine Laghetto advertising documentation, including the Official Website:
www.piscinelaghetto.com

The assembly (described in the specific booklet separate from this) and the start of PLAYA must be performed by qualified personnel, therefore the writer disclaims all liability if:

- a) the installation, the electrical connections and the first start (testing) of the pool will not be carried out by technical staff able to certify and guarantee the work performed;
- b) the rules and legal provisions relating to electrical systems of buildings, in force in the State where the installation is performed, are not complied;
- c) non-approved materials and / or certificates are used to install;
- d) incorrect operations, which reduce the protection degree of electrical equipment or change the protection against electrocution by direct or indirect contact, or also generate isolation conditions, current leakage and abnormal overheating, are accomplished;
- e) components or parts of the product are changed or modified with respect to its characteristics of Factory, making de facto invalidate the responsibility of the manufacturer and the guarantee given;
- f) the product is repaired by unauthorized personnel and / or being used not original Piscine Laghetto spare parts, unless specifically authorized to do so;
- g) in case of indoor installation should be borne in mind that the water evaporation, especially in the version with heating, can generate very high levels of humidity, even with the use of a thermal cover. In such cases it should be remembered that the natural or forced ventilation helps to maintain personal comfort and reduce any damage to their property. Agrisilos decline any responsibility for damage caused by excessive moisture.



- weight under normal conditions of use about 600 Kg / m²
- accidental weight with tank totally filled with approximately 660 kg / m²

MODEL	COVERED BY WATER (CM)	TOTAL ENCUMBER (CM)	TOTAL WEIGHT OF THE EMPTY TANK (KG)	TOTAL WEIGHT OF FULL POOL (KG)
PLAYA 1	180 x 140	220 x 220	120	1500
PLAYA 2	180 x 240	220 x 320	150	2500
PLAYA 3	180 x 340	220 x 420	180	3500
PLAYA TWIN	180 x 140	220 x 290	160	1600



5. FILLING

The minipool PLAYA is not equipped with a specific and / or automatic filling system. Both the first filling and all subsequent adductions can be carried out using a garden hose or similar.

The wells must be filled up to the level indicated on the cover-skimmer tank side, between the MAX and MIN values indicated.

During the filling phase, it is recommended to control the mini-pool constantly, verifying immediately any loss or assembly errors and also avoid wetting the electrical components of the pool.

Before putting into operation the mini-pool, bleed any air present in the system piping, by loosening the joint of one of the pipes. Subsequently reinser it when finished.

WARNING: it is recommended to fill the tank with softened water.

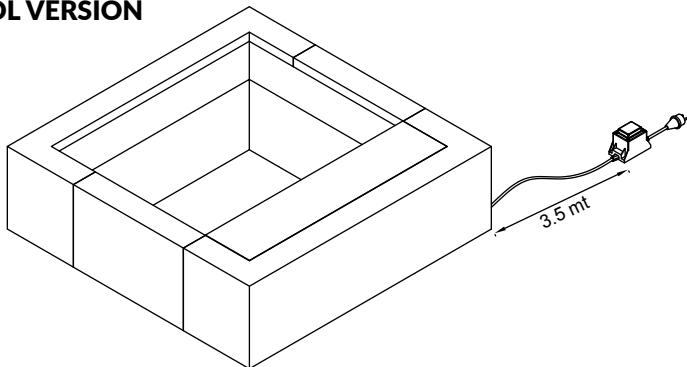
In case the hardness degree of the water is too high, it is required the installation of a water softener upstream of the pool.

WARNING: the presence of limestone in the water may cause the malfunction and / or breakage of the electric heating system.

Agrisilos Srl accepts no responsibility for any damage caused by the leakage of water from the mini-pool during the filling phases, adduction or utilization of the same.

6. ELECTRICAL CONNECTION

1. MINI-POOL VERSION



The mini-pool version is the only PLAYA equipped with a special electrical transformer with removable outlet.

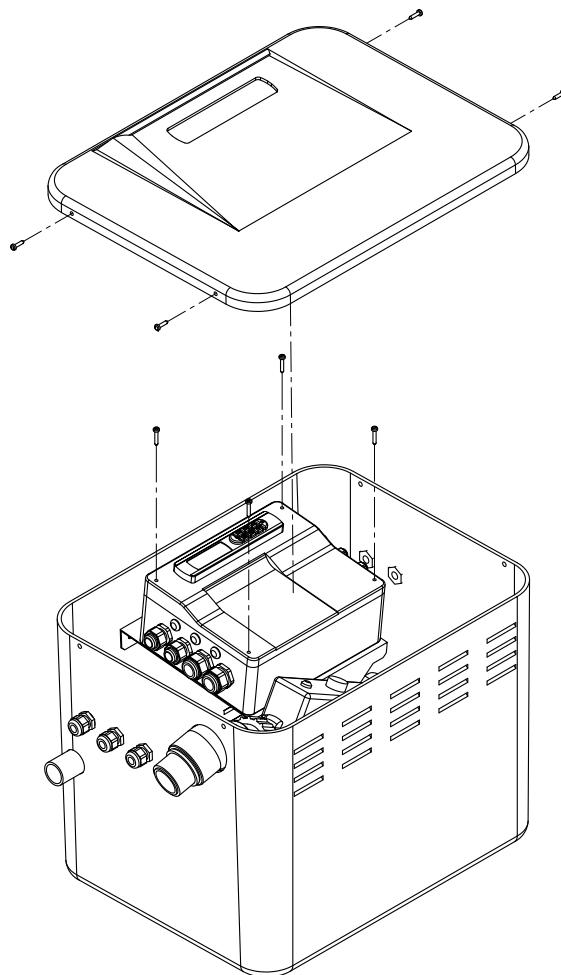
IMPORTANT: the transformer must be absolutely positioned at a distance of at least 3.5 meters from the mini-pool.

The power supply must always be protected by a high sensitivity differential.

2. HEATER AND BUBBLE VERSION



This version of PLAYA can not be connected to the power grid with a removable plug, but requires a fixed link, in which have been identified with precision the connections to ground cables, phase and neutral. The connection should be made by qualified personnel in accordance with electrical safety regulations of the country of installation.



The power supply must always be protected by a high sensitivity differential. It is mandatory to verify and / or make the ground connection.

The control unit for all the maintenance operations, including those of an extraordinary nature, can only be opened by authorized personnel, in possession of the specific tool.

Any attempt at unauthorized opening or tampering with the unit, implies the immediate termination of the guarantee.

It is essential that the consumer / user of the pool periodically verify the correct operation of the differential switch.

Warning:

Do not power the unit until you have completed the filling of the tank.

7. PLAYA USAGE



1. MINI-POOL VERSION

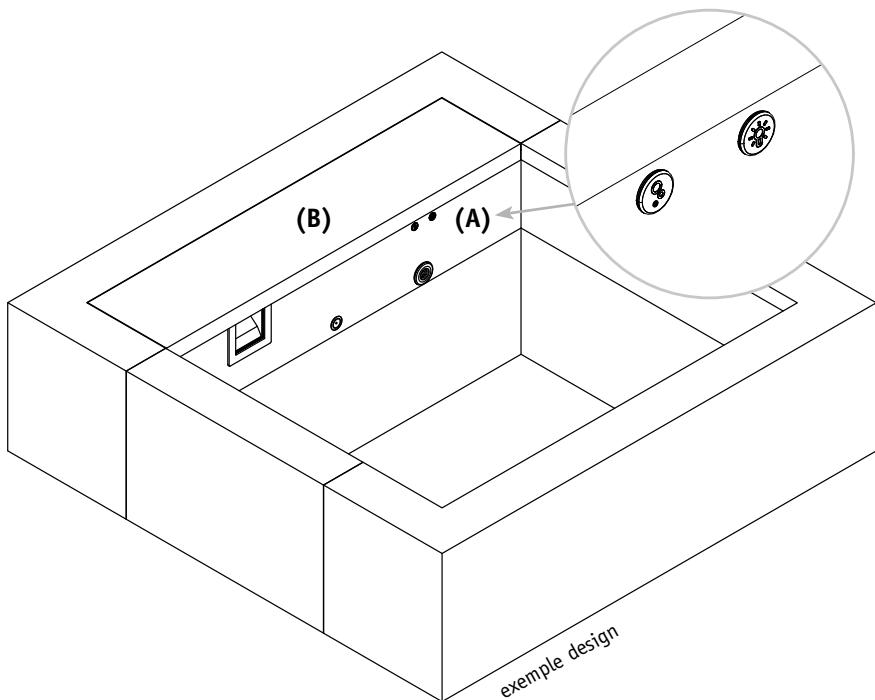
In mini-pool version there are two buttons positioned under the removable panel of the locker cover (B) with which it is possible to turn on and off the pump and the white LED spotlight supplied.



3. HEATER AND BUBBLES VERSION

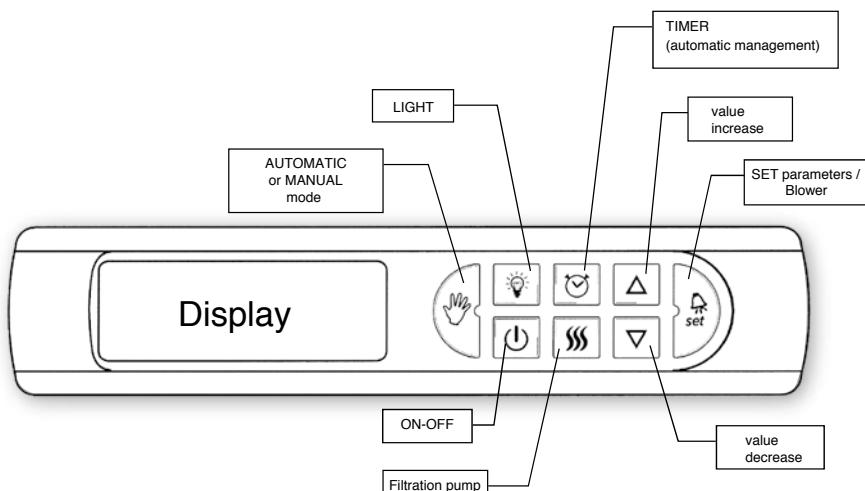
IMPORTANT: In this version of PLAYA is mounted a 230V electric heater from 2.000W able to raise to 15° C the water temperature reached by the version without heater (data valid with a isothermal coverage installed and 24h pump operation).

In heater and bubbles version there are two buttons (A) that allow to turn on and off of the air massage and the white LED spotlight, while under the removable panel of the locker cover (B) there is the management unit.





To turn on the unit, press the ON-OFF button for 5 sec.



AUTOMATIC MANUAL SELECTION KEY

- **Auto Mode (off key):** the filter pump and light are managed with parameters and timers are inserted in the schedule (see Setting timer parameters).
- **Manual Mode (illuminated key):** the filter pump and light are activated only by the keyboard and inside buttons, they are excluded all timers and times set in the control unit.



KEY LIGHT

It turns on and off the light even though you have set the timer
(See Setting timer parameters).



BUTTON ON-OFF

Press for 5 seconds to turn on or off the control unit.



BUTTON TIMER

It allows you to manage two cycles of ignition and the duration of the filtration pump operation and an ignition cycle of light. Pressing the button for 3 seconds to access the following parameters listed in the table on p. 13

and change the parameter value using the increment-decrement keys. Press SET to confirm and move to the next parameter.



PARAMETER	DESCRIPTION	FUNCTION	DEFAULT
A0	time filtration pump ignition program 1	set the start time (00 ÷ 23) of the filtration pump for the program 1	on = always on
A1	duration of the pump filtration ignition program 1	set the duration (00 ÷ 23) of the filtration pump operation for the program 1	-- = not adjustable if A0 = on
A2	time filtration pump ignition program 2	set the start time (00 ÷ 23) of the filtration pump for the program 2	-- = not adjustable if A0 = on
A3	duration of the pump filtration ignition program 2	set the duration (00 ÷ 23) of the filtration pump operation for the program 2	-- not adjustable if A0 = on
A4	time ignition light	set the start time (00 ÷ 23) of light ignition	FF = it turns on and off with the keyboard
A5	duration of the light ignition	set the duration (00 ÷ 23) of the light operation	00 = timer off
A6	not used parameter		00
A7	not used parameter		00
t0	Clock setting: hours	set time (00 ÷ 23)	
t1	Clock setting: minutes	set minutes (00 ÷ 59)	



KEY PUMP FILTER indicates when the filter pump is turned on

Only in Manual mode turns on and off the filter pump.



INCREASE-DECREASE KEY



Pressing and releasing quickly one of these two keys is possible to change the setting of the water temperature. The display shows SP (= set point water temperature) followed by ° C set. Change the value with the Up and Down Keys and press the SET button to confirm. The heater comes into operation after 3 minutes from each ignition of the control unit, a blinking LED in the bottom right corner of the display indicates that the heater is in operation.

**SET KEY (BLOWER)**

- Turns on and off the air massage.
- If pressed for 3 seconds changes the parameter shown on the display (Water temperature-clock)



heater led

Display current water temperature**Clock display**

SETTING PARAMETERS FOR THE GENERAL USER

- Turn off the unit by pressing for 3 seconds the ON-OFF button.
- Wait 1 minute until the arrest of the filtration pump.
- Pressing the LIGHT button for 3 seconds to access to the following parameters:

PARAMETER	DESCRIPTION	FUNCTION	DEFAULT
U0	water temperature setting ° C	it sets the desired water temperature	27 °C
U1	hysteresis water temperature	it sets the hysteresis of the desired water temperature	1 °C
U2	duration of ignition Blower- air massage	it sets the duration in minutes of air massage	20 min (maximum value)
U3	timeout duration ignition light	it sets the length of light ignition when it is turned on with the control unit or button in the pool	00 hours (set duration)

PARAMETER	DESCRIPTION	FUNCTION	DEFAULT
U4	inhibition time of the piezoelectric blower button	it sets the time in which the blower button is inhibited; only after this time it can be pressed again	00 sec
U5	inhibition time of the piezoelectric light button	It sets the time in which the is inhibited after finishing the cycle set in U2 parameter; only after this time can be pressed again	00 sec

ANTI STAGNATION FUNCTION (AUTOMATIC)

It is an automatic function that activates the blower for 30 seconds and the filter pump for 3 hours when the latter has been off for more than 48 hours.

MINIMUM TEMPERATURE FUNCTION (AUTOMATIC)

It allows you to prevent the water from cooling to ambient temperature, thus minimizing the energy consumption and the time to bring the temperature of use. It is automatically activated when the "water heating" function is turned off. It is to regulate the temperature with the same function mode "Heating water using the reference temperature = 10 °C". For the hysteresis, use the fixed value of 1 °C.

ALARM SIGNALS

The following table summarizes all the signal codes of alarms, with their descriptions, that the control unit is capable of signaling.

DISPLAYED MESSAGE	ACTIONS TAKEN FROM THE CONTROL SYSTEM	ITEM THAT GENERATED THE ALARM	POSSIBLE CAUSES	RECOVERY MODE
no alarm, but the controller's display does not turn on	--	--	lack of power. Fuse of the controller interrupted	Reset: Switch off the power for 30 sec. and re-power the control unit. Check the power supply line. Check the fuse of the control unit



DISPLAYED MESSAGE	ACTIONS TAKEN FROM THE CONTROL SYSTEM	ITEM THAT GENERATED THE ALARM	POSSIBLE CAUSES	RECOVERY MODE
FLO	filter pump turned off, heater switched off if turned on	the flow switch has detected insufficient flow	clogging of the suction circuit (prefilter basket clogged, clogged filter, any foreign body in the pump impeller)	after removing the cause, the alarm is reset by pressing the button "Filter pump"  and then the "hand" button  if, prior to the alarm, the heater was turned on, the reset is active again after 3 minutes.
FLC	if turned on, heater is switched off	the flow switch detects the flow even with the filtration pump turned off	flow switch blocked or defective	Replacement of the switch, the alarm is reset by pressing the on-off button
no alarm, but the pool warms slightly	a LED flashes in the lower right on the display when the heater is in operation. If the LED is off, despite the set temperature is higher than water, it means that we are in a transitional phase of pre-clogging and the heater was turned off	the flow switch is in an intermediate stage on / off	semi-clogged filter	Clean the filter
no alarm, but the pool warms slightly	a LED flashes in the lower right on the display	--	lack of isotherm cover, setting the filtration cycles (the heater turns on only when the filter pump is running)	use the isotherm cover, the filter pump has to operate 24 hours

DISPLAYED MESSAGE	ACTIONS TAKEN FROM THE CONTROL SYSTEM	ITEM THAT GENERATED THE ALARM	POSSIBLE CAUSES	RECOVERY MODE
no alarm, but the pool warms slightly	a LED flashes in the lower right on the display	--	the protection fuse output of the heater is interrupted, the protection tab of the heater is broken	replace fuse, check heater protection tab, replace heater
no alarm, but the customer perceives a shock when entering the pool	--	--	heater in dispersion with the wrong connection in the terminal of the control unit (inverted phase with the neutral), grounding not adequate	fix as from the manual the correct supply phase and neutral, replace heater, verification of grounding by a technician
no alarm, but the customer perceives a shock when entering the pool, even if the heater is off	--	--	grounding not adequate	verification of grounding by a technician
E01	complete blocking of all functions	water temperature > 42 °C	water temperature too high possible failure of the temperature sensor possible heater failure	wait for the water temperature to drop. Check the functioning of the temperature probe or replace it. The alarm resets itself automatically when the mini-pool is in automatic mode.
E02	complete blocking of all functions	malfunctioning of the temperature probe	faulty temperature probe	replace temperature probe



8. WATER TREATMENT

The chemical treatment and care, as well as the total water replacement when recommended and / or required, is a key factor to best enjoy the features of your PLAYA mini-pool.

It is extremely important to have clean water, sanitized and properly treated, for the comfort and health of all users.

Agrisilos Srl accepts no responsibility for any kind of failure or damage caused by improper water treatment and / or use of non-compliant products.



WARNING: Make sure when using PLAYA indoor or with heated water (HEATER AND BUBBLES version) that the chemicals used are those suitable for use in mini-pools or spas. In HEATER AND BUBBLES version we recommend the use of bromine / chlorine 20 grams tablets.

The ideal chemical levels for your mini-pool PLAYA are:

- Ph: 7.2 - 7.6 ppm
- Bromine / Chlorine: 2-5 mg / l (ppm)
- Chlorine: 1-3 mg / l (ppm)
- Total Alkalinity: 80-120 mg / liter (ppm)
- Hardness: 150 - 250 mg / l (ppm)
- Total Dissolved Solids: less than 1500 mg / l (ppm)

Please keep constantly monitored the chemical values of the tank, which can be measured with:

- **TEST KIT** with reagents: it is a method that provides a good level of accuracy, but it is limited only to the measurement of the pH and the chlorine level.
- **STRIPED MULTITEST:** generally provide the possibility to also measure the alkalinity and water hardness. This measuring system is accurate only if the strips are protected from moisture which can affect the degree of accuracy of the same.

The frequency with which to test water quality depends on the use of more or less intensive PLAYA mini-pool.

The chemicals are to be dosed little by little into the skimmer with the filter pump in operation, and should never be inserted directly into the tub. When using chemicals it is necessary to carefully read the labels stamped on the packaging and carefully follow the instructions. Though chemicals protect you and your mini-pool, when used improperly and / or with too concentrated doses, they can become dangerous.

1) METHODS OF SANITATION AND CHEMICAL PRODUCTS RECOMMENDED

In order to make a correct maintenance of your mini-pool PLAYA , Piscine Laghetto suggests using the following chemicals:

- **GRANULAR DICHLORE 56%** for the first treatment of each version of PLAYA and for shock treatments and routine maintenance, preferably, of MINIPOOL version and HEATER AND BUBBLES version.
- **BROMINE / CHLORINE TABS 20 gr**, for routine maintenance of the HEATER AND BUBBLES version.
- **PH GRANULAR**, to reduce the pH in the tank, to achieve the water balance and reduce the possible formation of limestone, in all two versions.
- **ANTILIMESTONE**, to be used in all two versions, with particular regard to HEATER AND BUBBLES version, given in the presence of heated water tank. Risk of damage to the heater and the linings of the pool.

2) HOW TO TREAT THE WATER OF YOUR PLAYA

- **INITIAL TREATMENT:** use GRANULAR DICHLORE 56% in the dose as written in the table below.

CAUTION: Do not immerse in water if the concentration of chlorine in the tank is too high. Always test with a suitable instrument the chemical values of your PLAYA to be sure that they have reached ideal levels before entering the pool.

CAUTION: Do not cover the tub with any type of cover (standard, isothermic or other) following the INITIAL TREATMENT or the similar SHOCK TREATMENT, because there is the risk of causing damage to the mini-pool and / or to the coverage.

MODEL	COVERED BY WATER (CM)	TOTAL ENCUMBER (CM)	WATER DEPTHES (CM)	TOTAL HEIGHT (CM)	VOLUME (LT.)	SHOCK TREATMENT granular dichlor 56%
PLAYA 1	1,40 x 1,80	2,20 x 2,20	55	70	1200	20
PLAYA 2	2,40 x 1,80	3,20 x 2,20	55	70	2000	30
PLAYA 3	3,40 x 1,80	4,20 x 2,20	55	70	3000	50
PLAYA TWIN	1,40 x 1,80	2,20 x 2,90	55	70	1200	20



- **SHOCK TREATMENT:** to be carried out with a GRANULAR DICHLOR 56%, as in the table, in the following cases:
 - restoring ideal levels in case of lack of maintenance.
 - intensive use of the pool.
 - total or partial replacement of the water.
 - to break down any type of bacteria or algae that may have become resistant to normal sanitation levels.

• MAINTENANCE TREATMENT OF IDEAL CHEMICAL LEVELS

Use bromine / chlorine tabs or a Granular Dichlor 56% in the recommended doses indicated on the stamped labels of chemicals. For the calculation referring to the table in this section.

Balance the pH values in water with an appropriate reducer PH- or incrementer PH +, in order to achieve and always maintain the ideal pH-value: 7.2 - 7.6 ppm. The doses are given on the labels stamped on the chemicals.

The achievement and maintenance of the ideal levels of bromine / chlorine or chlorine and pH, must be taken care of within the recommended values during the entire time of use of the pool, with the sole exceptions of the initial treatment phases and / or shock treatment.

IMPORTANT: the compliance with the pH values of your pool and the possible use of any anti-limestone products is a necessary condition for not affect the validity of the guarantee. The presence of limestone deposits on pumps, filters and sheets due to the lack of maintenance are not eligible for replacement under warranty.



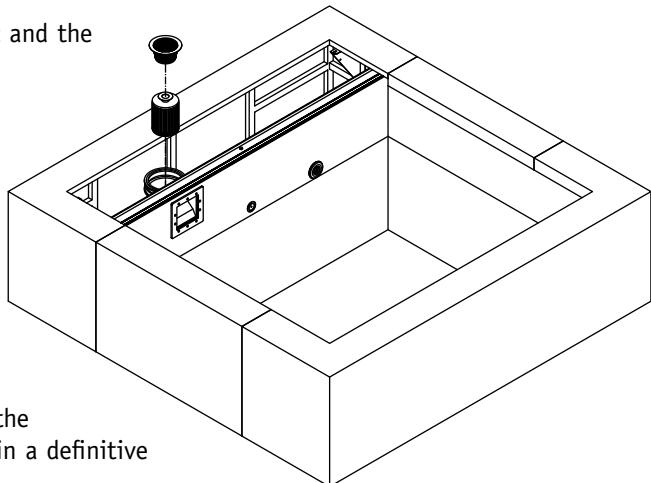
- Entrust only people responsible for handling chemicals, **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**
- Dose precisely the recommended amount, never overdosed your mini-pool.
- Handle chemicals with care and store them in a cool, dry place.
- Do not inhale and make sure they don't get in touch with your eyes, nose or throat. Wash your hands immediately after use.

- Follow the safety instructions on the labels of the products. In case of accidental contact or ingestion, call a doctor or go to the nearest emergency room. Bring the product container with you to allow a quick indication of the substance in question.
- Do not smoke near chemicals.

9. FILTER CLEANING

Your mini-pool PLAYA is equipped with a filter cartridge housed inside the skimmer. For the cleaning of this filter switch off the filtration system. When the pump has stopped, it is possible to extract the plastic pre-filter, the filter cartridge and remove any other impurities into the skimmer.

Wash the prefilter in plastic and the cartridge filter with water under pressure, taking care to clean every fold from dirt residue. For a longer filter life is recommended to use periodically suitable detergents for cartridge filters so as to also remove non-visible limescale deposits, which in the long run could clog the cartridge and reduce, even in a definitive manner, effectiveness.



Once finished cleaning, it is important to reposition in the respective seats the cartridge filter and the prefilter in plastic and restart the filtration system.

⚠ CAUTION: periodic cleaning of the cartridge filter is indispensable for the proper operation and to the optimal water sanitization of your mini-pool. Periodic cleaning of the filter is recommended for maximum efficiency of your mini-pool. The cleaning frequency may vary depending on the position of the pool, on the frequency of use and the number of users.

10. BOTTOM CLEANING

Your mini-pool PLAYA is equipped with a bottom cleaning system that consists of:

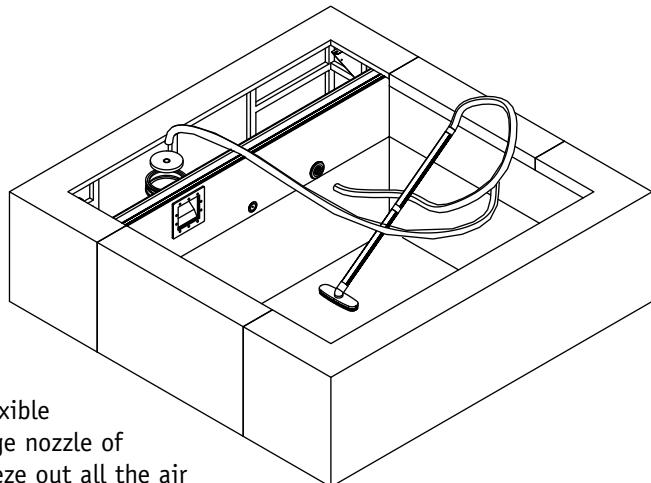
2 rigid pipes

1 brush

1 hose

1 suction plate

The mud-suction broom is composed connecting the brush with rigid pipes and the flexible tube. Place the pad on top of the skimmer.



Place the free end of the flexible hose in front of the discharge nozzle of the system in order to squeeze out all the air inside of it.

Insert the end of the flexible hose filled with water into the hole on the plate taking care to lift as little as possible.

Once the mud-suction broom is triggered, it should be used as a normal vacuum cleaner. It is advisable to move slowly on the bottom in order to prevent dirt from rising until it has been properly aspirated.

After cleaning the bottom, switch off the pump and disconnect the mud-suction broom from the skimmer. Before to turn on the pump verify whether it is necessary to clean the filter, as indicated in section 9 of this manual.

11. WINTER CLOSURE

The setup of the mini-pool PLAYA for the winter closure (prolonged period of non-use) provides the full emptying of the tank and hence the compliance with the steps shown below:

1) APPLICATION SECURITY

Remove electric current to the mini-pool PLAYA before passing to the following points.

2) EMPTYING THE POOL

Proceed with the emptying of PLAYA. In the case of HEATER AND BUBBLES version, also proceed with the emptying of the hollow chamber and the air cushion.

3) OPERATIONS ON SYSTEMS

Open the technical installation locker place on the head of PLAYA, proceed to empty the system by removing the suction and discharge pipes. Remove and clean the filter provided and retain it for the reopening of the tank.

To clean the filter, use specific detergents for cartridge filters.

Empty and clean the strainer basket provided.

4) TANK CLEANING CLOTH

Proceed to an accurate cleaning of the PLAYA cloth, using a cleaner / degreaser product.

In case of limescale presence on the cloth, use the an acid product for PVC coatings.

After cleaning thoroughly dry the sheet in all its parts. It is advisable to apply with a sponge an antifungal product, WINTERING or NO FOAM ANTI-ALGAE directly on the cloth. Then, dry everything well.

5) PLAYA COVERAGE

Now it is possible to proceed with the coverage of the pool with the original standard cover for PLAYA. In case of outdoor installation, periodically empty the cover from the rainwater that can accumulate and remove any snow or dirt deposited above.



12. PISCINE LAGHETTO GUARANTEE CERTIFICATE

AGRISILOS SRL with registered office in Vescovato (Cr), Ex. S.s. Padana Inferiore 11/C – Italy, hereinafter “LAGHETTO”, has always sought a trusting relationship with consumers who purchase its products who, in addition to their statutory rights pursuant to the laws in force in their Country of residence, which nonetheless remain unprejudiced, may also exercise the rights acknowledged in this guarantee certificate, hereinafter the “GUARANTEE”.

1. LAGHETTO GUARANTEE

- 1.1 LAGHETTO guarantees that the product under the brand “Piscine Laghetto”, hereinafter “PRODUCT”, to which this certificate refer to, is:
- a) conforms to the features described in the Company’s documentation;
 - b) devoid of defects in design, materials, manufacture and operation.
- 1.2 This guarantee is the only warranty issued by Laghetto. No other declaration or third-party representation may be deemed validly binding for Laghetto.

2. SCOPE OF APPLICATION OF THE GUARANTEE

- 2.1 The guarantee only applies if the product was purchased by a private individual end-customer directly from an authorized Laghetto Dealer for domestic use only, hereinafter the “CONSUMER”, and excludes any commercial or professional use. The guarantee is exclusively issued by Laghetto in favor of the consumer and it cannot be transferred or sold to third parts.
- 2.2 The guarantee is only valid for products installed in the same Country or State in which they were purchased.

3. GUARANTEE SUBJECT

- 3.1 This guarantee is valid within the normal and correct use of the product, as well as requires an installation made by specialized and certified personnel for Playa, Dolcevita and Divina products, or in accordance with the assembly instructions provided with Pop or Classic pools.
- 3.2 It applies and covers exclusively the original components produced by Laghetto: pool liner, metallic structure and all the other original parts included in the pool kit. The guarantee only covers the supply of materials in substitution of those found to be defective.
- 3.3 The warranty does not cover consumables and/or parts subject to normal wear and tear (f.i.: cartridge filters).

4. GUARANTEE DURATION

- 4.1 The guarantee period is **5 YEARS** (FIVE) on the liner and metallic frame of Playa, Dolcevita, Divina and Pop pools, **3 YEARS** (THREE) on the liner and metallic frame of the Classic and Crystal Pop models, **2 YEARS** (TWO) in all the other original parts included in the pool kit.

- 4.2** The 3 or 5 YEARS guarantee on the liner and metallic structure does not apply if a salt electrolysis system is installed on the Dolcevita, Divina, Pop, Crystal Pop or Classic product. In this case the warranty period offered is 2 years. On the Playa product, the installation of a salt electrolysis system and/or any other type of filtration/disinfection system different from the original one supplied by Laghetto, automatically invalidates the warranty provided by the manufacturer.
- 4.3** The warranty beyond the second year on the Playa, Divina and Dolcevita pools is not extended as above (point 4.1) if the product has not been installed by specialized personnel and / or personnel certified by Piscine Laghetto.
- 4.4** The guarantee period, for the different durations mentioned above, starts from the date of purchase of the product, proven by a regular invoice.

5. EXCEPTION AND INAPPLICABILITY OF THE GUARANTEE

5.1 The following situations are expressly not covered by the guarantee:

- a) second-hand products and/or ex-display products;
- b) costs arising from the works necessary for restoring and/or repairing the product.
- c) any transport costs for the product to be repaired and/or replaced as well as any repair personnel expenses, in every place.

5.2 Guarantee does not apply in all cases where the defect is not directly attributable to Laghetto and, in particular, in all cases where the defect has been caused by:

- a) damage and/or breakages incurred during **transportation** and/or installation (scratches, dents, etc.);
- b) **incorrect assembly and/or installation** or not performed in accordance with the instructions provided by Laghetto in the relevant installation manuals;
- c) **incorrect or improper use or use not in accordance with the instructions provided** by Laghetto in the relevant use and maintenance manuals, or for purposes different than normal domestic use;
- d) normal wear and tear due to **use or non-use** of the product;
- e) problems due to **dirt, limescale, scratches or abrasions**, which have arisen during the use of product or due to direct exposure to atmospheric agents (direct sunlight, excessive heat, etc.), or caused by unsuitable cleaning products;
- f) lack of or insufficient or improper **maintenance**, or maintenance not carried out in accordance with the instructions provided by Laghetto in the relevant manual and/or with the diligence required by the nature of the product;
- g) **inadequate and unsuitable use of the product**, a deterioration of the product due to negligence, a wear and tear of parts due to the presence of limestone, without the due precautions, can't determine the sending requests of spare parts for product recovery under warranty;
- h) any damage caused to product from **frost or the inappropriate use of chemicals** are excluded from this guarantee;
- i) charges due to the **emptying, filling and chemical treatment of water** are never covered by this guarantee;
- l) other causes that are not ascribable to Laghetto such as, for example, **repairs or modifications directly made by the consumer or third parts**, tampering, chemical or physical aggression, knocks, vandalism, misuse, etc.



- m) the possible formation of **molds**, more or less persistent, on the pool liner due to the particular positioning of the product, atmospheric conditions, lack of maintenance, non-compliance with the operating and maintenance instructions, are not covered from the guarantee;
- n) this guarantee will not be valid if **non-original parts & accessories** are installed with the product.

5.3 The following situations are not expressly to be considered as defects and therefore do not give rise to a claim for replacement:

- a) temporary phenomena of **exudation of the pool liner (dripping)**, which can be seen in particular at first filling and in the first weeks of use of the product.
- b) **variations in the original color of the liner** due to its natural ageing, prolonged exposure to sunlight and/or weather and the continuous use of chemical treatment and/or cleaning products.
- c) **oxidation of metal parts** due to lack of or insufficient maintenance or maintenance not carried out in accordance with the instructions of Piscine Laghetto products and/or the diligence required by the nature of the product.
- d) distinctive product features. All the **finishing parts** (for example: panels, edges, fabrics) are mainly handmade. In this sense, some imperfections in these parts are to be considered as an intrinsic and accepted characteristic of the product. They do not affect the intended use of the product.

5.4 In order to correct evaluate the defect and to proceed to the eventuality repairing and/or replacing under warranty, is required by the consumer to provide with complete photographic and/or video documentation of the defect, in the state of use of the product itself.

6. ASSISTANCE REQUESTS UNDER THE GUARANTEE – EXPIRY

- 6.1** In order to be covered by the guarantee, the consumer shall have to report any product defects or faults by contacting an authorized Laghetto Dealer. Dealers information are listed in the Piscine Laghetto official Website: www.piscinelaghetto.com
- 6.2** To request assistance, a copy of the receipt or delivery document issued by the authorized Laghetto Dealer from whom the Consumer purchased the product must be provided. All assistance requests not accompanied by such documents may only be processed as "not under guarantee".
- 6.3** Interventions made during the term of this guarantee, as indicated in the point 4 (duration), will not result in a further extension of the guarantee on the replaced and/or repaired parts.
- 6.4** The intervention made by the authorized Laghetto Dealer, product retrieval, repairs and Its possible replacement will be performed within time limits compatible with the repairer organizational needs, by authorized and competent technicians, upon consumer request and without causing considerable disadvantages to him. Replacements and repairing made during the guarantee period will not results as an extension or renewals of the guarantee duration.

7. ASSISTANCE UNDER GUARANTEE - ADDITIONAL COSTS

- 7.1** Assistance under warranty is subject to verification by Laghetto through its Exclusive Distributors, Dealers and/or Authorised Technical Assistance Centres that the non-

conformities or defects in the product reported by the consumer are covered by the warranty and that the malfunction reported does not depend on improper use by the consumer.

- 7.2** Should Laghetto ascertain that the product indeed features a defect or fault, the Company shall, via the nearest authorized technical service centre & dealers and according to the methods deemed most appropriate, repair the product and eliminate any defects featured.
- 7.3** For the first two years from delivery of the product, the guarantee shall be provided at no cost to the consumer. After two years to the duration indicated in the point 4 of this certificate Laghetto shall continue to provide free of charge all materials necessary to repair the product with the exception of labour costs (travel expenses and man hours) which shall be paid by the consumer.
- 7.4** Should the product be installed in a poorly accessible location, or together with rare or valuable materials, the expenses, such as, for example, those incurred for the removal, transportation and repositioning of the product in its original point of installation, as well as the cost of repairing the rare and/or valuable materials, shall be payable by the Consumer.

8. DAMAGE LIABILITY

Laghetto shall not be held responsible for any direct or indirect injury and damage to persons, pets and/or objects caused by failure to observe all the directions indicated in documentation relating to the product, especially warnings given in connection with assembly, installation, use and maintenance of the product itself, and/or following use of the product that does not comply with the diligence required by the nature of the same.

9. APPLICABLE LAW – COURT WITH JURISDICTION

The Laghetto Guarantee is governed by Italian law and the court of Cremona (CR) in Italy shall have sole jurisdiction in the event of any dispute relating to it.

INDEX

FR

<i>INFORMATIONS PREALABLES</i>	<i>page</i>	63
<i>MESURES IMPORTANTES DE SECURITE</i>	<i>page</i>	63
<i>PLAYA MODELES - CARACTERISTIQUES</i>		
1. Version mini-piscine	<i>page</i>	67
2. Version réchauffeur et bulles	<i>page</i>	67
<i>INSTALLATION DE PLAYA</i>	<i>page</i>	68
<i>REmplissage</i>	<i>page</i>	68
<i>CONNEXION ELECTRIQUE</i>		
1. Version mini-piscine	<i>page</i>	70
2. Version réchauffeur et bulles	<i>page</i>	71
<i>UTILISATION DE PLAYA</i>		
1. Version mini-piscine	<i>page</i>	72
2. Version réchauffeur et bulles	<i>page</i>	72
<i>TRAITEMENT DE L'EAU</i>	<i>page</i>	80
<i>NETTOYAGE DU FILTRE A CARTOUCHE</i>	<i>page</i>	83
<i>NETTOYAGE DU FOND</i>	<i>page</i>	84
<i>MISE EN HIVERNAGE</i>	<i>page</i>	84
<i>CERTIFICAT DE GARANTIE PISCINE LAGHETTO</i>	<i>page</i>	86



IMPORTANT

Le manuel d'utilisation et de maintenance en votre possession contient des informations fondamentales relatives aux mesures de sécurité à prendre lors du branchement, lors de la mise en service et pendant l'utilisation de ce produit. Il est essentiel que l'installateur / la personne effectuant la maintenance et le consommateur / utilisateur lisent ce manuel dans son intégralité avant d'utiliser le produit. Les opérations décrites dans ce manuel, notamment en ce qui concerne les phases de raccordement électrique et de mise en service, ne peuvent être effectuées que par du personnel qualifié et habilité.

1. INFORMATIONS PRÉALABLES

Chers clients, ce manuel d'utilisation a pour but de vous guider dans l'utilisation et l'entretien de votre Piscine Laghetto PLAYA. Nous vous recommandons de lire attentivement chaque chapitre de ce manuel avant d'utiliser le produit et de vous y référer dès que nécessaire. En cas de doute quant à l'utilisation de PLAYA, veuillez contacter votre revendeur agréé Piscine Laghetto.

PLAYA, comme tous les autres modèles de la marque Piscine Laghetto, est fabriquée par Agrisilos Srl, située. Ss. Padana Inferiore 11 / c - 26039 Vescovato (Cr), avec des matériaux sélectionnés selon les procédures certifiées conformes à la norme UNI EN ISO 9001: 2008, qualité manuelle.

Il est recommandé à toute personne susceptible d'utiliser PLAYA de lire attentivement et de respecter scrupuleusement les mesures de sécurité ci-dessous.

2. MESURES IMPORTANTES DE SECURITE

- Veillez à empêcher l'utilisation non autorisée et / ou non surveillée de la mini-piscine par vos enfants.
- Il y a un **risque possible de noyade**. Ne laissez pas vos enfants grimper ou entrer dans la mini-piscine sans la surveillance d'un adulte.
- Faites que votre PLAYA soit correctement mise à la terre seulement et uniquement par une personne qualifiée et certifiée.
- Votre PLAYA doit être branchée à une alimentation électrique correctement mise à la terre uniquement par du personnel qualifié et formé.
- Vérifiez régulièrement l'état du câble électrique de votre mini-piscine; en cas d'abrasion, de coupure ou de déformation, débrancher le système électrique et contacter un technicien qualifié pour la vérification des câbles.
- Ne pas brancher d'autres appareils électriques, par exemple des lampes, des téléphones, des radios, des appareils audio / vidéo, à moins de 3 mètres de la mini-piscine.
- Avertissement: il y a un risque de glissade **et / ou de chute** de votre mini-piscine et / ou de ses environs. Gardez en mémoire que les surfaces humides sont très glissantes, il est donc nécessaire de faire très attention lorsque vous entrez et sortez de la mini-piscine.
- Maintenez l'eau de votre PLAYA toujours propre en la traitant avec des produits chimiques spécifiques et recommandés. Les taux de produits chimiques contenus dans l'eau doivent être maintenus dans les valeurs indiquées afin d'éviter les irritations de la peau et des yeux des utilisateurs.
- Consultez le code du bâtiment local pour connaître les exigences d'installation applicables.

ATTENTION

Lisez attentivement et suivez toutes les informations contenues dans ce manuel d'utilisation avant d'installer et d'utiliser la piscine. Ces avertissements de sécurité, instructions et lignes directrices traitent de certains risques courants des loisirs aquatiques, mais ils ne peuvent pas couvrir tous les risques et dangers. Faites toujours preuve de prudence et de bon sens lorsque vous pratiquez des activités aquatiques. Veuillez conserver ces informations pour une utilisation future.

Sécurité des non-nageurs

- Les nageurs inexpérimentés et les non-nageurs doivent être supervisés en tout temps par un adulte compétent (n'oubliez pas que les enfants de moins de cinq ans courent le plus grand risque de noyade);
- Désignez un adulte pour superviser la piscine chaque fois qu'elle est utilisée;
- les nageurs inexpérimentés et les non-nageurs doivent porter un équipement de protection individuelle lorsqu'ils utilisent la piscine;
- Lorsque la piscine n'est pas utilisée ou n'est pas surveillée, retirez tous les jouets de la piscine et du terrain environnant pour éviter d'attirer les enfants à la piscine.

Dispositifs de sécurité

- Installez une barrière (et sécurisez toutes les portes et fenêtres si possible) pour empêcher l'accès non autorisé à la piscine;
- les barrières, couvertures de piscine, alarmes de piscine ou autres dispositifs de sécurité similaires sont des aides utiles, mais ne remplacent pas la surveillance continue par un adulte compétent.

Équipements de sécurité

- L'équipement de sauvetage (par exemple une bouée de sauvetage) doit être gardé près de la piscine;
- Il est nécessaire de garder un téléphone fonctionnel et une liste de numéros de téléphone d'urgence à côté de la piscine.

Utilisation de la piscine en toute sécurité

- Il est recommandé d'encourager tous les utilisateurs, en particulier les enfants, à apprendre à nager;
- Il est recommandé d'apprendre les techniques de premiers soins de base (réanimation cardiorespiratoire - RCR) et de mettre à jour régulièrement ces connaissances. Cela peut faire une différence lorsqu'il s'agit de sauver des vies en cas d'urgence;
- Il est recommandé d'enseigner à tous les utilisateurs de la piscine, y compris les enfants, ce qu'il faut faire en cas d'urgence;

- Il est formellement interdit de plonger dans un plan d'eau peu profond. Cela peut entraîner des blessures graves ou la mort;
 - il est interdit d'utiliser la piscine lorsque vous consommez de l'alcool ou des médicaments qui pourraient nuire à votre capacité d'utiliser la piscine en toute sécurité;
 - les couvertures de piscine doivent être retirées complètement de la surface de l'eau avant d'entrer dans la piscine;
 - Il est nécessaire de protéger les occupants de la piscine contre les maladies liées à l'eau en traitant régulièrement l'eau de la piscine et en observant les bonnes pratiques d'hygiène. Référez vous aux directives de traitement de l'eau dans le manuel de l'utilisateur;
 - les produits chimiques (p. ex. les produits de traitement de l'eau, de nettoyage ou de désinfection) doivent être entreposés hors de la portée des enfants;
 - les panneaux doivent être utilisés comme indiqué ci-dessous;
-
- **les panneaux doivent être placés bien en vue à moins de 2 m de la piscine;**



Il est recommandé de porter dispositifs de flottaison individuels.



Sécurisation de l'accès à la piscine

- Pour éviter que les enfants ne se noient, il est recommandé de sécuriser l'accès à la piscine avec un dispositif de protection;
- les dispositifs de protection pour sécuriser l'accès à la piscine peuvent être des clôtures, des barrières, etc.



AVERTISSEMENT

- ▶ Avant d'intervenir sur la mini-piscine assurez-vous de débrancher l'alimentation.
- ▶ Ce produit nécessite une installation électrique correcte effectuée par un professionnel dans le respect des normes de sécurité en vigueur dans le pays dans lequel il sera installé.
- ▶ L'alimentation doit toujours être protégée par un différentiel ultra sensible.
- ▶ Il est important de réaliser une connexion de mise à la terre. L'installation électrique du bâtiment doit toujours être en parfait état pour garantir la sécurité du produit. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages causés par un mauvais fonctionnement de l'installation électrique.
- ▶ Afin d'éviter tout risque d'électrocution ne touchez jamais les composants électriques lorsque vous êtes mouillé et faites effectuer toutes les opérations de maintenance par du personnel qualifié.
- ▶ Toute modification sur l'équipement nécessite l'autorisation du fabricant. Le fabricant est ne pourra être tenu pour responsable en cas de dommages causés par l'utilisation de pièces ou accessoires autres que ceux fournis d'origine.
- ▶ L'utilisateur doit s'assurer que l'installation et l'entretien sont effectués par tout du personnel qualifié et formé au produit.
- ▶ L'installation de la mini-piscine doit toujours être effectuée dans le respect des normes en vigueur dans le pays d'installation, en particulier pour ce qui concerne la sécurité électrique.
- ▶ Cette mini-piscine peut occasionner des débordements, c'est pourquoi il faut prévoir une évacuation à l'endroit où elle est installée afin de pouvoir vidanger rapidement l'eau débordant du bassin en cas de:
 - surremplissage;
 - mouvements brusques des baignants;
 - opérations de vidange;
 - apparition éventuelle de fuites émanant de la mini-piscine elle-même
 - De plus, la mini-piscine doit être installée dans un endroit sec, non inondable.
- ▶ La mini-piscine doit être installée dans un endroit permettant un accès facile à toutes ses composantes.
- ▶ Le bon fonctionnement de la piscine est assuré si toutes les instructions contenues dans ce manuel sont respectées.
- ▶ Vérifiez régulièrement toutes les surfaces accessibles et l'intégrité des éléments structurels de la piscine pour éviter les blessures et les dommages.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS AFIN DE POURVOIR VOUS Y REFERER A TOUT MOMENT

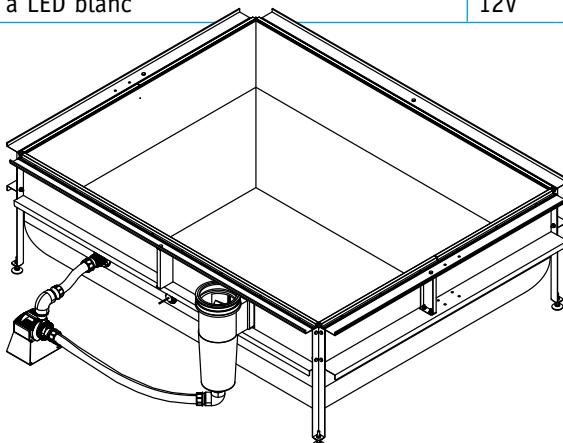
3. MODÈLES PLAYA - CARACTÉRISTIQUES

La mini-piscine Playa se décline en 2 versions différentes, équipées de la manière suivante:

1. VERSION MINI-PISCINE (Playa 1, Playa 2)



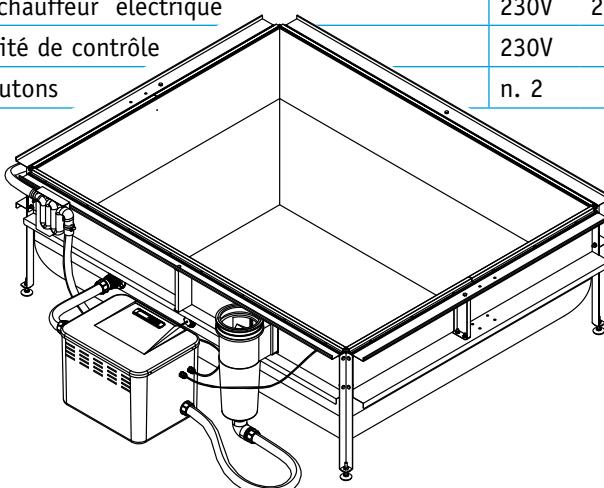
Pompe de filtration	12V	120W
Spot à LED blanc	12V	3.6W



2. VERSION RÉCHAUFFEUR ET BULLES (Playa 1, Playa 2, Playa 3, Playa Twin)



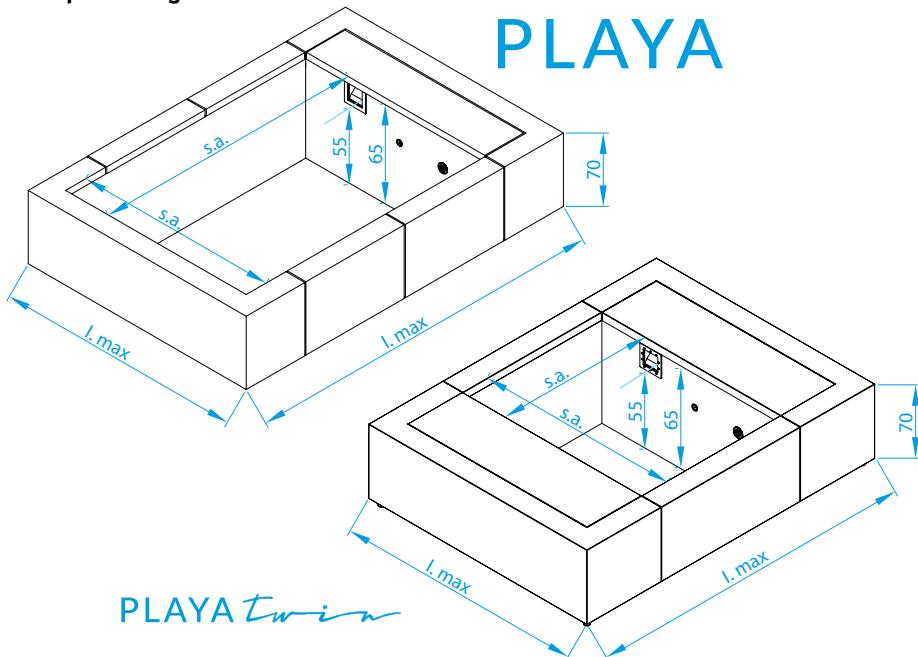
Pompe de filtration	230V	115W
Spot à LED blanc	12V	3.6W
Massage à l'air par système Blower	230V	700W
Réchauffeur électrique	230V	2000W
Unité de contrôle	230V	
Boutons	n. 2	



4. INSTALLATION DE PLAYA

PLAYA doit être installée sur un sol, propre, de niveau, lisse (dépourvu de pierres, des clous, etc.) qui peuvent endommager et / ou perforer le fond de la piscine, stable, capable de supporter le poids de la piscine ainsi que le poids de l'eau contenue dans le bassin. De préférence, il est recommandé d'installer la mini-piscine sur une surface propre, plane et correctement pavée, respectant les dimensions préconisées dans le tableau ci-dessous ainsi que dans les plaquettes commerciales de Piscine Laghetto et sur le Site Officiel:

www.piscinelaghetto.com



- Poids dans les conditions normales d'utilisation environ 600 Kg/m²
- Poids en cas de surremplissage accidentel environ 660 Kg/m²

MODÈLES	MIROIR D'EAU (CM)	ENCOMBREMENT TOTAL (CM)	POIDS TOTAL DU BASSIN VIDE (KG)	POIDS TOTAL DU BASSIN PLEIN (KG)
PLAYA 1	180 x 140	220 x 220	120	1500
PLAYA 2	180 x 240	220 x 320	150	2500
PLAYA 3	180 x 340	220 x 420	180	3500
PLAYA TWIN	180 x 140	220 x 290	160	1600

L'assemblage (décrit dans le livret spécifique distinct du présent) et la mise en service de PLAYA doivent être effectués par une personne qualifiée, c'est pourquoi le fabricant décline toute responsabilité si:

- a) l'installation, les branchements électriques et le premier démarrage (test) de la piscine ne sont pas effectués par un technicien apte à certifier et garantir le travail accompli;
- b) Non respect des normes et dispositions légales relatives aux installations électriques du bâtiment, en vigueur dans le pays dans lequel le produit est installé;
- c) des matériaux autres que les matériaux d'origine et / ou non certifiés sont utilisés pour l'installation;
- d) des opérations incorrectes qui réduisent le degré de protection de l'équipement électrique ou qui modifient la protection contre l'électrocution par contact direct ou indirect ou génèrent également des conditions d'isolement, une fuite de courant et une surchauffe anormale sont effectuées;
- e) des éléments ou des parties du produit sont changés ou modifiés par rapport à ses composantes d'origine, ce qui rendra caduque la responsabilité du fabricant ainsi que la garantie accordée;
- f) le produit est réparé par du personnel non qualifié et / ou qui utilise des pièces de rechange autres que les pièces d'origine Piscine Laghetto, sauf autorisation spéciale;
- g) le taux d'humidité dans la pièce est excessif. Il faut tenir compte du phénomène d'évaporation en cas en d'installation intérieur, (indoor), en particulier dans la version avec chauffage, qui peut générer des taux d'humidité très élevés, même avec l'utilisation d'une couverture thermique. Dans de tels cas, il faut se rappeler que la ventilation naturelle ou forcée aide à maintenir le confort personnel et à réduire les dommages causés dans la pièce. Agrisilos Srl décline toute responsabilité pour les dommages causés en cas de mauvaise aération de la pièce.

5. REMPLISSAGE

La piscine mini-PLAYA n'est pas équipée d'un système de remplissage spécifique et / ou automatique. Le premier remplissage ainsi que les adductions ultérieures peuvent être effectuées à l'aide d'un tuyau d'arrosage ou autre. Le bassin doit être rempli jusqu'au niveau indiqué sur l'encadrement du skimmer, partie intérieure de la piscine, en respectant les valeurs MAX et MIN indiquées. Pendant la phase de remplissage, il est recommandé de contrôler régulièrement la mini-piscine afin de constater rapidement d'éventuelles fuites ou des erreurs d'assemblage, qui risqueraient d'exposer les composants électriques au contact de l'eau.

Avant la mise en service de la mini-piscine, purger l'air présent dans les tuyaux, en dévissant l'un des raccords de tuyaux. Une fois l'opération terminée le remettre en place.

AVERTISSEMENT: il est recommandé dévissant le bassin avec de l'eau douce.

Dans le cas où la dureté de l'eau serait trop importante, il est nécessaire d'installer un adoucisseur d'eau en amont de la piscine.

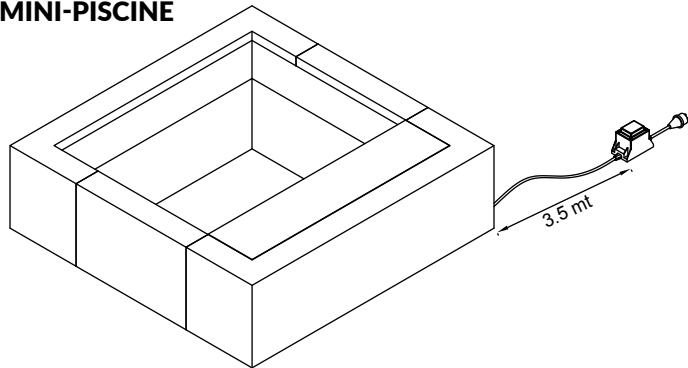
AVERTISSEMENT: la présence de calcaire dans l'eau peut altérer et / ou mettre hors d'usage le réchauffeur électrique.

Agrisilos Srl décline toute responsabilité en cas de dommages causés par une fuite d'eau lors des phases de remplissage, d'adduction ou d'utilisation de la mini piscine.

6. BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES



1. VERSION MINI-PISCINE



La PLAYA version mini-piscine est la seule équipée d'un transformateur électrique spécial avec sortie amovible.

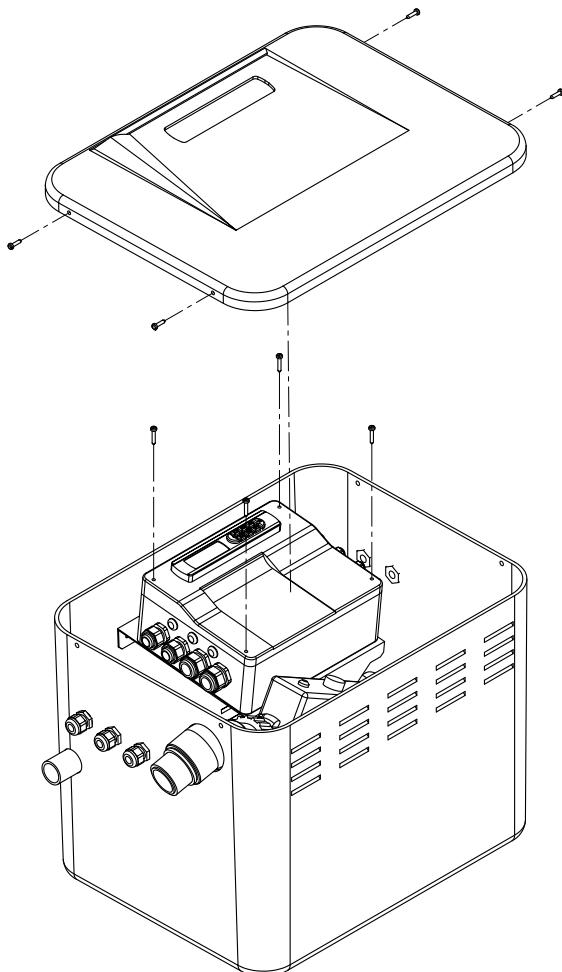
IMPORTANT: le transformateur doit absolument être installé à au moins 3,5 mètres de la mini piscine.

L'alimentation électrique doit toujours être protégée par un différentiel ultra-sensible.



2. VERSION RÉCHAUFFEUR ET BULLES

Cette version de PLAYA ne peut pas être branchée au réseau au moyen d'une simple rallonge électrique, elle nécessite une liaison fixe, dans laquelle les câbles, la phase et le neutre ont été identifiés avec précision. Les branchements doivent être effectués par une personne qualifiée conformément aux normes de sécurité électrique du pays dans lequel elle est installée.



L'alimentation électrique doit toujours être protégée par un différentiel ultra-sensible. Il est obligatoire de vérifier et / ou de réaliser la mise à la terre.

Pour toute opération de maintenance, y compris celles de nature extraordinaire, l'unité de commande ne peut être ouverte que par une personne homologuée, ayant en sa possession l'outil spécifique. Toute tentative d'ouverture non autorisée ou d'altération de l'appareil entraîne la résiliation immédiate de la garantie.

Il est essentiel que le propriétaire / utilisateur de la piscine vérifie régulièrement le bon fonctionnement du différentiel.

Avertissement: Ne pas mettre l'appareil sous tension tant que le remplissage du bassin n'est pas terminé.

7. UTILISATION PLAYA



1. VERSION MINI-PISCINE

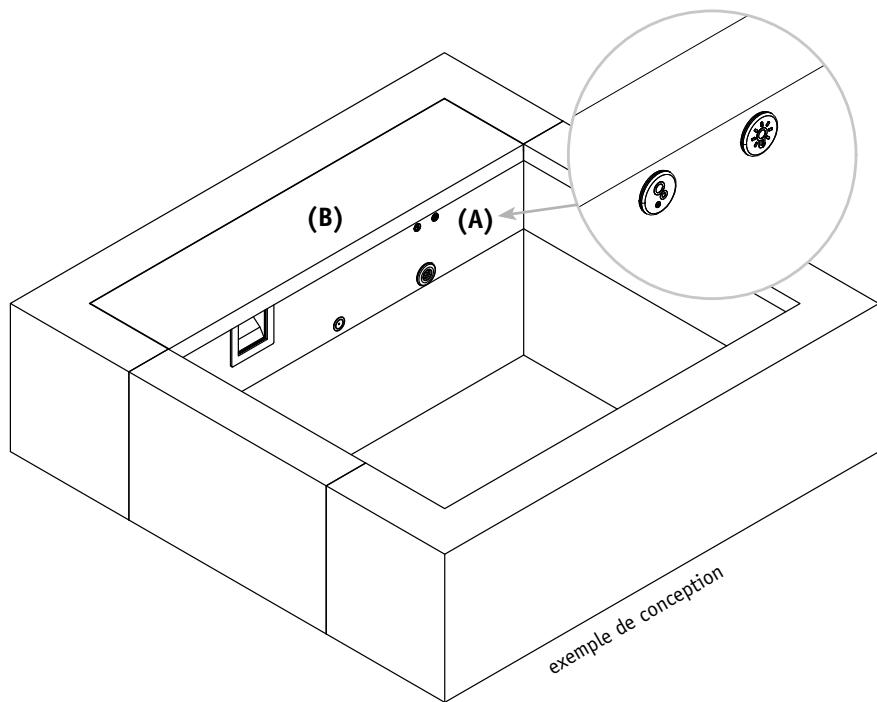
Dans la version mini-piscine, il y a deux boutons placés sous le couvercle amovible (B) avec lesquels il est possible d'allumer et d'éteindre la pompe et le spot à LED blanc fournis.



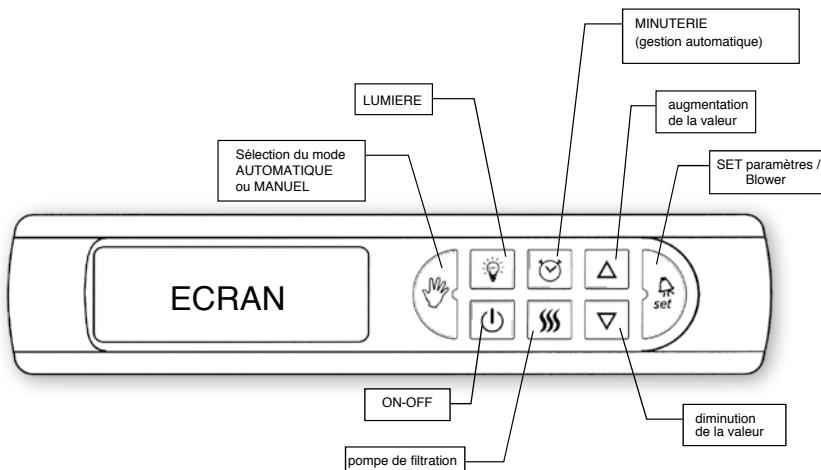
2. VERSION RÉCHAUFFEUR ET BULLES

IMPORTANT: Dans cette version PLAYA est équipée d' un réchauffeur électrique 230V d'une puissance de 2.000W capable d'augmenter de 15 ° C la température de l'eau par rapport à la version sans réchauffeur (données valables si utilisation simultanée de la couverture isothermique et fonctionnement de la pompe 24 heures sur 24).

Dans la version réchauffeur et bulles il y a deux boutons (A) avec lesquels c'est possible d'allumer et d'éteindre le massage à air et le projecteur à LED, tandis que sous le couvercle amovible du coffre (B) se trouve l'unité de commande.



Pour allumer l'appareil, maintenez le bouton ON-OFF enfoncé pendant 5 secondes.



BOUTON DE SELECTION MODE AUTOMATIQUE OU MANUEL

- Mode Auto (bouton OFF):** la pompe de filtration et la lumière sont gérés à partir des paramètres choisis et enregistrés dans le programme de minuterie (voir réglage des paramètres de minuterie).
- Mode Manuel (bouton lumineux):** la pompe à filtre et la lumière s'activent manuellement à l'aide du clavier et des boutons dans la piscine. En mode manuel aucun paramètre enregistré dans le système ne se déclenchera.



BOUTON DE COMMANDE DE LA LUMIÈRE

Il allume et éteint la lumière même si vous avez réglé la minuterie (voir réglage des paramètres de minuterie).



BOUTON ON-OFF

Maintenez le bouton enfoncé pendant 5 secondes pour allumer ou éteindre l'unité de commande.



BOUTON MINUTERIE

Il vous permet de gérer deux cycles de démarrage ainsi que la durée du fonctionnement de la pompe de filtration et le temps d'allumage de la lumière. Maintenir le bouton enfoncé pendant 3 secondes pour accéder à tous les paramètres répertoriés dans le tableau des p. 17-18 et en

modifier la valeur en utilisant les touches d'incrément-décrément $\frac{\Delta}{\nabla}$.

Appuyer sur SET pour valider et passer à la programmation du paramètre suivant.

PARAMÈTRE	DESCRIPTION	FONCTION	DEFAUT
A0	heure de démarrage de la pompe de filtration programme 1	régler l'heure de démarrage (00 ÷ 23) de la pompe de filtration pour le programme 1	on = toujours on
A1	durée du cycle de travail de la pompe de filtration programme 1	Régler la durée (00 ÷ 23) de fonctionnement de la pompe de filtration pour le programme 1	-- = non réglable si A0 = on
A2	heure de démarrage de la pompe de filtration programme 2	régler l'heure de démarrage (00 ÷ 23) de la pompe de filtration pour le programme 2	-- = non réglable si A0 = on
A3	durée du cycle de travail de la pompe de filtration programme 2	Régler la durée (00 ÷ 23) de fonctionnement de la pompe de filtration pour le programme 2	-- = non réglable si A0 = on
A4	heure d'allumage lumière	régler l'heure de démarrage (00 ÷ 23) de la lumière	FF = s'allume et éteint à l'aide du clavier
A5	durée d'allumage de la lumière	régler la durée (00 ÷ 23) de fonctionnement de la lumière	00 = minuterie off
A6	paramètre non utilisé		00
A7	paramètre non utilisé		00
t0	réglage de l'horloge: heures	régler les heures (00 ÷ 23)	
t1	réglage de l'horloge: minutes	régler les heures (00 ÷ 59)	



BOUTON POMPE DE FILTRATION indique quand la pompe de filtration est en service.

Nécessaire uniquement en mode manuel il active et désactive la pompe de filtration.



BOUTON INCREMENT - DECREMENT

En enfonçant et en relâchant rapidement l'un de ces deux boutons vous pourrez modifier le réglage de la température de l'eau. L'écran affiche SP (= valeur de la température d'eau) suivi des ° C importés. Changez la valeur avec les touches Haut et Bas et appuyez sur la touche SET pour valider. Le réchauffeur se met en route 3 minutes après chaque allumage de l'unité de commande, une LED clignotante dans le coin inférieur droit de l'écran indique que le réchauffeur est en marche.



BOUTON SET (BLOWER)

- Active et désactive le système de massage à air.
- En maintenant le bouton enfoncé pendant 3 secondes vous modifiez le paramètres affichés à l'écran (température de l'eau - horloge)



led-réchauffeur

Affichage de la température de l'eau



Affichage de l'heure



RÉGLAGE PARAMÈTRES GÉNÉRAUX D'UTILISATION

- Éteignez l'appareil en maintenant la touche ON-OFF enfoncee pendant 3 secondes
- Attendre 1 minute jusqu'à ce que la pompe de filtration soit complètement arrêtée.
- Maintenez la touche LUMIERE enfoncee pendant 3 secondes pour accéder aux paramètres suivants:

PARAMÈTRE	DESCRIPTION	FONCTION	DEFAUT
U0	réglage de la température de l'eau ° C	règle la température de l'eau souhaitée	20 °C
U1	hystérésis de la température de l'eau	Règle l'hystérésis de la température d'eau souhaitée	1 °C
U2	durée de fonctionnement du système de massage à air par blower	Réglez la durée en minutes du air massage	20 min (valeur maximale)
U3	timeout durée d'allumage de la lumière	Régler la durée d'allumage de la lumière lorsqu'il est allumé à partir du bouton situé sur l'unité de commande ou bouton ou dans la piscine	00 heure (durée réglé)
U4	temps de blocage du bouton piézoélectrique du blower	Définit le temps durant lequel le bouton du blower est inutilisable; Le bouton sera à nouveau actif lorsque ce temps sera écoulé	00 sec
U5	temps de blocage du bouton piézoélectrique de la lumière	Définit le temps pendant lequel le bouton est inutilisable après la fin de cycle paramétré en U2; Le bouton sera à nouveau actif lorsque ce temps sera écoulé	00 sec

FONCTION ANTI-STAGNATION (AUTO)

C'est une fonction automatique qui active le blower pendant 30 secondes et la pompe de filtration pendant 3 heures lorsque ces derniers n'ont pas été activés depuis plus de 48 heures.

FONCTION MAINTIEN DE LA TEMPERATURE MINIMALE (AUTO)

Il empêche l'eau d'atteindre la même température que l'air ambiant, minimisant ainsi la consommation d'énergie et le temps passé à faire remonter la température de l'eau. Il s'active automatiquement lorsque la fonction "réchauffeur" est désactivée. Il s'agit de régler la température comme pour le mode "réchauffeur" en utilisant la température de référence = 10 ° C.

Pour l'hystérosis, utiliser la valeur fixe de 1 ° C.

ALERTE CODES ERREUR

Dans le tableau ci-dessous sont répertoriés tous les codes erreur que la centrale peut vous signaler ainsi que leur description.

MESSAGE AFFICHÉ	REPERCUSSIONS SUR LE SYSTÈME DE CONTROLE	POINT A L'ORIGINE DE L'AFFICHAGE DU CODE ERREUR	CAUSES POSSIBLES	MODE DE RESTAURATION
Pas d'alarme, mais l'écran de l'unité de commande ne s'allume pas	--	--	Manque de puissance. Dysfonctionnement des fusibles de l'unité de commande	coupez l'alimentation électrique pendant 30 secondes et remettez l'unité de commande sous tension. Vérifier l'alimentation. Vérifier les fusibles de l'unité de commande
FLO	Arrêt de la pompe de filtration, le chauffage s'arrête si allumé	le commutateur détecte un flux insuffisant	enrassement du circuit d'aspiration (panier préfiltre obstrué, filtre obstrué, corps étranger dans la turbine de la pompe)	Après avoir remédié au problème, l'alarme se réinitialise en appuyant sur la touche "Pompe de filtration"  puis sur la touche "main" si, le réchauffeur ayant été activé avant le signal d'alarme, la réinitialisation se fait après 3 minutes. 

MESSAGE AFFICHÉ	REPERCUSSIONS SUR LE SYSTÈME DE CONTRÔLE	POINT A L'ORIGINE DE L'AFFICHAGE DU CODE ERREUR	CAUSES POSSIBLES	MODE DE RESTAURATION
FLC	la désactivation du dispositif de chauffage, si allumé	le commutateur détecte un flux même lorsque la pompe de filtration est désactivée	commutateur de flux bloqué ou défectueux	Remplacement du commutateur, l'alarme se remet à zéro en appuyant sur le bouton on-off
pas d'alarme, mais la température de l'eau de la mini-piscine n'augmente que légèrement	une LED clignote en bas à droite de l'écran lorsque le réchauffeur est en fonctionnement. Si malgré une programmation de la température supérieure à la température de l'eau la LED reste éteinte, cela signifie que nous sommes dans une phase de transition de pré-colmatage et que le chauffage a été éteint	le commutateur de flux est dans une phase intermédiaire on / off	Filtre semi-bouché	Nettoyer le filtre
pas d'alarme, mais la température de l'eau de la mini-piscine n'augmente que légèrement	une LED clignote en bas à droite de l'écran	--	Absence de couverture isotherme, réglage des cycles de filtration (le réchauffeur ne s'allume que lorsque la pompe du filtre est en marche)	utiliser la couverture isothermique, faire tourner la pompe de filtration 24 heures non stop
pas d'alarme, mais la température de l'eau de la mini-piscine n'augmente que légèrement	une LED clignote en bas à droite de l'écran	--	La sortie de fusible de protection de l'appareil de chauffage est interrompue, la languette de protection du chauffage est cassée	remplacer le fusible, assurer la protection de la patte de l'élément chauffant, remplacer le dispositif de chauffage

MESSAGE AFFICHÉ	REPERCUSSIONS SUR LE SYSTÈME DE CONTRÔLE	POINT A L'ORIGINE DE L'AFFICHAGE DU CODE ERREUR	CAUSES POSSIBLES	MODE DE RESTAURATION
Pas d'alarme, mais vous percevez une légère secousse en entrant dans la piscine	--	--	Chauffage en dispersion avec mauvaise connexion dans la borne de l'unité de commande (phase inversée avec le neutre), mise à la terre défectueuse	A partir du manuel brancher la phase d'alimentation et le neutre correctement, remplacer le réchauffeur. Faire vérifier la mise à la terre par un technicien
Pas d'alarme, mais le client perçoit une légère secousse en entrant dans la piscine, même si le chauffage est éteint	--	--	mise à la terre défectueuse	Faire vérifier la mise à la terre par un technicien
E01	blocage complet de toutes les fonction	température de l'eau > 42° C	température de l'eau trop élevée défaillance possible de la sonde de température éventuelle défaillance du réchauffeur	Attendez que la température de l'eau baisse. Vérifiez le fonctionnement de la sonde de température ou remplacez-la. L'alarme est automatiquement réinitialisée lorsque les conditions standard sont rétablies, si Playa est en mode automatique.
E02	blocage complet de toutes les fonction	défaut de fonctionnement de la sonde de température	sonde de température défaillante	remplacer la sonde de température

8. TRAITEMENT DE L'EAU

Lorsqu'ils sont recommandés et/ou requis, les traitements chimiques, ainsi que le renouvellement total de l'eau, sont des facteurs clé pour profiter pleinement de votre mini-piscine PLAYA.

Il est extrêmement important d'avoir une eau propre, assainie et correctement traitée, pour le confort et la santé de tous les utilisateurs.

Agrisilos Srl décline toute responsabilité en cas de défaillance ou dommages causés par un mauvaise maintenance de l'eau et/ou l'utilisation de produits non conformes.



AVERTISSEMENT: Lorsque vous utilisez PLAYA en intérieur (**indoors**) ou équipée d'un réchauffeur (**version RÉCHAUFFEUR ET BULLES**) assurez vous que les produits chimiques utilisés conviennent aux mini-piscines ou spas. Dans la version **RÉCHAUFFEUR ET BULLES** nous recommandons l'utilisation de pastilles de brome / chlore 20 grammes.

Les taux idéaux pour votre mini-piscine PLAYA sont les suivants:

- Ph: 7.2 - 7.6 ppm
- Brome / Chlore: 2-5 mg / l (ppm)
- Chlore: 1-3 mg / l (ppm)
- Alcalinité totale: 80-120 mg / liter (ppm)
- Dureté: 150 - 250 mg / l (ppm)
- Total des solides dissous: moins de 1500 mg / l (ppm)

Veillez s'il vous plaît à vérifier constamment les valeurs chimiques de l'eau contenue dans le bassin, qui peuvent être mesurés avec:

- **TEST KIT avec solutions réactives:** c'est une méthode assez précise mais elle se limite seulement à la mesure du taux de pH et de chlore.
- **BANDELETTES MULTITEST:** Elles permettent en général de mesurer également l'alcalinité et la dureté de l'eau. Ce système de mesure est précis seulement il est indispensable de protéger les bandelettes de l'humidité qui peut affecter le degré de précision de celles-ci.

La fréquence à laquelle la qualité de l'eau doit être testée dépend de l'utilisation plus ou moins intensive de la mini piscine PLAYA.

Mettre les produits chimiques par petites doses dans le skimmer, pompe de filtration en fonctionnement, et ne jamais les déverser directement dans le bassin. Lors de l'utilisation de produits chimiques, il est nécessaire de lire attentivement

les étiquettes apposées sur l'emballage et de suivre attentivement les instructions. Bien que les produits chimiques vous protègent vous et votre mini-piscine, lorsqu'ils sont utilisés de façon incorrecte et/ou avec des doses trop concentrées, ils peuvent devenir dangereux.

1) PRODUITS CHIMIQUES ET DESINFECTANTS RECOMMANDÉS

Afin de bien entretenir votre mini-piscine PLAYA, Agrisilos Srl vous suggère d'utiliser les produits chimiques suivants:

- **DICLOR GRANULAIRE 56%** pour la première mise en service de chaque version PLAYA ainsi que pour les traitements choc et le traitement de fond de la version MINI-PISCINE et la version RÉCHAUFFEUR ET BULLE.
- **GALETS DE 20 gr BROME / CHLORE**, pour le traitement de fond de la version RÉCHAUFFEUR ET BULLES.
- **PH EN GARNULES**, pour faire baisser le taux de pH du bassin, pour équilibrer l'eau et éviter les risques éventuels de calcaire, dans les deux versions.
- **ANTI-CALCAIRE**, à utiliser dans les deux versions, en particulier dans la version RÉCHAUFFEUR ET BULLES qui contient une eau réchauffée. Risques d'endommagement du réchauffeur et des autres composants de la piscine.

2) COMMENT TRAITER L'EAU DE VOTRE PLAYA

- **TRAITEMENT INITIAL:** Mettre la dose de DICLOR GRANULES 56% indiquée dans le tableau ci-dessous.

ATTENTION: Ne pas se baigner si la concentration de chlore contenue dans le bassin est trop élevée. Toujours vérifier les taux chimiques de votre PLAYA à l'aide d'un testeur approprié afin de vous assurer qu'ils ont atteint les valeurs idéales avant d'entrer dans la piscine.

ATTENTION: Ne jamais recouvrir la piscine (couverture standard, isotherme ou autre) lorsque vous procédez au TRAITEMENT INITIAL ou à un TRAITEMENT CHOC, car il y a des risques d'endommager la mini piscine et/ou la couverture.

MODÈLE	MIROIR D'EAU (CM)	ENCOMBREMENT TOTAL (CM)	HAUTEUR D'EAU (CM)	HAUTEUR TOTAL (CM)	VOLUME (LT.)	TRAITEMENT CHOC diclor granulés 56%
PLAYA 1	1,40 x 1,80	2,20 x 2,20	55	70	1200	20
PLAYA 2	2,40 x 1,80	3,20 x 2,20	55	70	2000	30
PLAYA 3	3,40 x 1,80	4,20 x 2,20	55	70	3000	50
PLAYA TWIN	1,40 x 1,80	2,20 x 2,90	55	70	1200	20

- **TRAITEMENT SHOCK:** à effectuer avec DICLOR GRANULES 56%, comme indiqué dans le tableau, dans les cas suivants:

- Rééquilibrage des taux idéaux en cas de non maintenance prolongée.
- Utilisation intensive de la piscine.
- Renouvellement total ou partiel de l'eau.
- Elimination des bactéries ou algues devenues résistantes aux traitements chimiques de fond

• **TRAITEMENT DE FOND POUR VALEURS CHIMIQUES IDEALES**

Utiliser les galets de brome / chlore ou Diclor Granulés 56% en respectant les doses indiquées sur les étiquettes apposées sur les produits chimiques.

Cf. tableau ci dessus pour le calcul des quantités à utiliser.

Réguler le taux de pH à l'aide du produit approprié PH- o ou PH+ ; vous atteindrez et maintiendrez ainsi toujours la valeur de pH idéale: 7,2 - 7,6 ppm. Les doses sont indiquées sur les étiquettes apposées sur les produits chimiques.

L'obtention et le maintien des taux idéaux de brome / chlore ou de chlore et de pH doivent être respectés pendant toute la durée d'utilisation de la piscine, à l'exception des phases de démarrage du traitement et/ou du traitement choc.

IMPORTANT: Pour ne pas affecter la validité de la garantie il est indispensable de réguler le taux de pH de votre piscine et d'utiliser d'éventuels produits anticalcaire. La garantie ne prendra pas effet en cas de présence de calcaire sur la pompe, de feuilles et autres dépôts causés par l'absence ou le manque d'entretien.



AVERTISSEMENT

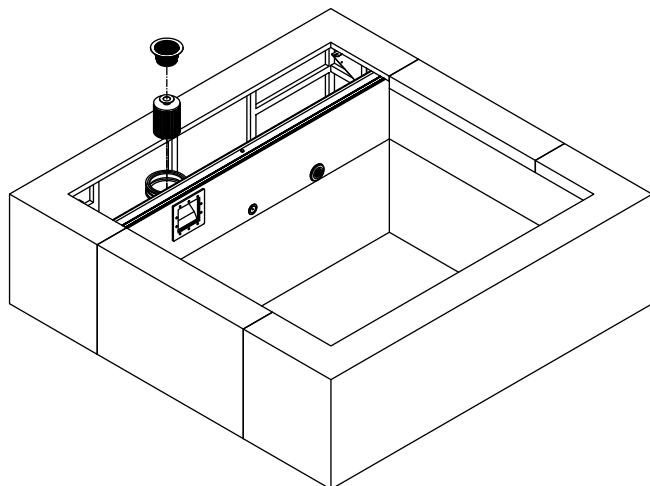
- La manipulation de produits chimiques doit être confiée à des personnes responsables, GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.
- Respecter les quantités recommandées, jamais surdosée votre mini-piscine.
- Manipulez les produits chimiques avec précaution et rangez-les dans un endroit frais et sec.
- Ne pas inhaller et éviter tout contact avec les yeux, le nez ou la gorge. Lavez-vous immédiatement les mains après chaque utilisation
- Respectez les consignes de sécurité figurant sur les étiquettes des produits. En cas de contact ou d'ingestion accidentel, appeler un médecin ou rendez vous au service d'urgences le plus proche. Emporter le produit avec vous pour permettre une reconnaissance immédiate de la substance concernée.
- Ne pas fumer à proximité des produits chimiques.

9. NETTOYAGE DU FILTRE A CARTOUCHE

Votre mini-piscine PLAYA est équipée d'un filtre à cartouche situé à l'intérieur du skimmer.

Pour nettoyer ce filtre, arrêter le système de filtration. Lorsque la pompe est arrêtée, il est possible de retirer le panier préfiltre en plastique, la cartouche filtrante et d'enlever toutes les impuretés qui se seraient logées dans le skimmer. Nettoyer le panier préfiltre en plastique et la cartouche sous l'eau claire, en prenant soin d'ôter les résidus de saleté qui se seraient insérés dans les plis. Pour une durée de vie plus importante du filtre, il est recommandé d'utiliser régulièrement des nettoyants appropriés aux filtres à cartouche afin d'éliminer également les dépôts de calcaire non visibles qui, à long terme, pourraient obstruer la cartouche et réduire son efficacité, voir même l'altérer de manière définitive. Une fois le nettoyage terminé, il est important de repositionner chaque élément à sa place respective avant de remettre en route le système de filtration.

⚠ ATTENTION: Un nettoyage régulier du filtre à cartouche est indispensable pour le bon fonctionnement et la désinfection optimale de votre mini-piscine. Un nettoyage régulier du filtre est donc fortement recommandé pour une efficacité maximale de votre mini-piscine. La fréquence de nettoyage peut varier en fonction de l'implantation de la piscine, de la fréquence d'utilisation et du nombre d'utilisateurs.

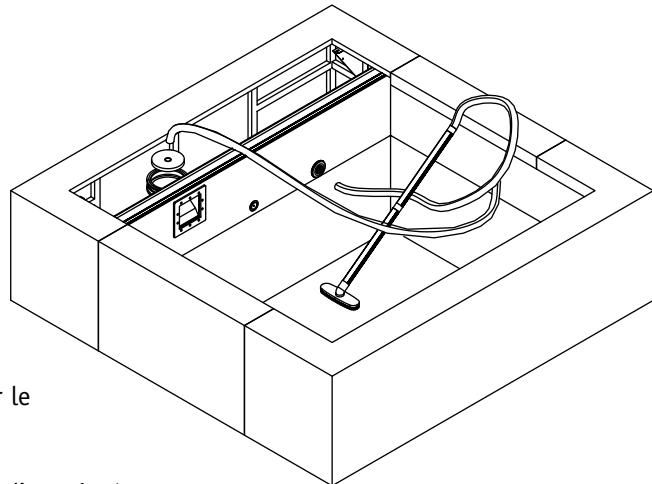


10. NETTOYAGE DU FOND

Votre mini-piscine PLAYA est équipée d'un système de d'aspirateur de fond qui se compose de:

- 2 tuyaux rigides**
- 1 tête de balai brosse**
- 1 tuyau flexible**
- 1 assiette de skimmer**

Assemblez votre balai aspirateur en reliant la tête de balai avec les tuyaux rigides et le tuyau flexible. Placez l'assiette de skimmer sur le dessus du skimmer.



Une fois le tuyau rempli d'eau, insérez l'extrémité dans le trou située sur l'assiette de skimmer en prenant soin de ne pas sortir le moins possible de l'eau. Une fois que l'aspirateur manuel de fond est en route, il doit être utilisé comme un aspirateur normal. Il est conseillé de se déplacer lentement pour éviter que les particules qui se sont déposées au fond du bassin ne se remettent en suspension avant la fin du nettoyage.

Après avoir nettoyé le fond, coupez la pompe et débranchez l'aspirateur manuel de fond du skimmer. Avant de rallumer la pompe, vérifiez si il est nécessaire de nettoyer le filtre comme indiqué dans le chapitre 9 de ce manuel.

11. MISE EN HIVERNAGE

La mise hors service de la mini-piscine PLAYA pendant la période hivernale (période prolongée de non-utilisation) nécessite la vidange complète du bassin en respectant les étapes citées ci-dessous:

1) SÉCURISATION DU SYSTÈME

Débranchez le courant de la mini-piscine PLAYA avant de passer aux étapes suivantes.

2) VIDANGE DE LA PISCINE

Procéder à la vidange de PLAYA. Dans la version RÉCHAUFFEUR ET BULLES, procéder également à la vidange de la cavité située entre les deux membranes ainsi qu'à celle du coussin d'air.

3) INTERVENTIONS SUR LES SYSTÈMES

Ouvrir le coffret d'installation technique sur la tête de PLAYA, vider le système en enlevant les tuyaux d'aspiration et de refoulement. Retirer et nettoyer le filtre fourni et le conserver pour la réouverture du réservoir.

Pour nettoyer le filtre, utilisez des détergents spécifiques pour les filtres à cartouche. Vider et nettoyer le panier de filtre fourni.

4) NETTOYAGE DU TISSU DE RÉSERVOIR

Procéder à un nettoyage précis du tissu PLAYA en utilisant un produit nettoyant / dégraissant. En cas de présence de calcaire sur le tissu nettoyer avec un produit acide spécifique pour les revêtements en PVC. Après le nettoyage, sécher complètement la feuille dans toutes ses parties. Il est conseillé d'appliquer avec une éponge un produit antifongique, WINTERING ou ANTI-ALGUES NO FOAM directement sur le tissu. Ensuite, séchez tout bien.

5) PLAYA COUVERTURE

Maintenant il est possible de procéder à la couverture de la piscine avec la couverture standard pour PLAYA, original Piscine Laghetto. En cas d'installation à l'extérieur, vider périodiquement le tissu de l'eau de pluie qui peut s'accumuler sur le tissu et enlever toute la neige ou la saleté déposée au-dessus.

12. CERTIFICAT DE GARANTIE PISCINE LAGHETTO

AGRISILOS SRL, dont le siège social est à Vescovato (Cr), Ex. S.s. Padana Inferiore 11/C - Italie, ci-après simplement "LAGHETTO", a toujours privilégié la relation de confiance avec l'acheteur de ses produits qui, outre les droits reconnus par la législation en vigueur dans son pays de résidence, lesquels restent intacts, bénéficieront également des droits reconnus dans ce certificat de garantie, ci-après "la GARANTIE".

1. GARANTIE LAGHETTO

- 1.1** Laghetto garantit que le produit portant la marque "Piscine Laghetto", ci-après dénommé "PRODUIT", auquel ce certificat est joint :
- a)** répond aux caractéristiques définies dans la documentation pertinente de l'entreprise;
 - b)** est exempts de défauts de conception, de matériaux, de fabrication et de fonctionnement.

1.2 La garantie couverte par ce certificat est la seule garantie donnée sur le produit. Aucune autre déclaration d'un tiers ne peut valablement lier Laghetto.

2. ÉTENDUE DE LA GARANTIE

- 2.1** La garantie s'applique uniquement lorsque le produit a été acheté par un client privé pour un usage domestique, à l'exclusion de tout autre usage commercial et/ou professionnel, directement auprès d'un revendeur professionnel Piscine Laghetto. La garantie couverte par le présent certificat est délivrée directement et exclusivement au client et n'est pas transférable ou cessible à des tiers.
- 2.2** La garantie n'est valable que pour les produits installés dans le pays où ils ont été achetés.

3. OBJET DE GARANTIE

- 3.1** Cette garantie est valable pour une utilisation normale et correcte du produit, ainsi que d'une installation effectuée exclusivement par du personnel qualifié et/ou certifié pour les produits Playa, Dolcevita et Divina, ou conformément aux instructions de montage fournies avec les produits Pop et Classic.
- 3.2** La garantie s'applique uniquement aux composants originaux des produits Laghetto: toile de la piscine, structure métallique et toutes les autres pièces originales qui composent le kit piscine et couvre uniquement la fourniture de matériaux pour remplacer ceux qui sont jugé défectueux.
- 3.3** La garantie ne couvre pas les consommables et/ou les pièces soumises à une usure normale (par exemple : cartouches filtrantes).

4. PÉRIODE DE GARANTIE

- 4.1** La garantie est valable pendant **5 ANS** (CINQ) sur la partie toile et structure métallique des produits Playa, Dolcevita, Divina et Pop, **3 ANS** (TROIS) sur la partie toile et structure métallique des produit Classic et Crystal Pop et **2 ANS** (DEUX) sur toutes les autres parties originales qui composent le kit piscine des ces produits et/ou constituent un accessoire original.
- 4.2** La garantie de 3 ou 5 ANS sur la structure métallique et toile ne s'applique pas si un système d'électrolyse au sel est installé sur le produit Dolcevita, Divina, Crystal Pop ou Classic. Dans ce cas, la période de garantie offerte est de 2 ans. Sur le produit Playa, l'installation d'un système d'électrolyse du sel et/ou d'un autre type de système de filtration/désinfection différent de celui d'origine fourni par Laghetto, annule automatiquement la garantie accordée par le fabricant.
- 4.3** La garantie au-delà de la deuxième année sur les modèles Playa, Divina et Dolcevita n'est pas prolongée comme ci-dessus (point 4.1) si le produit n'a pas été installé par un personnel spécialisé et/ou certifié par Piscine Laghetto.
- 4.4** La garantie dans les différentes durées indiquées, commencera à partir de la date d'achat du produit, prouvée par un reçu/facture régulier.

5. EXCLUSIONS ET INAPPLICABILITÉ DE LA GARANTIE

- 5.1** Ils sont expressément exclus de la garantie :

- a)** Produits d'occasion et/ou produits provenant de la salle d'exposition.
- b)** Les frais découlant des travaux nécessaires à la restauration et/ou à la réparation du Produit.
- c)** Les frais de transport du matériel à réparer et/ou à remplacer et/ou le coût du personnel responsable de la réparation, en tout lieu.

- 5.2** La garantie ne s'applique pas dans tous les cas où le défaut des composants du produit visé au point 3 n'est pas directement imputable à Laghetto et, en particulier, dans tous les cas où le défaut est causé par :

- a)** tout dommage survenu pendant le **transport** (rayures, bosses, défauts de fonctionnement, etc.).
- b)** **montage et/ou installation incorrects et/ou non conformes** aux instructions des produits Piscine Laghetto.
- c)** **utilisation incorrecte** ou non conforme aux instructions des produits Piscine Laghetto ou, dans tous les cas, à des fins autres que l'usage domestique normal.
- d)** **l'usure normale ou la détérioration** du produit résultant de l'utilisation ou de la non-utilisation.
- e)** problèmes dans la **couche superficielle du produit** dus à la saleté, au calcaire, aux rayures ou à l'abrasion, survenant lors de l'utilisation du produit ou en raison d'une exposition directe à des agents atmosphériques, ou en raison de l'utilisation de produits de nettoyage inappropriés.
- f)** l'**absence ou l'insuffisance d'entretien**, c'est-à-dire l'entretien qui n'est pas effectué conformément aux instructions des produits Piscine Laghetto et/ou la diligence requise par la nature du produit.
- g)** une **utilisation inadéquate et inappropriée des produits**, une détérioration de ceux-ci due à l'inexpérience, une usure des pièces due à la présence de calcaire, sans avoir pris les précautions nécessaires, ne peuvent conduire à des demandes d'envoi de

pièces de rechange pour la restauration du produit sous garantie.

h) tout dommage causé aux produits **par le gel ou l'utilisation inappropriée de produits chimiques** est exclu de la garantie.

i) les frais de **vidange, de remplissage et de traitement chimique de l'eau** ne sont jamais couverts par la garantie.

l) toute autres causes non imputables à Laghetto telles que, à titre d'exemple, **les réparations ou modifications effectuées par le consommateur ou des tiers, altération, choc, actes de vandalisme, abus, etc.**

m) la **formation éventuelle de moisissures** plus ou moins persistantes sur le bassin, due à l'emplacement particulier du produit, aux conditions atmosphériques, au manque d'entretien, au non-respect des instructions d'utilisation et d'entretien, ne sont pas couverts par la garantie.

n) la garantie ne s'applique pas lorsque des **accessoires non originaux** sont installés ou utilisés sur le produit Laghetto.

5.3 Ils ne doivent pas être considérés expressément comme un défaut et ne donnent donc pas lieu à une demande de remplacement :

a) des phénomènes temporaires d'**exsudation de la toile (gouttes)**, qui peuvent se produire notamment lors du premier remplissage et au cours des premières semaines d'utilisation du produit.

b) des **variations de la couleur d'origine de la toile** dues à son vieillissement naturel, à une exposition prolongée aux rayons du soleil et/ou aux intempéries et à l'utilisation continue de produits de traitement chimique et/ou de nettoyage.

c) l'**oxydation de pièces métalliques** par manque ou insuffisance d'entretien ou par entretien non effectué conformément aux instructions des produits Piscine Laghetto et/ou à la diligence requise par la nature du produit.

d) caractéristiques distinctives du produit. Toutes les **finitions des produits** (par exemple : panneaux, margelles, tissus) sont principalement faites à la main. En ce sens, certaines imperfections de ces parties doivent être considérées comme une caractéristique intrinsèque et acceptée du produit. Ils n'affectent pas l'utilisation prévue du produit.

5.4 Afin d'évaluer correctement le défaut et de pouvoir procéder à toute réparation et/ou remplacement du produit sous garantie, le client consommateur est tenu à fournir une documentation photographique et/ou complète du défaut, dans l'état d'utilisation du produit lui-même.

6. DEMANDE D'ASSISTANCE AU TITRE DE LA GARANTIE - CONFISCATION

6.1 Afin de bénéficier de la garantie, le consommateur est tenu de signaler toute non-conformité ou défaut du produit directement et exclusivement à son vendeur (Revendeur professionnel Piscine Laghetto). Les données personnelles et les numéros de téléphone se trouvent dans la section "Points de vente" du site www.piscinelaghetto.com

6.2 Pour bénéficier de l'assistance, une copie du récépissé ou du bon de livraison délivré par le Revendeur professionnel Piscine Laghetto (Vendeur) auprès duquel le consommateur a acheté le produit doit être fournie. Toute demande de service non accompagnée de ces documents ne peut être traitée que comme "hors garantie".

6.3 Les interventions effectuées pendant la durée de cette garantie, telle qu'indiquée au point 4 (durée), n'entraînent aucune prolongation de la garantie sur les pièces

remplacées et/ou réparées.

- 6.4** L'intervention du Revendeur professionnel Piscine Laghetto, le retrait du produit, sa réparation et son éventuel remplacement seront effectués, dans des délais compatibles avec les besoins d'organisation de celui-ci, par des techniciens autorisés et compétents, à la demande de l'acheteur et sans lui causer d'inconvénients significatifs. Les réparations ou remplacements effectués pendant la période de garantie n'entraîneront aucune prolongation ou renouvellement de la garantie.

7. SERVICE DE GARANTIE - FRAIS SUPPLÉMENTAIRES

- 7.1** L'assistance au titre de la garantie est soumise à la vérification par Laghetto, par l'intermédiaire de ses revendeurs et/ou centres d'assistance technique agréés, que les non-conformités ou défauts du produit signalés par le consommateur sont couverts par la garantie et que le dysfonctionnement signalé n'est pas dû à une mauvaise utilisation par le consommateur lui-même.
- 7.2** Si Laghetto constate que le produit est affecté par une non-conformité ou des défauts, il devra, par l'intermédiaire du Concessionnaire ou du Centre d'Assistance Technique Agréé le plus proche, de la manière qu'il jugera la plus appropriée, rétablir la conformité du produit et/ou éliminer les défauts présents sur celui-ci.
- 7.3** Pendant les deux premières années suivant la livraison du produit, la garantie est fournie gratuitement au consommateur. Après les deux premières années et jusqu'à la durée indiquée au point 4 du présent certificat, Laghetto continuera à fournir, sans frais, uniquement le matériel nécessaire à la réparation et/ou à la restauration du produit jugé défectueux, à l'exception, par conséquent, des frais de main-d'œuvre nécessaires (frais de déplacement et heures de travail) qui demeurent à la charge du client consommateur.
- 7.4** Si le produit a été installé dans un endroit difficilement accessible ou avec des matériaux rares et/ou précieux, le consommateur sera responsable des frais, à titre d'exemple, d'enlèvement et de déplacement du produit à l'endroit où il a été installé, ainsi que des frais de restauration de matériaux rares et/ou précieux.

8. RESPONSABILITÉ DES DOMMAGES-INTÉRÊTS

Laghetto décline toute responsabilité pour tout dommage pouvant être causé, directement ou indirectement, à des personnes, des animaux domestiques et/ou des biens, du fait du non-respect de toutes les exigences énoncées dans la documentation du produit, notamment dans les avertissements concernant le montage, l'installation, l'utilisation et l'entretien et/ou du fait de l'utilisation du produit, qui ne respecte pas la diligence requise par sa nature.

9. LOI APPLICABLE - TRIBUNAL COMPÉTENT

La garantie est régie par le droit italien et pour tout litige s'y rapportant, seul le tribunal de Cremona (Italie) est compétent.

ÍNDICE

ES

INFORMACIÓN PRELIMINAR	p. 91
IMPORTANTES NOTAS DE SEGURIDAD	p. 91
MODELOS PLAYA - CARACTERÍSTICAS	
1. Versión minipiscina	p. 95
2. Versión Hidro y Calentador	p. 96
INSTALACIÓN PLAYA	p. 96
LLENAO	p. 97
CONEXIONES ELÉCTRICAS	
1. Versión minipiscina	p. 98
2. Versión Hidro y Calentador	p. 98
UTILIZACIÓN PLAYA	
1. Versión minipiscina	p. 100
2. Versión Hidro y Calentador	p. 100
TRATAMIENTO DEL AGUA	p. 107
LIMPIEZA DEL FILTRO	p. 111
LIMPIEZA DEL FONDO	p. 112
CIERRE DE INVERNAL	p. 112
CERTIFICADO DE GARANTÍA PISCINE LAGHETTO	p. 114



IMPORTANTE

El manual de USO Y MANTENIMIENTO en su posesión contiene información esencial relativa a los requisitos de seguridad que deben adoptarse cuando se conecta, se pone en marcha y durante el uso de este producto. Es obligatorio que el instalador / mantenedor, y el consumidor / usuario, lean este manual en su totalidad antes de usar el producto. Las operaciones descritas en este manual, en particular la conexión eléctrica y la puesta en marcha debe ser realizada por personal capacitado y debidamente autorizado.

1. INFORMACIÓN PRELIMINAR

Estimados clientes, este manual tiene como objetivo orientarle en el uso y en el mantenimiento de su Piscina Laghetto PLAYA. Le recomendamos leer cuidadosamente cada sección de este manual antes de utilizar el producto y consultarla en cualquier momento. En caso de tener alguna duda sobre el uso de PLAYA, por favor, póngase en contacto con su distribuidor autorizado Piscine Laghetto.

PLAYA, como cualquier otro modelo de la marca Piscine Laghetto se fabrica por Agrisilos Srl, ubicado en Ex. S.s. Padana Inferiore 11/c - 26039 Vescovato (Cr) con materiales seleccionados y de acuerdo con los procedimientos certificados en cumplimiento de la norma UNI EN ISO 9001:2008, manual de calidad.

Rogamos que todos los usuarios que deseen utilizar PLAYA, lean detenidamente y cumplan y observar rigurosamente los conceptos de seguridad siguientes.

2. NOTAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- Observar siempre un cuidado extremo para evitar siempre el uso no autorizado y/o no supervisado de la mini-piscina por parte de los niños.
- Existe un posible **peligro de ahogamiento**. No permita que sus niños suban o entren en la mini-piscina sin la supervisión de un adulto.
- Con el fin de garantizar el acceso en condiciones de seguridad a la mini-piscina, se recomienda la utilización de dispositivos adecuados que eviten el uso incontrolado.
- Haga conectar su PLAYA a una red eléctrica con toma de tierra debidamente instalada y únicamente por personal cualificado y autorizado.
- Controlar periódicamente las condiciones de los cables eléctricos de su mini-piscina; en caso de que haya abrasiones, cortes o dobleces, desconectar el sistema eléctrico y contactar un técnico cualificado para comprobar el cableado.
- No instalar otros componentes eléctricos, por ejemplo luces, teléfonos, radios, reproductores de audio / vídeo, a menos de 3 metros de distancia de la mini-piscina.
- Advertencia: **existe el peligro de resbalar y / o de caer** de su mini-piscina y / o sus alrededores. Se debe recordar siempre que las superficies mojadas son muy resbaladizas, por lo cual tienen que ser muy cuidadosos al entrar y salir de la piscina.
- Mantenga el agua de su PLAYA siempre limpia y adecuadamente tratada con productos químicos específicos y recomendados. Los parámetros químicos del agua deben mantenerse dentro de los valores ideales con el fin de evitar irritaciones en la piel y los ojos de los usuarios.
- Consulte el código de construcción local para conocer los requisitos de instalación aplicables.

ATENCIÓN

Lea detenidamente, comprenda y siga toda la información de este manual del usuario antes de instalar y utilizar la piscina. Estas advertencias, instrucciones y pautas de seguridad abordan algunos riesgos comunes de la recreación acuática, pero no pueden cubrir todos los riesgos y peligros en todos los casos. Siempre tenga precaución, sentido común y juicio cuando disfrute de actividades acuáticas. Por favor, conserve esta información para uso futuro.

Seguridad de quienes no nadan

- Se requiere en todo momento la supervisión continua y activa de nadadores débiles y no nadadores por un adulto competente (recuerde que los niños menores de cinco años corren el mayor riesgo de ahogarse);
- Designar a un adulto para que supervise la piscina cada vez que se utilice;
- Los nadadores débiles o no nadadores deben usar equipo de protección personal cuando usen la piscina;
- Cuando la piscina no esté en uso o no esté supervisada, retire todos los juguetes de la piscina y del suelo circundante para evitar atraer a los niños a la piscina.

Aparatos de seguridad

- Se recomienda instalar una barrera (y asegurar todas las puertas y ventanas cuando corresponda) para evitar el acceso no autorizado a la piscina;
- Las barreras, cubiertas de piscina, alarmas de piscina, o dispositivos de seguridad similares son ayudas útiles, pero no sustituyen la supervisión continua por parte de un adulto competente.

Equipamiento de seguridad

- Se recomienda mantener el equipo de rescate (por ejemplo, un salvavidas) cerca de la piscina;
- Mantenga un teléfono que funcione y una lista de números de emergencia al lado de la piscina.

Utilizo seguro de la piscina

- Anime a todos los usuarios, especialmente a los niños, a aprender a nadar;
- Aprender técnicas básicas de primeros auxilios (reanimación cardiopulmonar - RCP) y actualizar estos conocimientos regularmente. Esto puede marcar la diferencia a la hora de salvar vidas humanas en caso de emergencia;
- Instruya a todos los usuarios de la piscina, incluyendo a los niños, sobre qué hacer en caso de emergencia;
- Nunca se zambulla en agua poco profunda. Esto puede causar lesiones graves o la muerte;
- No use la piscina cuando consuma alcohol o medicamentos que puedan perjudicar

su capacidad de usar la piscina de manera segura;

- Cuando utilice cubiertas de piscina, retírelas completamente de la superficie del agua antes de entrar en la piscina;
- Proteger a los ocupantes de las piscinas de las enfermedades relacionadas con el agua mediante el tratamiento regular del agua de la piscina y la observancia de buenas prácticas de higiene. Consulte las directrices para el tratamiento del agua en el manual del usuario;
- Guarde los productos químicos (por ejemplo, productos de tratamiento de agua, limpieza o desinfección) fuera del alcance de los niños;
- Use las señales como se indica a continuación;

Los letreros deben estar colocados en una posición prominente a menos de 2 m de la piscina.



Usar flotadores individuales



Como asegurar el acceso a la piscina

- Para evitar que los niños se ahoguen, se recomienda asegurar el acceso a la piscina con un dispositivo de protección.
- Los dispositivos de protección para asegurar el acceso a la piscina pueden ser vallas, barreras, etc.



IMPORTANTE

- ▶ Antes de realizar cualquier trabajo en la mini-piscina asegúrese de desconectar la fuente de alimentación eléctrica.
- ▶ Este producto requiere una instalación eléctrica adecuada llevada a cabo por un especialista, cumpliendo las normas de seguridad vigentes en el país de instalación.
- ▶ La fuente de alimentación siempre debe estar protegida por un interruptor diferencial con alta sensibilidad.
- ▶ Es necesario realizar una conexión a tierra. El circuito de puesta a tierra del edificio debe estar siempre en perfectas condiciones para garantizar la seguridad del producto. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por los daños causados por el mal funcionamiento del circuito de puesta a tierra.
- ▶ Debe evitarse cualquier modo de entrar en contacto con la tensión eléctrica, por ello nunca se debe acceder a los componentes eléctricos estando mojados y cualquier mantenimiento debe ser realizado por personal cualificado.
- ▶ Cualquier cambio que se realice en el equipo y sistemas, requiere de la autorización del fabricante. El fabricante esta libre de cualquier responsabilidad por los daños causados por el uso de piezas no originales o accesorios no autorizados.
- ▶ El usuario debe asegurarse que el trabajo de instalación y mantenimiento se realiza por personal cualificado y autorizado.
- ▶ La instalación de la mini-piscina siempre debe llevarse a cabo siguiendo las normas vigentes en cada país, en especial las relativas a la seguridad eléctrica.
- ▶ Esta mini-piscina tiene riesgo de poder causar una inundación, por ello debe ser instalada en un área diseñada con drenaje en previsión de fugas alrededor del tanque debidas a:
 - sobrelleñado;
 - salpicaduras producidas por el movimiento de los usuarios en el tanque;
 - operaciones de vaciado;
 - posibles pérdidas hidráulicas accidentales de mini-piscina;
 - la minipiscina debe ser instalada en un lugar seco, que no está sujeto a las inundaciones.
- ▶ La minipiscina debe instalarse en un espacio que permita un fácil acceso a todos sus componentes.
- ▶ La seguridad en el funcionamiento de la piscina está garantizada sólo si cumplen con todas las advertencias contenidas en las instrucciones de instalación y en este manual de uso y mantenimiento.
- ▶ Verifique regularmente todas las superficies accesibles y la integridad de las partes estructurales de la piscina para evitar lesiones o daños.

GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS EN CUALQUIER MOMENTO

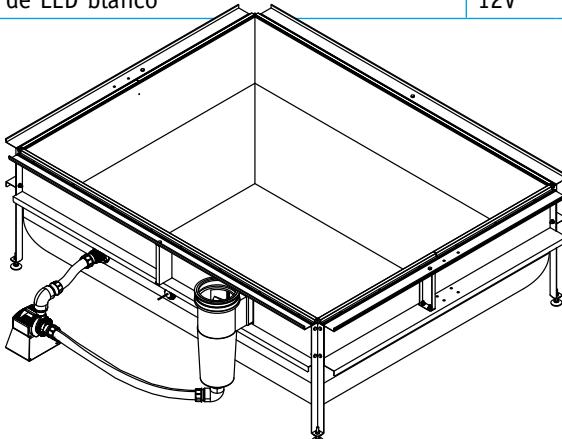
3. MODELOS PLAYA - CARACTERÍSTICAS

Hay 2 versiones diferentes de la minipiscina Playa con el siguiente equipo técnico:

1. VERSION MINIPISCINA (Playa 1, Playa 2)



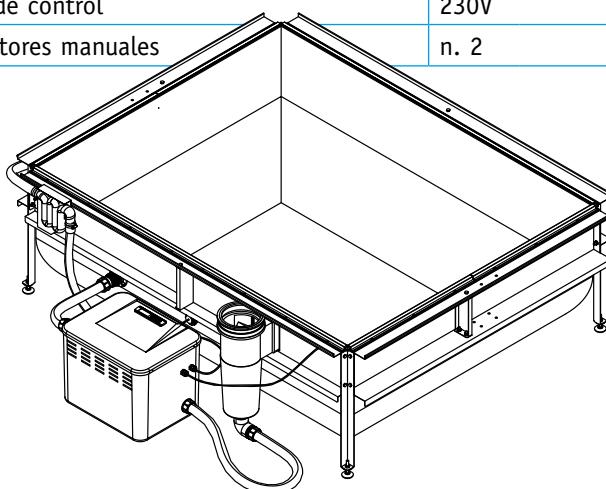
Bomba de filtración	12V	120W
Foco de LED blanco	12V	3.6W



2. VERSION HIDRO Y CALENTADOR (Playa 1, Playa 2, Playa 3, Playa Twin)



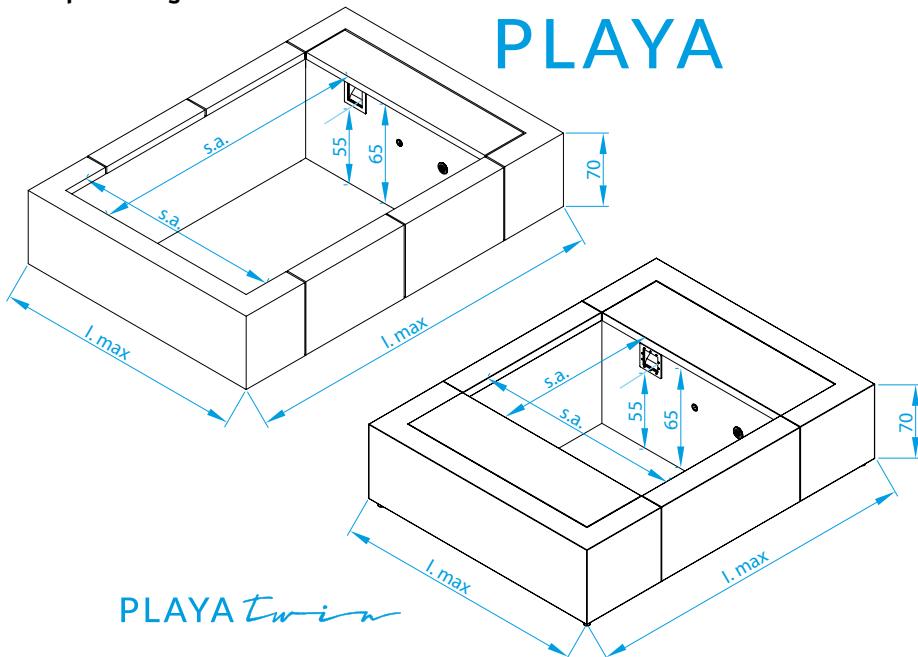
Bomba de filtración	230V	115W
Foco de LED blanco	12V	3.6W
Bomba soplante para burbujas	230V	700W
Calentador eléctrico	230V	2000W
Unidad de control	230V	
Interruptores manuales	n. 2	



4. INSTALACIÓN PLAYA

PLAYA debe colocarse en un plano de soporte, limpio, horizontal, libre de toda aspereza (piedras, clavos, etc.) que puedan dañar y / o perforar el fondo de la piscina, inflexible, adecuado para soportar el peso de la minipiscina así como el mayor peso del agua contenida en el tanque. Se recomienda, preferentemente, la instalación en una superficie limpia, lisa y correctamente allanada, con unas dimensiones mínimas indicadas en la tabla de abajo y en la documentación de la publicidad Piscine Laghetto, incluida en el sitio web oficial:

www.piscinelaghetto.com



- peso en condiciones normales de uso, cerca de 600 kg/m²
- peso accidental con tanque lleno, cerca de 660 kg/m²

MODELO	ESPEJO AGUA (CM)	DIMENSIONES GENERALES (CM)	PESO TOTAL PISCINA VACÍA (KG)	PESO TOTAL PISCINA LLENA (KG)
PLAYA 1	180 x 140	220 x 220	120	1500
PLAYA 2	180 x 240	220 x 320	150	2500
PLAYA 3	180 x 340	220 x 420	180	3500
PLAYA TWIN	180 x 140	220 x 290	160	1600

El montaje (descrito en el folleto específico separado de este) y la puesta en marcha de PLAYA, deben ser realizados por personal cualificado, por lo tanto, no se aceptará ninguna responsabilidad en el caso de que:

- a) la instalación, las conexiones eléctricas y el primer arranque (pruebas) de la piscina no sean realizadas por el personal técnico capaz de certificar y garantizar el trabajo realizado;
- b) no se cumplan las normas y reglamentos relativos a instalaciones de sistemas eléctricos en edificios, vigentes en el Estado en que se realiza la instalación;
- c) se utilicen para la instalación materiales no adecuados y/o no certificados;
- d) se realicen operaciones incorrectas que reduzcan el grado de protección de los equipos eléctricos o alteren la protección contra la electrocución por contacto directo o indirecto, o también generen condiciones de aislamiento, derivaciones de corriente y sobrecalentamiento anormal;
- e) los componentes o partes del producto se cambien o se modifiquen con respecto a su características de fábrica, haciendo invalida la responsabilidad del productor y la garantía;
- f) el producto sea reparado por personal no autorizado y / o utilizando recambios que no sean originales Piscine Laghetto, salvo que esté autorizado por el fabricante para hacerlo;
- g) cuando se instala en interiores, hay que recordar que la evaporación del agua, especialmente en la versión con calentador, puede generar niveles muy altos de humedad, también con el uso de una cubierta térmica. En tales casos, debe recordarse que la ventilación natural o forzada ayuda a mantener el confort personal y reducir los daños a su propiedad. Agrisilos Srl no se asume ninguna responsabilidad por los daños causados por el exceso de humedad.

5. LLENAO

La minipiscina PLAYA no está equipada con un sistema de llenado específico y/o automático. El primer llenado y todas las aportaciones posteriores se pueden hacer usando una manguera de jardín o similar. El nivel del agua debe quedar entre las dos marcas de mínimo y máximo indicadas en el marco embellecedor del skimmer. Durante la fase de llenado se recomienda vigilar constantemente la minipiscina, comprobando inmediatamente cualquier error de ensamblaje o pérdida de agua y también evitar mojar los componentes eléctricos del tanque. Antes de utilizar la minipiscina, purgar el aire de las tuberías, aflojando una de las roscas y volviendo roscar.

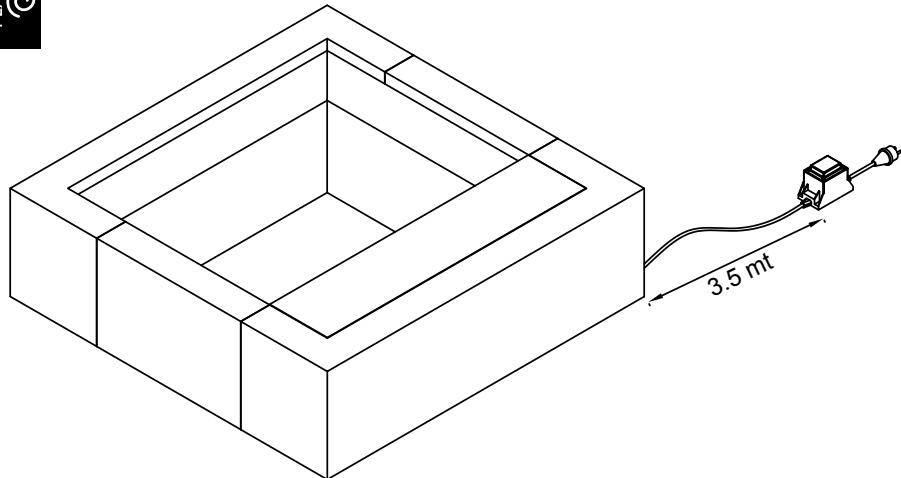
ATENCIÓN: se recomienda llenar el tanque con agua ablandada. Si el agua presenta un grado de dureza demasiado alto requiere la instalación de un descalcificador aguas arriba del tanque de la minipiscina.

ATENCIÓN: la presencia de depósitos de caliza en el agua puede causar el mal funcionamiento y / o fallo del sistema vaciado.

Agrisilos Srl no asume ninguna responsabilidad por los daños causados por la fuga de agua de la minipiscina durante las fases de llenado, aducción o utilización de la misma.

6. CONEXIONES ELÉCTRICAS

1. VERSIÓN MINIPISCINA



La versión minipiscina es la única PLAYA equipada con un transformador eléctrico con toma extraíble.

IMPORTANTE: el transformador absolutamente debe estar situado a una distancia de al menos 3,5 metros de la mini-piscina.

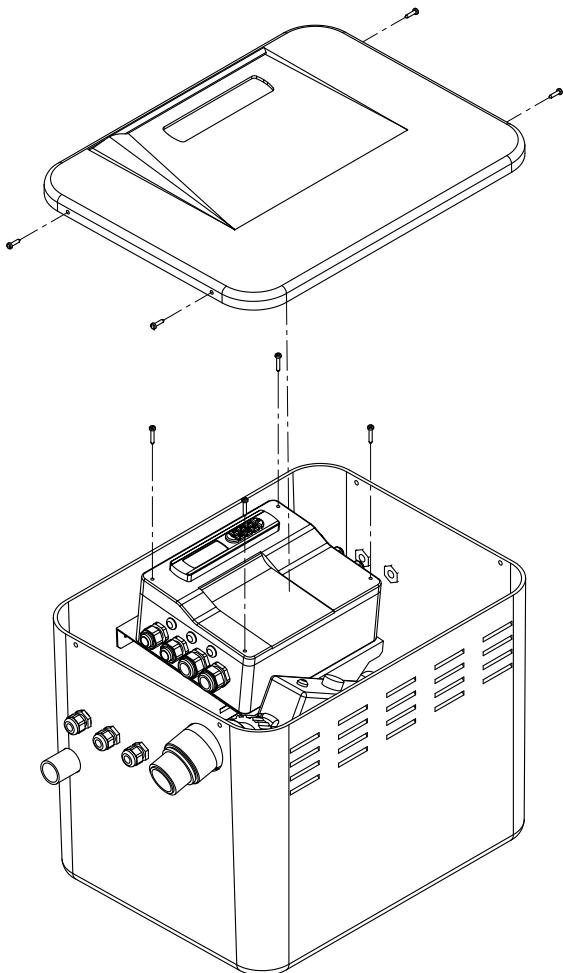
La fuente de alimentación siempre debe estar protegida por un diferencial de alta sensibilidad.

2. VERSIÓN HIDRO Y CALENTADOR



Esta versión de PLAYA no se puede conectar a la red eléctrica por medio de una clavija desmontable, sino que necesita una conexión fija que tenga identificados claramente el cable de tierra, fase y neutro.

La conexión debe ser realizada por personal cualificado, de acuerdo con las normas de seguridad eléctrica del país donde se instale.



La fuente de alimentación siempre debe estar protegida por un diferencial de alta sensibilidad.

Es obligatorio realizar y/o comprobar la toma de tierra.

La unidad de control para todas las operaciones de mantenimiento, incluyendo las de carácter extraordinario, sólo puede ser abierta por personal autorizado, en posesión de la herramienta específica. Cualquier intento de apertura no autorizada o la manipulación de la unidad, implica la terminación inmediata de la garantía.

Es imprescindible que el consumidor/ usuario de la piscina compruebe periódicamente el correcto funcionamiento del interruptor diferencial.

Advertencia: No encienda el controlador hasta que haya completado el llenado del tanque.

7. UTILIZACIÓN PLAYA



1. VERSIÓN MINIPISCINA

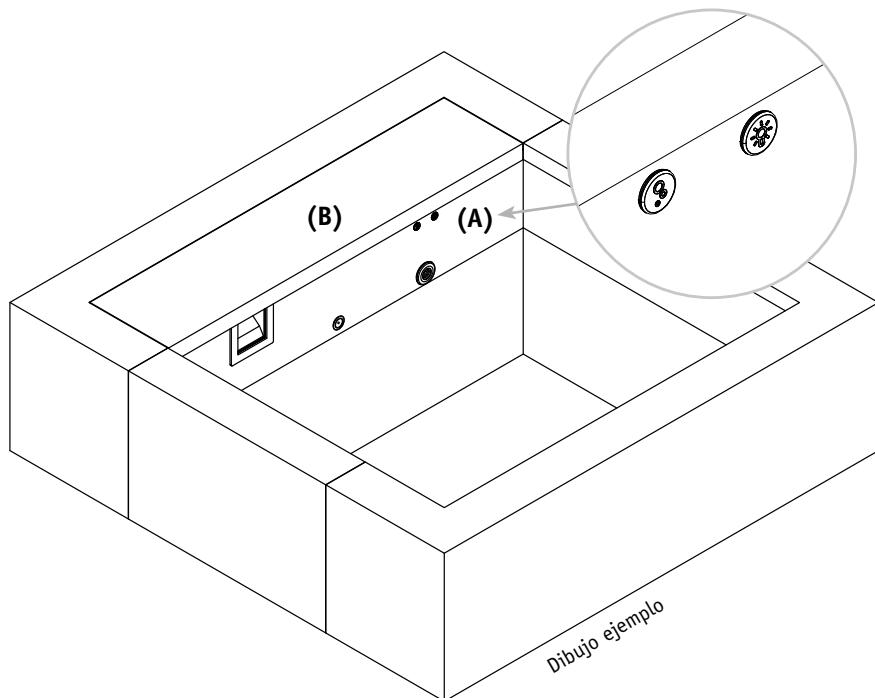
En la versión Minipiscina hay dos interruptores manuales debajo del panel /tapa del cajón (B) con los que se puede encender y apagar la bomba y el Faro de LED blanco suministrado.



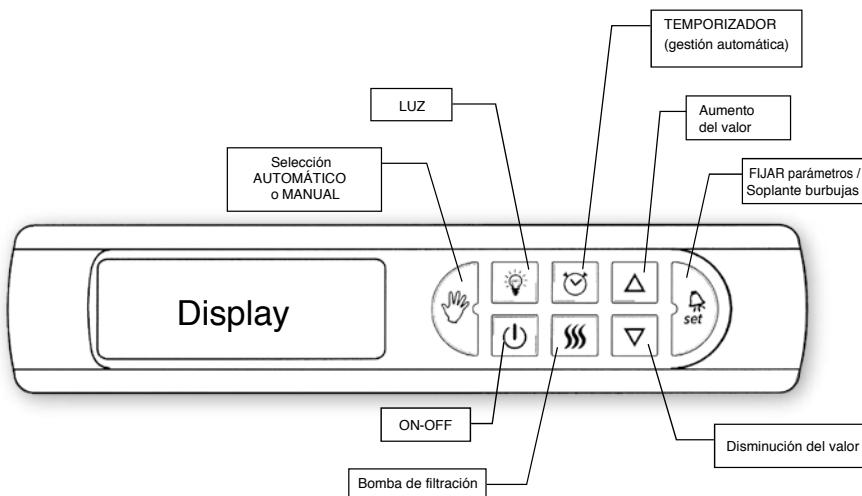
2. VERSIÓN HIDRO Y CALENTADOR

IMPORTANTE: en esta versión de PLAYA esta montado un calentador eléctrico 230V da 2.000W capaz de elevar a 15 ° C la temperatura del agua llega por la versión sin calentador (datos válidos con una cubierta isotérmica instalada y el funcionamiento de la bomba durante 24 horas).

En la versión calentador y burbujas hay dos interruptores manuales (A) que permiten encender y apagar el masaje de aire y el foco Led, mientras debajo del panel desmontable de la tapa del cajón (B) se aloja la caja de control y gestión.



Para encender el controlador, pulse el botón ON-OFF durante 5 segundos.



BOTÓN MANUAL AUTOMÁTICO

- Modo automático (botón apagado):** la bomba del filtro y la luz se gestionan con los parámetros programados y el temporizador (ver los parámetros de ajuste del temporizador).
- Modo manual (botón iluminado):** la bomba del filtro y la luz sólo se pueden activar mediante el teclado y los botones, se inhiben todos los parámetros y tiempos programados en el controlador.



BOTÓN LUZ

Se enciende y se apaga la luz aunque haya sido programado en el temporizador (ver los parámetros de ajuste del temporizador).



BOTÓN ON-OFF

Pulse durante 5 segundos para encender o apagar el controlador.



BOTÓN TEMPORIZADOR

Permite programar dos ciclos de arranque y la duración del funcionamiento de la bomba de filtración y un ciclo de encendido de la luz. Pulsando el botón durante 3 segundos se puede acceder a los siguientes parámetros enumerados en la tabla de la pag. 13 y cambiar el valor de los parámetros



- | usando las teclas de aumento - disminución.
| Pulse SET para confirmar y pasar al siguiente parámetro.

PARÁMETRO	DESCRIPCIÓN	FUNCIÓN	POR DEFECTO
A0	Hora encendido bomba filtración, programa 1	Establecer la hora de arranque (00-23) de la bomba de filtración para el programa 1	on = siempre encendida
A1	Duración filtración, programa 1	Establecer la duración (00-23) de funcionamiento de la bomba de filtración para el programa 1	-- = No se puede asignar si A0 = on
A2	Hora encendido bomba filtración, programa 2	Establecer la hora de arranque (00-23) de la bomba de filtración para el programa 2	-- = No se puede asignar si A0 = on
A3	Duración filtración, programa 2	Establecer la duración (00-23) de funcionamiento de la bomba de filtración para el programa 2	-- = No se puede asignar si A0 = on
A4	Hora encendido luz	Establecer la hora de inicio (00-23) del funcionamiento de la luz	FF = Se enciende y se apaga con el teclado
A5	Duración encendido luz	Establecer la duración (00-23) del funcionamiento de la luz	00 = Temporizador desactivado
A6	Parámetro no utilizado		00
A7	Parámetro no utilizado		00
t0	Ajuste del reloj: horas	Establecer horas (00-23)	
t1	Ajuste del reloj: minutos	Establecer minutos (00-59)	



BOTÓN BOMBA FILTRO, indica cuando la bomba de filtro está activada
Sólo en el modo manual enciende y apaga la bomba del filtro.



BOTONES AUMENTO / DISMINUCIÓN DEL VALOR



Presionando y soltando rápidamente uno de estos dos botones es posible cambiar el ajuste de la temperatura del agua. En la pantalla aparece SP (= Set Point = temperatura del agua) seguido de 12 °C.

Cambiar el valor con botones de aumento / disminución y apretar el botón SET para confirmar. El calentador entra en funcionamiento después de 3 minutos haber encendido el controlador. Un punto LED intermitente en la parte inferior derecha de la pantalla indica que el calentador está en funcionamiento.



BOTÓN FIJAR (BOMBA SOPLANTE)

- Se enciende y se apaga el masaje de burbujas.
- Si se pulsa durante 3 segundos, cambia el parámetro en el display (temperatura del agua - reloj)



Led calentador

visualización de la temperatura actual del agua



visualización reloj



CONFIGURACIÓN DE LOS PARÁMETROS GENERALES DEL USUARIO

- Apagarel controlador pulsando y manteniendo pulsado durante 3 segundos, el botón ON-OFF.
- Espere 1 minuto hasta la parada de la bomba de filtración.
- Al pulsar el botón LUZ durante 3 segundos se accede a los siguientes parámetros:

PARÁMETRO	DESCRIPCIÓN	FUNCIÓN	POR DEFECTO
U0	Ajuste °C temperatura del agua	Ajustar la temperatura deseada del agua	27 °C
U1	Histéresis temperatura del agua	Ajustar el salto térmico para el encendido/ apagado del calentador	1 °C
U2	Duración funcionamiento soplante – masaje de aire	Ajustar la duración en minutos del masaje por burbujas de aire	20 min (valor máximo)
U3	Duración luz encendida	Ajuste la duración de la luz encendida cuando se activa por el botón del controlador o en la piscina	00 Horas (duración fijada)
U4	Tiempo de inhibición del botón piezoelectrónico de la soplante	Austar el tiempo de inhibición del botón de la soplante. Sólo después de este tiempo se puede encender de nuevo	00 sec
U5	Tiempo de inhibición del botón piezoelectrónico luz	Ajustar el tiempo durante el cual el botón se inhibe después de terminar el ciclo de tiempo establecido en el parámetro de U2. Sólo después de este tiempo se puede encender de nuevo	00 sec

FUNCIÓN ANTI-ESTANCIAMIENTO (AUTOMÁTICA)

Es una función automática que activa la bomba soplante durante 30 segundos y la bomba de filtrado durante 3 horas, cuando esta última ha estado apagada durante más de 48 horas.

FUNCIÓN DE MANTENIMIENTO DE TEMPERATURA MÍNIMA (AUTOMÁTICA)

Permite evitar que el agua se enfríe hasta llegar a la temperatura ambiente, minimizando así el consumo de energía y el tiempo necesario para volver a la temperatura programada.

Mantiene automáticamente la temperatura del agua en 10°C mediante la activación de la bomba y el calentador, incluso cuando este último esté apagado.

SEÑALIZACIÓN DE ALARMAS

La siguiente tabla resume todos los códigos de señales de alarmas, con sus descripciones, que la unidad de control es capaz de señalizar.

MENSAJE SEÑALES DE ALARMA	ACCIONES TOMADAS POR EL SISTEMA DE CONTROL	ELEMENTO QUE GENERA LA ALARMA	POSIBLES CAUSAS	MODO DE RESOLUCIÓN
Ninguna alarma y pantalla del controlador apagada	--	--	El interruptor de flujo bloqueado o defectuoso	Cortar la alimentación durante 30 segundos y volver a alimentar la unidad de control. Comprobar la alimentación eléctrica. comprobar los fusibles del controlador
FLO	Apaga la bomba de filtración y apaga el calentador si estuviera encendido	El interruptor de flujo ha detectado un flujo insuficiente	Obstrucción del circuito de aspiración (cesta prefiltrado del skimmer obstruida, filtro obstruido, cualquier cuerpo extraño en la impulsión de la bomba)	Después de la eliminación de la causa, la alarma se restablece pulsando el botón  "bomba de filtración" y luego el botón  "mano". Si antes de aparecer la alarma el calentador estaba encendido, una vez solucionada, se activará pasados 3 minutos.

MENSAJE SEÑALES DE ALARMA	ACCIONES TOMADAS POR EL SISTEMA DE CONTROL	ELEMENTO QUE GENERA LA ALARMA	POSIBLES CAUSAS	MODO DE RESOLUCIÓN
FLC	Apagado del calentador si está encendido	El interruptor de flujo detecta el flujo incluso con la bomba de filtración apagada	El interruptor de flujo está bloqueado o defectuoso	Sustitución del interruptor de flujo. La alarma se rearma pulsando el botón de on / off
No hay alarma pero el agua se calienta poco	Un punto LED parpadea en la parte inferior derecha de la pantalla cuando el calentador está funcionando. Si el LED está apagado, a pesar de que la temperatura programada es mayor que la del agua, significa que estamos en una fase de transición y el calentador se apagó. Si el LED está apagado, a pesar de que la temperatura programada es mayor que la del agua, significa que estamos en una fase de transición de pre-obstrucción y el calentador se apagó.	El interruptor de flujo está en una etapa intermedia de on / off	Filtro semi obstruido	Limpiar el filtro
No hay alarma pero el agua se calienta poco	Un led parpadea en la parte inferior derecha de la pantalla	--	La falta de cubierta isotérmica. La programación de los ciclos de filtración (el calentador sólo se enciende cuando la bomba de filtración está funcionando)	Utilizar una cubierta isotérmica. Programar la bomba de filtración para estar funcionando durante 24 horas del día
No hay alarma pero el agua no se calienta	Un led parpadea en la parte inferior derecha de la pantalla	--	Fusible de protección en la salida del calentador fundido. Tarjeta de protección del calentador defectuosa	Cambiar el fusible. Comprobar la tarjeta de protección del calentador. Sustitución del calentador.

MENSAJE SEÑALES DE ALARMA	ACCIONES TOMADAS POR EL SISTEMA DE CONTROL	ELEMENTO QUE GENERA LA ALARMA	POSIBLES CAUSAS	MODO DE RESOLUCIÓN
No hay alarma, pero se siente un calambre al entrar en la piscina	--	--	Calentador en derivación, con conexiones defectuosas en el terminal del controlador (fase invertida con el neutro). Conexión inadecuada de la toma de tierra.	Corregir la conexión de fase y neutro. Sustituir el calentador. Verificar la toma de tierra por un técnico cualificado.
No hay alarma, pero se siente un calambre al entrar en la piscina con calentador apagado	--	--	Conexión a tierra no adecuada	Verificación de la toma de tierra por un técnico cualificado.
E01	bloqueo completo de todas las funciones	temperatura del agua > 42 °C	temperatura del agua demasiado alta posible fallo de la sonda de temperatura posible fallo del calentador	Esperar a que la temperatura del agua baje. Comprobar el funcionamiento de la sonda de temperatura o sustituirla. La alarma se reinicia automáticamente cuando se restablecen las condiciones estándar si el PLAYA está en funcionamiento automático.
E02	bloqueo completo de todas las funciones	mal servicio de la sonda de temperatura	sonda de temperatura averiada	sustituir la sonda de temperatura

8. TRATAMIENTO DEL AGUA

El tratamiento químico, el mantenimiento, así como el cambio total del agua cuando sea aconsejable y/o necesario, es un factor crucial para disfrutar mejor de su mini-piscina PLAYA. Es muy importante tener el agua limpia, desinfectada y tratada adecuadamente, para el confort y la salud de todos los usuarios.

Agrisilos Srl no asume ninguna responsabilidad por cualquier tipo de incumplimiento o daños causados por el tratamiento del agua inadecuada y / o el uso de productos no conformes.



ATTENCIÓN: En el caso de ubicar la PLAYA en interiores o con agua calentada (versión Hidro/Burbujas y Calentador), asegúrese que los productos químicos utilizados son los adecuados para el uso en minipiscinas y "spas". Para la versión "Hidro/Burbujas y Calentador" se recomienda el uso de pastillas de bromo/ cloro de 20 gramos.

Los niveles químicos ideales para su minipiscina PLAYA son:

- Ph: 7.2 – 7.6 ppm
- Bromo/Cloro: 2-5 mg/l (ppm)
- Cloro: 1-3 mg/l (ppm)
- Alcalinidad total: 80-120 mg/l (ppm)
- Dureza: 150 – 250 mg/l (ppm)
- Sólidos disueltos totales: menos que 1500 mg/l (ppm)

Se recomienda mantener constantemente controlados los valores químicos del agua del tanque, que se pueden medir con:

- **KIT ANALIZADOR** reactivos: es un método que ofrece un buen nivel de precisión, pero se limita a una sola medición del nivel del pH y del cloro.
- **TIRAS MULTI-ANÁLISIS:** ofrecen la posibilidad de medir también la dureza del agua y la alcalinidad. Este sistema de medición es preciso solo si las tiras están protegidas de la humedad que puede afectar a la precisión de las mismas.

La frecuencia de la verificación de la calidad del agua depende del uso más o menos intensivo de la minipiscina PLAYA.

Los productos químicos deben ser dosificados lentamente en el skimmer con la bomba de filtración en funcionamiento, y nunca deben ser colocados directamente en el tanque. Cuando se utilizan productos químicos deben leer cuidadosamente las etiquetas y seguir cuidadosamente las instrucciones. Aunque los productos químicos protegen vosotros y la minipiscina, si se usan incorrectamente y / o con dosis demasiado concentradas, pueden llegar a ser peligrosos.

1) MÉTODOS DE DESINFECCIÓN Y PRODUCTOS QUÍMICOS RECOMENDADOS

Agrisilos Srl, con el fin de hacer que usted realice un programa de mantenimiento adecuado de su minipiscina PLAYA recomienda el uso de los siguientes productos químicos:

- **DICLORO GRANULADO 56%** para el primer tratamiento de cualquier versión de PLAYA y para tratamientos de choque y mantenimiento rutinario preferiblemente con la versión MINIPISCINA - HIDRO/BURBUJAS Y CALENTADOR
- **PASTILLAS 20 gr DE BROMO/CLORO**, para el mantenimiento rutinario de la versión HIDRO/BURBUJAS Y CALENTADOR.
- **PH- GRANULADO**, para la reducción de valor de pH en la piscina, para alcanzar el equilibrio del agua y reducir la posible formación de incrustaciones calizas, en las dos versiones.
- **ANTI-CALCÁREO**, para ser utilizado en las dos versiones, en particular para la versión HIDRO/BURBUJAS Y CALENTADOR. Dada la presencia de agua caliente en el tanque, aumenta el riesgo de daños en el calentador y en los revestimientos de la mini piscina.

2) CÓMO TRATAR EL AGUA DE VUESTRA PLAYA

- **TRATAMIENTO INICIAL:** utilizar **DICLORO GRANULADO 56%** en las dosis indicadas en la tabla siguiente:

ATENCIÓN: No zambullirse en el agua si la concentración de cloro en el tanque es demasiado alta. Siempre analizar con el instrumento especial los valores químicos de vuestra PLAYA para estar seguros de que han alcanzado los niveles ideales antes de entrar en la piscina.

ATENCIÓN: Despues del tratamiento inicial o de choque, no cubra el tanque con ningún tipo de cubierta (funda estándar, cobertor isotérmico o de otro tipo). Podría causar daños al la mini-piscina y/o a la cubierta.

MODELO	ESPEJO DE AGUA (M)	DIMENSIONES GENERALES (M)	ALTURA AGUA (CM)	ALTURA TOTAL (CM)	VOLUMEN (LT.)	TRATAMIENTO CHOQUE Dicloro granulado 56% (gr.)
PLAYA 1	1,40 x 1,80	2,20 x 2,20	55	70	1200	20
PLAYA 2	2,40 x 1,80	3,20 x 2,20	55	70	2000	30
PLAYA 3	3,40 x 1,80	4,20 x 2,20	55	70	3000	50
PLAYA TWIN	1,40 x 1,80	2,20 x 2,90	55	70	1200	20

- **TRATAMIENTO CHOQUE:** con DICLORO GRANULADO 56%, como en la tabla, en los siguientes casos:

- La recuperación de los niveles ideales en caso de falta de mantenimiento.
- El uso intensivo de la minipiscina.
- El cambio total o parcial del agua.
- Para reducir cualquier tipo de bacterias o algas que se hayan vuelto resistentes a los niveles normales de desinfección.

• **TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO DE LOS NIVELES QUÍMICOS IDEALES**

Utilizar las pastillas de bromo/cloro o el Dicloro Granulado 56% en las dosis recomendadas en las etiquetas de los productos químicos. Para el cálculo referirse a la tabla de esta sección.

Corregir los valores de pH en agua con un reductor PH- apropiado o incrementador PH+, con el fin de alcanzar y mantener siempre el valor ideal de pH: 7.2 a 7.6 ppm. La dosis de aportación se detalla en la etiqueta de los productos químicos.

El alcance y el mantenimiento de los niveles ideales de bromo/cloro o cloro y pH, debe mantenerse dentro de los valores recomendados durante todo el tiempo de uso de la piscina, con la única excepción de las etapas iniciales de tratamiento y/o tratamiento de choque

IMPORTANTE: El cumplimiento de los valores de pH en su minipiscina y el uso eventual de los productos anti-calcáreos es una condición necesaria para no invalidar la garantía ofrecida. La presencia de incrustaciones calcáreas en bombas, filtros y láminas (liner) debido a la ausencia y/o escasez de mantenimiento no dan derecho a reclamaciones de sustitución en garantía.



ATENCIÓN

- Confiar sólo en personas responsables para el manejo de los productos químicos y MANTENERLOS ALEJADOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- Dosificar siempre con la cantidad recomendada, nunca añadir a su piscina una sobredosis.
- Manejar los productos químicos con cuidado y guardarlos en un lugar fresco y seco.
- No inhalar los productos químicos y evitar que entren en contacto con los ojos, nariz o garganta. Lávese las manos inmediatamente después de usarlos.
- Siga las instrucciones de seguridad descritas en las etiquetas de los diversos

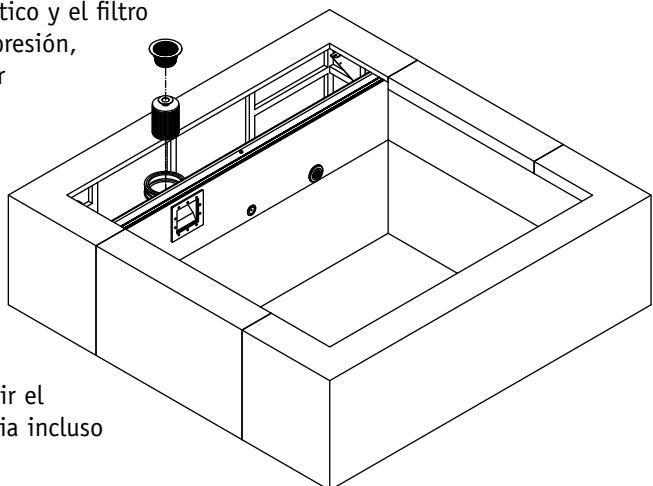
productos. En caso de contacto o ingestión accidental, llamar a un médico o ir a la sala médica de urgencias más cercana. Llevar el recipiente del producto para permitir una rápida identificación de la sustancia en cuestión.

- No fumar cerca de los productos químicos.

9. LIMPIEZA DEL FILTRO

Vuestra minipiscina PLAYA tiene un filtro de cartucho alojado en el interior del skimmer. Para la limpieza de este filtro desconectar el sistema de filtración. Cuando la bomba ha dejado de funcionar eliminar el pre-filtro de plástico, el filtro de cartucho y quitar todos los residuos acumulados en el skimmer.

Limpiar el pre-filtro de plástico y el filtro de cartucho con agua ean presión, teniendo cuidado de limpiar los restos de suciedad acumulados en todos los pliegues. Se recomienda el uso periódicamente el uso de limpiadores especiales para filtros de cartucho a fin de eliminar también las incrustaciones calcáreas no visibles, que pueden obstruir el cartucho y reducir su eficacia incluso de manera definitiva.



Después de la limpieza volver a colocar el filtro de cartucho y el prefiltro en sus asientos correctamente y encender el sistema de filtración.

⚠ ATENCIÓN: la limpieza periódica del filtro de cartucho es crucial para el correcto funcionamiento y para la óptima desinfección del agua de vuestra minipiscina. Llevar a cabo una limpieza periódica del filtro para obtener la máxima eficiencia de su minipiscina. La frecuencia de limpieza puede variar en función de la ubicación de la piscina, de la frecuencia de uso y del número de usuarios.

10. LIMPIEZA DEL FONDO

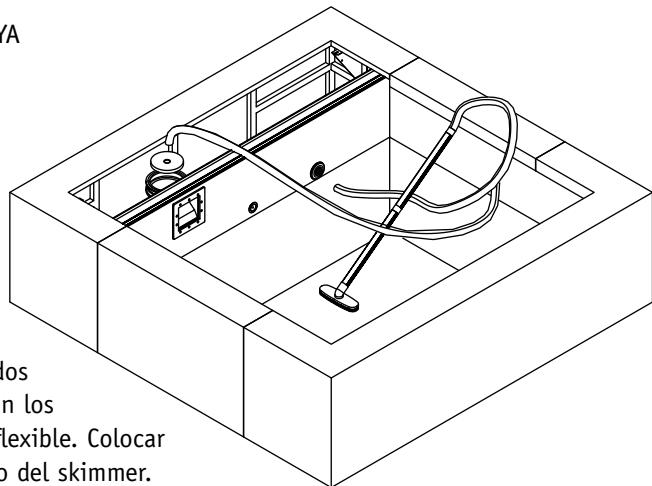
Vuestra minipiscina PLAYA tiene un sistema para la limpieza del fondo que se compone de:

2 tubos rígidos

1 cepillo

1 tubo flexible

1 disco de aspiración



Ensamblar el limpia-fondos conectando el cepillo con los tubos rígidos y el tubo flexible. Colocar el disco sobre el prefiltro del skimmer.

Colocar un extremo del tubo flexible frente a la boquilla de retorno del agua con el fin de expulsar todo el aire presente en su interior.

Insertar el otro extremo del tubo en el agujero de la placa circular con cuidado de levantar lo menos posible para que se mantenga lleno de agua.

Una vez conseguido el vacío, utilizar el cepillo como si fuera un aspirador. Se aconseja desplazarlo lentamente por el fondo para evitar que la suciedad se levante antes de haber sido aspirada.

Después de la limpieza del fondo apagar la bomba y desconectar el limpia-fondos del skimmer. Antes de encender la bomba ver si es necesario limpiar el filtro, como se indica en la sección 9 de este manual.

11. CIERRE INVERNAL

La preparación de la minipiscina PLAYA para el cierre invernal (período prolongado de no utilización) requiere el vaciado completo del tanque y el cumplimiento de los pasos que se indican a continuación:

1) SEGURIDAD DEL EQUIPO

Desconectar la alimentación eléctrica de la minipiscina PLAYA antes de continuar con el resto.

2) VACIADO DE LA PISCINA

Proceder al vaciado de la PLAYA. En el caso de PLAYA version HIDRO/BURBUJAS e HIDRO Y CALENTADOR, también proceder al vaciado del doble fondo y del cojín de aire.

3) OPERACIONES CON LOS EQUIPOS

Abrir la tapa del cajón técnico situado en el cabezal de la PLAYA. Vaciar el equipo desmontando los tubos de aspiración y retorno. Retirar y limpiar el filtro y almacenarlo hasta la reapertura de la piscina. Para limpiar el filtro, utilice detergentes específicos para filtros de cartucho. Vaciar y limpiar la cesta pre-filtro.

4) LIMPIEZA DE LA LÁMINA DEL TANQUE (LINER)

Limpiar cuidadosamente la lámina (liner) de PLAYA, utilizando un producto detergente/ desengrasante. Si se encuentra la presencia de calcificación sobre la lámina (liner), limpiar con producto ácido específico para revestimientos de PVC. Despues de la limpieza secar cuidadosamente la lámina (liner) en todas sus partes. Es aconsejable aplicar con una esponja un producto antifúngico, invernador o anti-alga no espumante directamente en la lámina (liner).

A continuación, secar todo bien.

5) CUBIERTA DE PLAYA

Ahora se puede cubrir la minipiscina con la cubierta estándar para PLAYA, original Piscine Laghetto. En el caso de estar ubicada en el exterior, vaciar periódicamente el agua de lluvia, nieve o suciedad que pudiera acumularse sobre la cubierta de protección invernal.

12. CERTIFICADO DE GARANTÍA PISCINE LAGHETTO

AGRISILOS SRL con sede social en Vescovato (Cr), Ex. S.s. Padana Inferiore 11/C – Italia, en adelante “LAGHETTO”, ha buscado siempre una relación de confianza con los consumidores quienes han comprado sus productos quienes, además de sus derechos legales conforme a las leyes de su País de residencia, que en todo caso nunca serán prejuzgados, podrán ejercer los derechos reconocidos en este certificado de garantía, “GARANTÍA”.

1. GARANTÍA LAGHETTO

- 1.1** LAGHETTO garantiza que el producto bajo la marca “Piscine Laghetto”, en adelante “PRODUCTO”, al cual se refiere este certificado, es:
- a)** conforme a las características descritas en la documentación de la compañía;
 - b)** carente de defectos en el diseño, los materiales, la fabricación y el funcionamiento
- 1.2** Esta garantía es la única garantía emitida por Laghetto. Ninguna otra declaración o representación de terceros podrá ser considerada válidamente vinculante para Laghetto.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN DE LA GARANTÍA

- 2.1** La garantía sólo se aplica si el producto fue comprado por un cliente final individual directamente de un distribuidor autorizado de Laghetto para uso doméstico solamente, en adelante el “CONSUMIDOR”, y excluye cualquier uso comercial o profesional. La garantía es emitida exclusivamente por Laghetto a favor del consumidor y no puede ser transferida o vendida a tercera partes.
- 2.2** La garantía sólo es válida para productos instalados en el mismo País o Estado en el que fueron comprados.

3. OBJETO DE GARANTÍA

- 3.1** Esta garantía es válida en el contexto del uso normal y correcto del producto, así como en una instalación realizada exclusivamente por personal especializado y/o certificado para los productos Playa, Dolcevita y Divina, o de acuerdo con las instrucciones de montaje suministradas con Productos Pop y Classic.
- 3.2** Se aplica a los productos y cubre exclusivamente los componentes originales producidos por Laghetto: lámina del vaso de la piscina (liner), estructura metálica y todas las demás piezas originales incluidas en el kit de piscina. La garantía sólo cubre el suministro de materiales en sustitución de aquellos que se encuentran defectuosos.
- 3.3** La garantía no cubre los consumibles y/o piezas sujetas a desgaste normal.

4. DURACIÓN DE LA GARANTÍA

- 4.1** El plazo de garantía es de **5 AÑOS (CINCO)** para la lámina del vaso (liner) y estructura

metálica de los productos Playa, Dolcevita, Divina y Pop, **3 AÑOS (TRES)** para la lámina (liner) y estructura metálica las piscinas Classic y Crystal Pop, **2 AÑOS** para otras piezas originales incluidas en el kit de piscina.

- 4.2 La garantía de 3 o 5 AÑOS para la lámina del vaso (liner) y estructura metálica de los productos Dolcevita, Divina, Pop, Crystal Pop y Classic no se aplica si se instala un sistema de electrólisis salina en el producto. En este caso el período de garantía es de 2 años. En el producto Playa, la instalación de un sistema de electrólisis salina y/o otro tipo de sistema de filtración/desinfección diferente al original suministrado por Laghetto, invalida automáticamente la garantía ofrecida por el fabricante.
- 4.3 La garantía más allá del segundo año en los modelos Playa, Divina y Dolcevita no se prolongará como anteriormente se ha indicado, si el producto no ha sido instalado por personal especializado y / o certificado por Piscine Laghetto.
- 4.4 La garantía para las diferentes duraciones mencionadas comienza a partir de la fecha de compra del producto, probada mediante una factura legal.

5. EXCEPCIONES EN LA APLICABILIDAD DE LA GARANTÍA

5.1 Las siguientes situaciones no están expresamente cubiertas por la garantía:

- a) productos de segunda mano y/o productos anteriormente en exposición;
 - b) los costes derivados de los trabajos necesarios para restaurar y/o reparar el producto;
 - c) cualquier coste de transporte para desplazar el producto para ser reparado y/o reemplazado, así como cualquier gasto del personal de reparación, en cualquier situación.
- 5.2 La garantía no se aplica en todos los casos en que el defecto no sea directamente imputable a Laghetto y, en particular, en todos los casos en que el defecto haya sido causado por:
- a) Daños y/o roturas incurridos durante el **transporte y/o instalación** (arañazos, abolladuras, etc.);
 - b) **Montaje incorrecto y/o instalación** no realizada de acuerdo con las instrucciones proporcionadas por Laghetto en los manuales de instalación correspondientes;
 - c) **Uso incorrecto o inapropiado** que no esté de acuerdo con las instrucciones proporcionadas por Laghetto en los manuales de uso y mantenimiento pertinentes, o para fines distintos del uso doméstico normal;
 - d) **Desgaste normal debido** al uso o no uso del producto;
 - e) Problemas debidos a la suciedad, caliza (carbonato cálcico), arañazos o abrasiones que hayan surgido durante el uso del producto o debido a la exposición directa a los agentes atmosféricos (luz solar directa, calor excesivo, etc.) o causados por productos de limpieza inadecuados;
 - f) Falta de, o mantenimiento insuficiente o inadecuado o mantenimiento no realizado de acuerdo con las instrucciones proporcionadas por Laghetto en el manual correspondiente y/o con la diligencia requerida por la naturaleza del producto;
 - g) El **deterioro del producto** debido a la negligencia, el desgaste de las piezas debido a la presencia de caliza, sin las debidas precauciones, no puede determinar las solicitudes de envío de piezas de repuesto para la restauración del producto bajo garantía;

- h)** Cualquier daño causado al producto por **heladas o uso inapropiado de productos químicos** están excluidos de esta garantía;
- i)** Los cargos debidos al **vaciado, llenado y tratamiento químico del agua** nunca están cubiertas por esta garantía;
- l)** Otras causas que no son atribuibles a Laghetto tales como, por ejemplo, **reparaciones o modificaciones hechas directamente por el consumidor**, alteración, agresión química o física, golpes, vandalismo, uso indebido, etc.
- m)** La **possible formación de hongos**, más o menos persistentes, sobre la lámina del vaso (liner) de la piscina debido a la situación particular del producto, las condiciones atmosféricas, la falta de mantenimiento, el incumplimiento de las instrucciones de operación y mantenimiento, no están cubiertos por la garantía;
- n)** Esta garantía no será válida si se instalan **piezas y accesorios no originales** con el producto.

5.3 No deben considerarse expresamente como un defecto y, por tanto, no dan lugar a una reclamación de sustitución.

- a)** fenómenos temporales de **trasudación de la lámina del vaso (que gotea)**, que se observan, en particular, en el primer llenado y en las primeras semanas de utilización del producto.
- b)** **variaciones en el color original de la lámina del vaso (liner) de la piscina** debido a su envejecimiento natural, a la exposición prolongada a la luz solar y/o a la intemperie y al uso continuo de productos de tratamiento químico y/o de limpieza.
- c)** la **oxidación de las piezas metálicas** por falta de mantenimiento o por un mantenimiento insuficiente o no realizado según las instrucciones de los productos Piscine Laghetto y/o la diligencia exigida por la naturaleza del producto.
- d)** características distintivas del producto. **Todas las partes componentes del acabado de los productos** (por ejemplo: paneles, bordes, telas) son mayormente hechas a mano. En este sentido, algunas imperfecciones en estas partes deben considerarse como una característica intrínseca y aceptada del producto. No afectan al uso previsto del producto.

5.4 Para evaluar correctamente el defecto y proceder eventualmente a su reparación y/o sustitución bajo garantía, el Consumidor deberá presentar documentación fotográfica y/o de video completa del defecto, en la situación de uso del propio producto.

6. SOLICITUDES DE ASISTENCIA BAJO LA GARANTÍA - VENCIMIENTO

- 6.1** Para poder ser cubierto por la garantía, el consumidor deberá informar cualquier defecto o fallo del producto contactando con el distribuidor Laghetto autorizado donde compró la piscina (Laghetto official Dealer). La información de los concesionarios se encuentra en el sitio web oficial de Piscine Laghetto: www.piscinelaghetto.com
- 6.2** Para solicitar asistencia, se debe proporcionar una copia del recibo, factura o documento de entrega emitido por el distribuidor autorizado de Laghetto a quién el Consumidor compró el producto. Todas las solicitudes de asistencia no acompañadas de dichos documentos sólo podrán ser procesadas como "no bajo garantía".
- 6.3** Las intervenciones efectuadas durante el plazo de esta garantía, tal como se indica en el punto 4 (duración), no darán lugar a una ampliación adicional de la garantía sobre las piezas sustituidas y/o reparadas.

6.4 La intervención efectuada por el distribuidor Laghetto autorizado, la recuperación del producto, las reparaciones y su posible sustitución se realizarán dentro de los límites de tiempo compatibles con las necesidades de la organización reparadora, por técnicos autorizados y competentes, a petición del consumidor y sin causar inconvenientes considerables. Los reemplazos y reparaciones efectuados durante el periodo de garantía no tendrán como resultado una prórroga o renovación de la duración de la garantía.

7. ASISTENCIA BAJO GARANTÍA - COSTES ADICIONALES

7.1 La asistencia bajo garantía depende de que Laghetto verifique a través de sus centros de servicio técnico autorizados y distribuidores que los fallos o defectos del producto están cubiertos por la garantía de Laghetto.

7.2 En caso de que Laghetto compruebe que el producto presenta un fallo o un defecto, la empresa deberá, a través del centro de servicio técnico autorizado más cercano y de acuerdo con los métodos que se consideren más apropiados, reparar el producto y eliminar cualquier defecto que aparezca.

7.3 Durante los dos primeros años a partir de la entrega del producto, la garantía se proporcionará sin coste para el consumidor. Después de dos años de la duración indicada en el punto 4 del presente certificado, Laghetto continuará proporcionando gratuitamente todos los materiales necesarios para reparar el producto, con excepción de los costes laborales (gastos de viaje y horas hombre) que deberá pagar el consumidor.

7.4 Si el producto se instala en un lugar poco accesible, o junto con materiales raros o valiosos, los gastos, los gastos de extracción, transporte y reposicionamiento del producto en su punto de instalación original, así como el coste de reparar los materiales raros y/o valiosos, serán a cargo del Consumidor.

8. RESPONSABILIDAD POR DAÑOS

Laghetto no se hace responsable de los daños directos o indirectos y daños a las personas, mascotas u objetos, causados por el incumplimiento de todas las indicaciones relacionadas en la documentación relativa al producto, especialmente las advertencias de montaje, instalación, uso y mantenimiento del producto en sí, y/o después del uso del producto que no cumpla con la diligencia requerida por la naturaleza del mismo.

9. LEY APLICABLE - TRIBUNAL CON JURISDICCIÓN

La Garantía Laghetto se rige por la ley italiana y el tribunal de Cremona (CR) en Italia será el único competente en caso de controversia.

INHALT

DE

ALLGEMEINE INFORMATIONEN	<i>Seite</i>	119
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE	<i>Seite</i>	119
MODELLE DES PLAYA – BESONDERHEITEN		
1. <i>Version Mini-Schwimmbecken</i>	<i>Seite</i>	123
2. <i>Version mit Heizung und Luftsprudler</i>	<i>Seite</i>	123
MONTAGE DES PLAYA	<i>Seite</i>	124
WASSERBEFÜLLUNG	<i>Seite</i>	125
ELEKTRISCHER ANSCHLUSS		
1. <i>Version Mini-Schwimmbecken</i>	<i>Seite</i>	126
2. <i>Version mit Heizung und Luftsprudler</i>	<i>Seite</i>	126
BEDIENUNG DES PLAYA		
1. <i>Version Mini-Schwimmbecken</i>	<i>Seite</i>	128
2. <i>Version mit Heizung und Luftsprudler</i>	<i>Seite</i>	128
WASSERPFLGE	<i>Seite</i>	135
REINIGUNG DES FILTERS	<i>Seite</i>	138
REINIGUNG DES BODENS DES SCHWIMMBECKENS	<i>Seite</i>	138
VORBEREITUNGEN FÜR DEN WINTER	<i>Seite</i>	139
PISCINE LAGHETTO-GARANTIEZERTIFIKAT	<i>Seite</i>	141



WICHTIG

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen für Ihre Sicherheit während des Betriebs des Produktes. Jeder Monteur, Betreiber und Nutzer muss diese Anleitung vor der Nutzung des Produktes komplett gelesen haben. Diese Bedienungsanleitung beschreibt den elektrischen Anschluss, und das Betreiben des Produktes durch das Fachpersonal und für den Benutzer.

1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Sehr geehrte Kunden, diese Bedienungsanleitung enthält Informationen für den Betrieb und die Pflege Ihres Piscine Laghetto PLAYA. Wir empfehlen vor der Benutzung jedes Kapitel aufmerksam zu lesen. Wenn Sie irgendwelche Zweifel bei der Benutzung Ihres PLAYA haben kontaktieren Sie Ihren Händler von Piscine Laghetto.

Das PLAYA wird, wie jedes andere Produkt der Marke Piscine Laghetto hergestellt von Agrisilos Srl mit Sitz in S.s. Padana Inferiore 11/c – 26039 Vescovato (Cr). Es wird hergestellt aus ausgewähltem Material unter Einhaltung der Qualitäts-Zertifizierung UNI EN ISO 9001:2008

Bitte lesen Sie auch alle folgenden Sicherheitshinweise aufmerksam durch.

2. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Achten Sie immer darauf, dass Ihre Kinder nicht unbeaufsichtigt an die chemischen Pflegeprodukte und die elektrischen Anschlüsse gelangen können
- **Ertrinkungsgefahr:** Kinder nicht unbeaufsichtigt im Mini-Schwimmbecken baden lassen
- Es wird zu Ihrer Sicherheit empfohlen um das Mini-Schwimmbecken einen Schutz zu errichten, damit Unbefugte es nicht benutzen können. Z.B.: Zaun, Sicherheitsabdeckung, usw.
- Der elektrische Anschluss darf nur von einem ausgebildeten Elektriker durchgeführt werden. Das Gestell muss geerdet sein. Der elektrische Anschluss muss mit einem FI-Schutzschalter gesichert sein.
- Kontrollieren Sie regelmäßig das elektrische Anschlusskabel. Wenn das Kabel beschädigt ist, lassen Sie es sofort von einem Elektriker austauschen.
- Installieren Sie keine anderen elektrischen Geräte, wie z.B. Licht, Telefon, Radio, Fernseher usw. innerhalb 3 Meter um das Mini-Schwimmbecken.
- Achtung: Rutsch-/Sturzgefahr. Der Boden um das Mini-Schwimmbecken wird durch die Benutzung eventuell nass. Bitte beachten Sie diese Rutschgefahr.
- Halten Sie das Wasser Ihres PLAYA immer mit den chemischen Pflegeprodukten sauber. Die Konzentration der chemischen Produkte im Wasser muss immer im Idealbereich liegen, um allergische Hautreaktionen zu verhindern.
- Die zutreffenden Installationsanforderungen finden Sie in der örtlichen Bauordnung.

ACHTUNG

Lesen Sie alle Informationen in diesem Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie den Pool installieren und benutzen. Diese Sicherheitshinweise, Anweisungen und Richtlinien beziehen sich auf einige übliche Risiken, die mit dem Aufenthalt im Wasser verbunden sind, können aber nicht alle Risiken und Gefahren berücksichtigen. Gehen Sie immer mit Vorsicht und Vernunft vor, wenn Sie sich im Wasser befinden. Bitte bewahren Sie diese Informationen für eine spätere Verwendung auf.

Sicherheit von Nichtschwimmern

- Unerfahrene Schwimmer und Nichtschwimmer müssen jederzeit von einem kompetenten Erwachsenen sorgfältig beobachtet werden (Achtung: Kinder unter fünf Jahren haben das höchste Ertrinkungsrisiko);
- Bei jeder Benutzung des Pools bezeichnen Sie einen verantwortlichen Erwachsenen, der den Pool überwacht;
- Unerfahrene Schwimmer oder Nichtschwimmer müssen bei der Benutzung des Pools individuelle Schwimmhilfen tragen;
- Wenn der Pool nicht benutzt wird oder nicht beaufsichtigt wird, müssen alle Spielzeuge aus dem Pool und dem umgebenden Boden entfernt werden, um Kinder nicht in den Pool zu locken.

Sicherheitseinrichtungen

- Installieren Sie eine Barriere (und gegebenenfalls sichern Sie alle Türen und Fenster), um den unbefugten Zugang zum Pool zu verhindern;
- Barrieren, Poolabdeckungen, Poolalarme oder ähnliche Sicherheitseinrichtungen sind nützliche Hilfsmittel, ersetzen aber nicht die ständige Überwachung durch einen kompetenten Erwachsenen.

Sicherheitsausrüstung

- Bewahren Sie die Rettungsausrüstung (z.B. einen Rettungsring) in der Nähe des Pools auf;
- Halten Sie ein funktionierendes Telefon und eine Liste mit Notrufnummern neben dem Pool bereit.

Hinweise für eine sichere Nutzung des Pools

- Ermutigen Sie alle Benutzer, insbesondere Kinder, schwimmen zu lernen;
- Grundlegende Erste-Hilfe-Techniken (kardiopulmonale Reanimation - CPR) müssen erlernt und regelmäßig aktualisiert werden. Dies kann bei der Rettung von Menschen im Notfall einen Unterschied machen;
- alle Benutzer des Pools, einschließlich der Kinder, müssen über das Verhalten im Notfall aufgeklärt werden;

- Es ist verboten ins seichte Wasser zu springen. Dies kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen;
- Es ist verboten den Pool zu verwenden, wenn man Alkohol getrunken oder Medikamente genommen hat, die die Fähigkeit, den Pool sicher zu benutzen, beeinträchtigen könnten;
- Bei der Verwendung von Poolabdeckungen, entfernen Sie die Abdeckung vollständig von der Wasseroberfläche, bevor Sie den Pool betreten;
- Schützen Sie die Badegäste vor wasserbedingten Krankheiten durch eine regelmäßige Behandlung des Poolwassers und die Einhaltung guter Hygienepraktiken. Beachten Sie die Richtlinien zur Wasseraufbereitung enthalten im Benutzerhandbuch;
- Lagern Sie Chemikalien (z.B. Wasseraufbereitungs-, Reinigungs- oder Desinfektionsmittel) außerhalb der Reichweite von Kindern;
- Benutzen Sie die Schilder wie unten beschrieben;

Die Schilder müssen an einer prominenten Stelle innerhalb von 2 m des Pools angebracht werden.



Tragen Sie individuelle Schwimmhilfen.



Hinweise für einen sicheren Zugang zum Pool

- Sichern Sie den Zugang zum Pool mit einer Schutzvorrichtung, um zu verhindern, dass Kinder ertrinken.
- Schutzvorrichtungen für den Zugang zum Pool können aus Zäunen, Barrieren usw. bestehen.

 ACHTUNG

- ▶ Vor jeglicher Arbeit am Mini-Schwimmbecken vergewissern Sie sich, dass die elektrischen Anschlüsse keinen Strom führen
- ▶ Dieses Gerät darf nur von einem ausgebildeten Elektriker (gemäß den Sicherheits-Normen) angeschlossen werden.
- ▶ Der elektrische Anschluss muss mit einem FI-Schutzschalter abgesichert sein.
- ▶ Das Gestell muss einen Masseanschluss haben. Dieser Masseanschluss muss immer in perfektem Zustand sein um die Sicherheit des Produkts zu garantieren. Der Hersteller haftet nicht wenn das Produkt falsch angeschlossen wird.
- ▶ Vermeiden Sie immer in Kontakt mit dem elektrischen Anschluss zu kommen. Deshalb elektrische Komponenten ni in nassem Zustand berühren. Lassen Sie alle elektrischen Arbeiten nur durch qualifiziertes Personal durchführen.
- ▶ Vor Änderungen am Produkt, die Sie vornehmen wollen, kontaktieren Sie Ihren Händler oder den Hersteller direkt. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, hervorgerufen durch fremde Ersatzteile, fremde Zusatzteile oder Beschädigungen durch nicht autorisierte Personen.
- ▶ Lassen Sie die Montage uns Installation nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchführen.
- ▶ Die Installation des Playa muss gemäß des Landes durchgeführt werden, speziell der elektrische Anschluss.
- ▶ Es besteht eine Überschwemmungsgefahr. Deshalb sorgen Sie dafür, dass um das Mini-Schwimmbecken eine Dränage für den Wasserabfluss vorhanden ist. Dies kann geschehen durch:
 - das Mini-Schwimmbecken ist zu voll gefüllt
 - Spritzwasser hervorgerufen durch Personen, die aus dem Wasser steigen
 - Wasserwechsel
 - eventuelle Undichtigkeiten durch Beschädigung
 - Das Mini-Schwimmbecken soll auf einem trockenen Untergrund stehen, der nicht überschwemmt werden kann.
- ▶ Das Mini-Schwimmbecken muss so aufgebaut werden, dass man jederzeit an alle wichtigen Komponenten gelangen kann.
- ▶ Die Funktionssicherheit des Mini-Schwimmbeckens besteht nur, wenn bei der Montage und Installation alle Hinweise und Beschreibung dieser Bedienungsanleitung befolgt werden.
- ▶ Überprüfen Sie regelmäßig alle zugänglichen Oberflächen und die Unversehrtheit der Konstruktionsteile des Pools, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.

BEWAHREN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG SO AUF,
DAS SIE SIE JEDERZEIT LESEN KÖNNEN

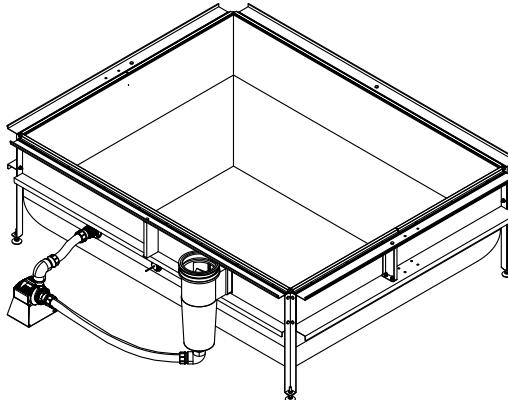
3. MODELLE DES PLAYA - BESONDERHEITEN

Es gibt 2 verschiedene Versionen des Mini-Schwimmbeckens PLAYA mit folgenden technischen Daten:

1. VERSION MINI-SCHWIMMBECKEN (Playa 1, Playa 2)



Filterpumpe	12V	120W
Unterwasserbeleuchtung LED weiss	12V	3.6W

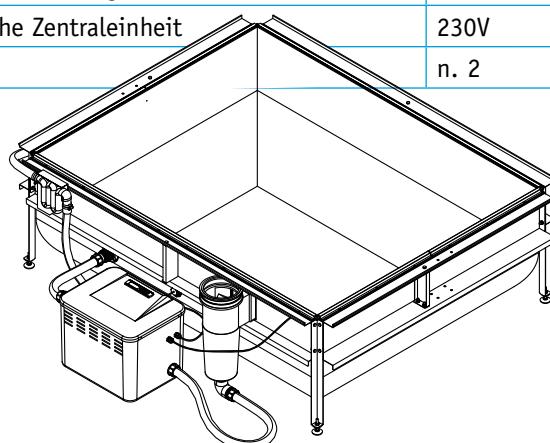


2. VERSION MIT HEIZUNG UND LUFTSPRUDLER

(Playa 1, Playa 2, Playa 3, Playa Twin)

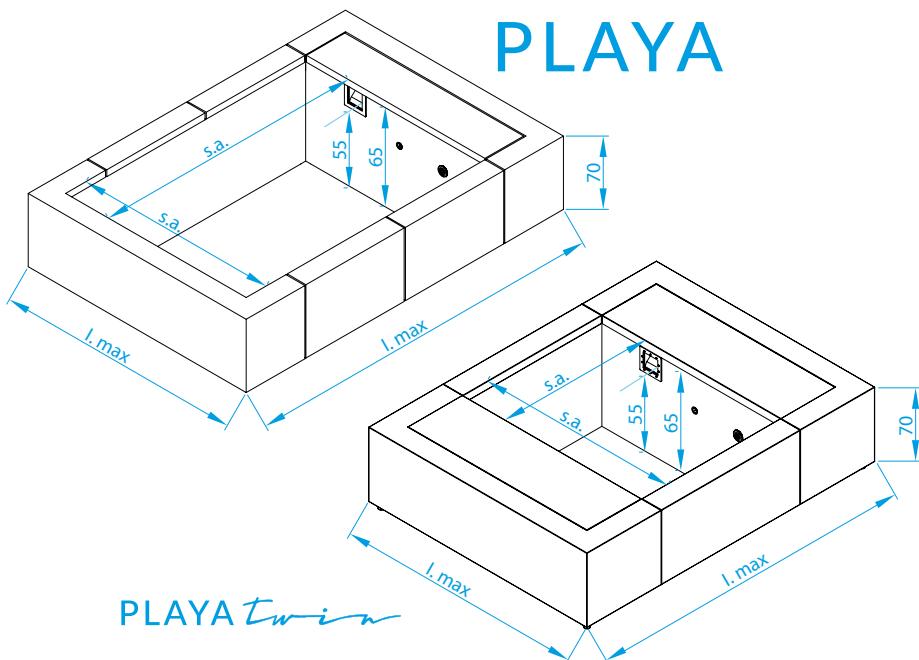


Filterpumpe	230V	115W
Unterwasserbeleuchtung weiss	12V	3.6W
Luft-Sprudel für Luft-Massage	230V	700W
elektrische Heizung	230V	2000W
elektrische Zentraleinheit	230V	
Schalter	n. 2	



4. MONTAGE DES PLAYA

Das Playa muss auf einem sauberen, nivellierten, geraden Untergrund gestellt werden, der frei von spitzen Gegenständen (Steine, Nadeln, Nägel, usw.) ist. Diese könnten den Boden des Mini-Schwimmbeckens beschädigen. Der Untergrund darf nicht nachgeben und muss das vollgefüllte Mini-Schwimmbecken tragen können. Wir empfehlen die Installation an einem sauberen, gepflasterten Platz, der groß genug ist gemäß folgender Tabelle oder unseren Prospekten oder unserer Homepage: www.piscinelaghetto.com



- Gewicht bei normalem Gebrauch ca. 600 Kg/m²
- Gewicht bei überfülltem Mini-Schwimmbecken ca. 660 Kg/m²

MODELL	WASSERFLÄCHE (CM)	AUFPSTELLFLÄCHE (CM)	LEERGEWICHT (KG)	GESAMTGEWICHT GEFÜLLT (KG)
PLAYA 1	180 x 140	220 x 220	120	1500
PLAYA 2	180 x 240	220 x 320	150	2500
PLAYA 3	180 x 340	220 x 420	180	3500
PLAYA TWIN	180 x 140	220 x 290	160	1600

Die Montage (beschrieben in der Montageanleitung) und die Inbetriebnahme des PLAYA dürfen nur durch qualifiziertes Personal durchgeführt werden, außer der Kunde bestätigt schriftlich folgendes:

- a) Die Installation, der elektrische Anschluss und die Inbetriebnahme (Abnahme) des Mini-Schwimmbeckens wurden nicht durch qualifiziertes Personal durchgeführt.
- b) Die gesetzlichen staatlichen Normen für die elektrische Installation werden nicht eingehalten.
- c) Es wird verwendet mit einer Installation von nicht tauglichem und/oder zertifiziertem Material
- d) Es werden nicht richtige Installationen durchgeführt, die die elektrische Sicherheit reduzieren
- e) Originale Teile werden verändert, was die Garantie des Herstellers aufhebt.
- f) Das Produkt wird von nicht autorisiertem Personal repariert oder es werden keine original Ersatzteile von Piscine Laghetto verwendet.
- g) Wenn das Mini-Schwimmbecken in einem geschlossenen Raum (indoor) installiert wird, beachten Sie, dass die Luftfeuchtigkeit, vor allem bei Verwendung der Version mit Heizung, im Raum sehr hoch steigt. Auch wenn die Thermoabdeckung verwendet wird. In diesem Fall beachten Sie, dass diese erhöhte Luftfeuchtigkeit im Raum und an dem Gebäude Beschädigungen hervorruft. Wir empfehlen einen ausreichenden Luftentfeuchter. Agrisilos Srl lehnt jede Verantwortung für Schäden durch erhöhte Luftfeuchtigkeit ab.

5. WASSERBEFÜLLUNG

Das PLAYA hat keine automatische Wasserbefüllung. Sowohl die erste Befüllung als auch die folgenden Nachfüllungen müssen vom Benutzer mit einem Wasserschlauch durchgeführt werden.

Die richtige Befüllung ist wenn der Wasserspiegel zwischen den Markierungen MAX und MIN an der Skimmerblende ist.

Während des Befüllens empfiehlt es sich fortwährend das Mini-Schwimmbecken auf Leckstellen zu kontrollieren, damit die Elektrik nicht nass wird. Die Leckstellen sind durch Montagefehler hervorgerufen.

Vor der Inbetriebnahme des Mini-Schwimmbeckens entlüften Sie das Schlauchsystem indem Sie eine Befestigung des Schlauchsystems leicht öffnen, damit die Luft entweichen kann.

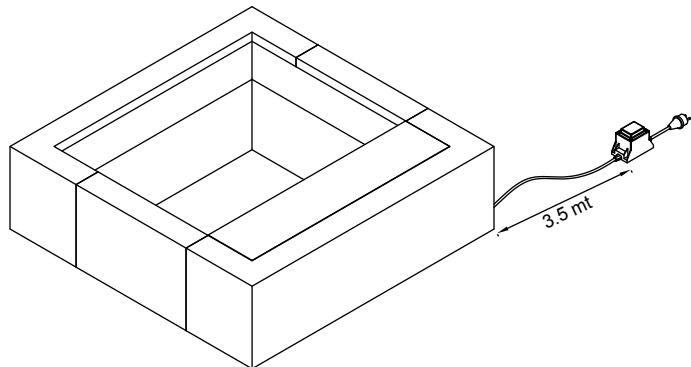
Achtung: Wir empfehlen das Mini-Schwimmbecken mit weichem Wasser zu befüllen. Ist der Härtegrad Ihres Wassers sehr hoch, empfehlen wir einen Wasserenthärter zu installieren.

Achtung: Zuviel Kalk im Wasser kann die Funktion beeinträchtigen und die Heizung zerstören.

Agrisilos Srl weist jegliche Verantwortung für Schäden, die beim Befüllen oder Überfüllen des Mini-Schwimmbeckens entstehen zurück.

6. ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

1. VERSION MINI-SCHWIMMBECKEN



Diese Version Mini-Schwimmbecken ist das einzige PLAYA-Modell, das mit einem Transformator mit Netzstecker geliefert wird.

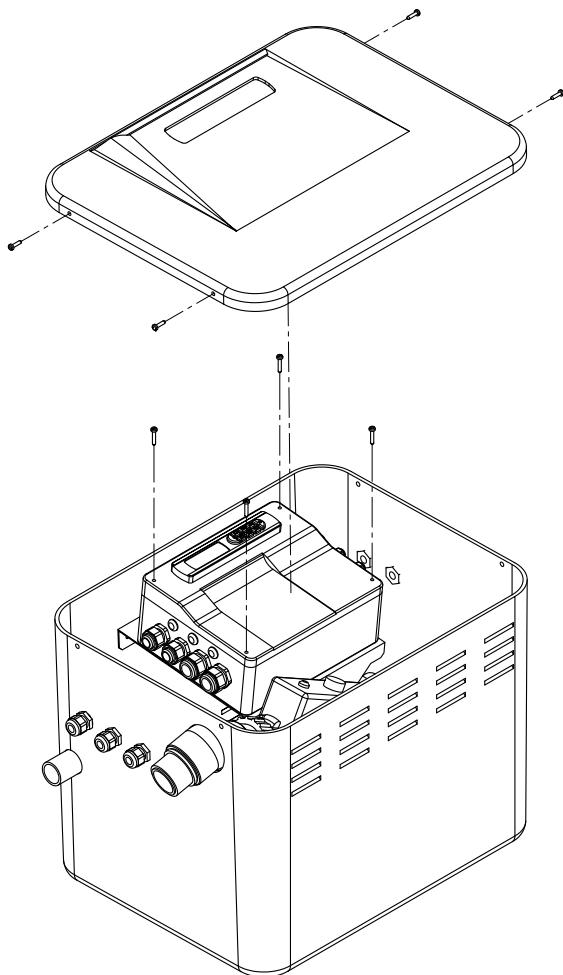
WICHTIG: Der Transformator muss mindestens 3,5m vom Schwimmbecken entfernt aufgestellt werden.

Der elektrische Anschluss muss mit einem FI-Schutzschalter abgesichert sein.



3. VERSION MIT HEIZUNG UND LUFTSPRUDLER

Diese Version des PLAYA darf nicht mit einem Stecker an das Stromnetz angeschlossen werden. Es muss fest angeschlossen werden (Phase, Neutral und Masse). Der Anschluss darf nur von qualifiziertem Personal gemäß der Gesetze des Landes durchgeführt werden.



Der elektrische Anschluss muss mit einem FI-Schutzschalter abgesichert sein. Der Masse-anchluss muss angeschlossen sein.

Die Zentraleinheit darf nur von qualifiziertem Personal geöffnet werden. Bei jeder Öffnung der Zentraleinheit durch nicht qualifiziertes Personal erlischt die Garantie.

Überprüfen Sie regelmäßig die Funktion des FI-Schutzschalters.

Achtung: Schließen Sie die Zentraleinheit erst nach dem Befüllen des Mini-Schwimmbeckens mit Wasser an das Stromnetz an.

7. BEDIENUNG DES PLAYA



1. VERSION MINI-SCHWIMMBECKEN

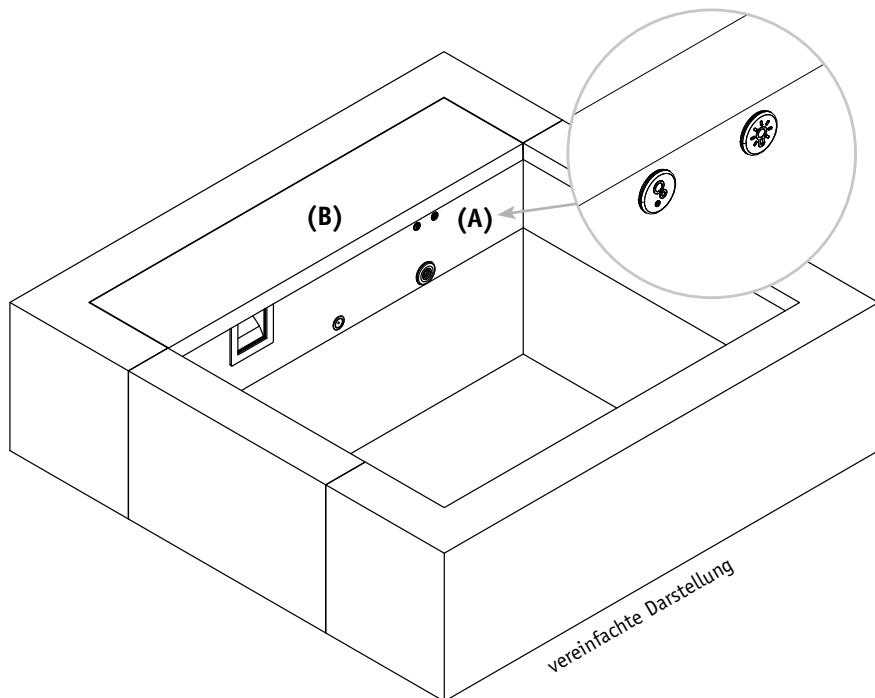
Bei der Version Mini-Schwimmbecken gibt es zwei Schalter unter der Abdeckung (B), mit denen die Pumpe und die Unterwasserbeleuchtung ein- und ausgeschaltet werden können.



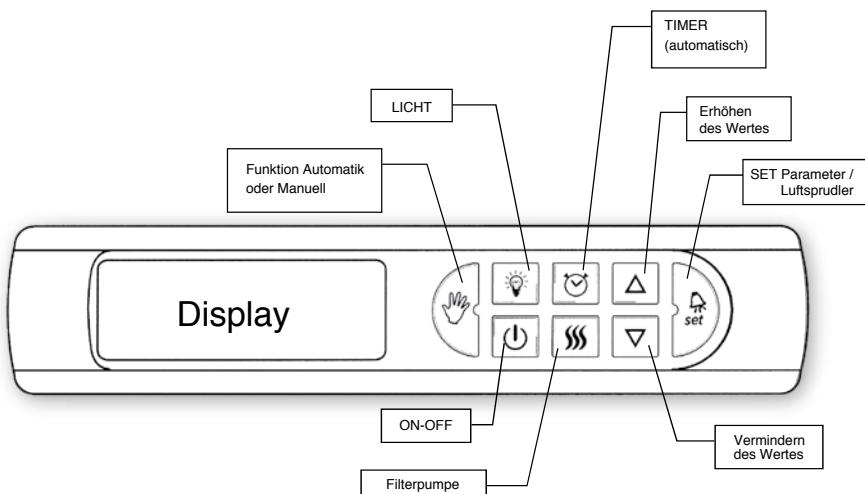
2. VERSION MIT HEIZUNG UND LUFTSPRUDLER

WICHTIG: In dieser Version des PLAYA ist eine elektrische Heizung 230 V / 2kW montiert, um die Wassertemperatur um 15°C im Vergleich zu den Versionen ohne Heizung zu erhöhen (in Verbindung mit der Thermischen Isolierabdeckung und 24-Stunden-Pumpenbetrieb).

In der Version mit Heizung und Luftsprudler haben Sie 2 schalter (A) zum Ein- und Ausschalten der Unterwasserbeleuchtung und des Luftsprudlers. Er ist an der Außenverkleidung am unteren Rand befestigt. Unter der Abdeckung (B) befindet sich die Zentraleinheit.



Zum Einschalten der Zentraleinheit drücken Sie den Schalter ON-OFF 5 Sekunden



TASTE AUSWAHL AUTOMATISCH MANUELL

- Funktion automatisch (Tastenbeleuchtung ausgeschaltet):** Die Filterpumpe und die Unterwasserbeleuchtung werden durch die eingestellten Parameter gesteuert (siehe Einstellung der Parameter Timer).
- Funktion manuell (Tastenbeleuchtung eingeschaltet):** Die Filterpumpe und die Unterwasserbeleuchtung sind nur mit der Tastatur und den schaltern aktivierbar. Die im Timer gespeicherten Zeiten sind gesperrt.



TASTE LICHT

Ein- und Ausschalten des Lichts, auch wenn der Timer aktiv ist.
(siehe Einstellungen Timer).



TASTE ON_OFF

Drücken Sie diese Taste 5 Sekunden um die Zentraleinheit ein- oder auszuschalten.



TASTE TIMER

Hiermit können Sie 2 verschiedenen Schaltzyklen programmieren: Uhrzeit und Dauer der Filterpumpe und Uhrzeit und Dauer der Unterwasserbeleuchtung.

Halten Sie diese Taste 3 Sekunden gedrückt. Sie gelangen ins Parametermenü und können die Werte entsprechend einstellen indem Sie die Tasten „Erhöhen des Wertes“ und „Vermindern des Wertes“ drücken. Drücken Sie die Taste SET zum Speichern des Wertes und um zum nächsten Parameter zu gelangen.

PARAMETER	BESCHREIBUNG	FUNKTION	EINSTELLUNG
A0	Start-Uhrzeit Filterpumpe Programm 1	Einstellungsmöglichkeit in Programm 1: ab 00 - 23	on = immer eingeschaltet
A1	Filterdauer Programm 1	Filterdauer in Programm 1 00 - 23	-- nicht veränderbar, wenn A0 = on
A2	Start-Uhrzeit Filterpumpe Programm 2	Einstellungsmöglichkeit in Programm 1: ab 00 - 23	-- nicht veränderbar, wenn A0 = on
A3	Filterdauer Programm 2	Filterdauer in Programm 1 00 - 23	-- = nicht veränderbar, wenn A0 = on
A4	Start-Uhrzeit Licht	Einstellungsmöglichkeit Licht an ab 00 - 23	FF = Licht wird nur mit dem Piezoschalter manuell ein und ausgeschaltet
A5	Lichtdauer	Dauer Licht an: 00 - 23	00 = Timer inaktiv
A6	Parameter wird nicht verwendet		00
A7	Parameter wird nicht verwendet		00
t0	Uhr-Einstellung Stunde	Einstellung der Uhrzeit Stunden 00 - 23	
t1	Uhr-Einstellung Minute	Einstellung der Uhrzeit Minuten 00 - 59	



TASTE FILTERPUMPE leuchtet, wenn die Filterpumpe eingeschaltet ist.

Nur in der Funktion Manuell kann die Filterpumpe ein- und ausgeschaltet werden.



TASTEN ERHÖHEN UND VERMINDERN DES WERTES



Drücken Sie beide Tasten zusammen und lassen eine der Tasten schnell wieder aus. Damit können Sie die gewünschte Wassertemperatur einstellen. Im Display erscheint SP (=gewünschte Wassertemperatur) mit °C angezeigt. Verändern Sie diesen Wert mit den Tasten „Wert erhöhen“ oder „Wert verringern“. Bestätigen Sie Ihre Einstellung durch Drücken der Taste SET. Die Heizung schaltet sich nach 3 Minuten ein. Eine blinkende rote LED im Display rechts unten zeigt an, dass die Heizung aktiv ist.

**TASTE SET (LUFTSPRUDLER)**

- Zum Ein- und Ausschalten des Luftsprudlers
- Halten Sie die Taste 3 Sekunden gedrückt und der Parameter wird verändert. Es wird angezeigt die Wassertemperatur oder die Uhrzeit



LED Heizung

**Anzeige aktuelle
Wassertemperatur**



**Anzeige aktuelle
Uhrzeit**

**EINSTELLUNG DER INDIVIDUELLEN PARAMETER**

- Schalten Sie die Zentraleinheit aus, indem Sie die Taste ON/OFF 3 Sekunden drücken.
- Warten Sie ca. 1 Minute, bis sich die Filterpumpe ausschaltet
- Drücken Sie die Taste Licht 3 Sekunden und sie erreichen das folgende Parametermenü

PARAMETER	BESCHREIBUNG	FUNKTION	EINSTELLUNG
U0	Zieltemperatur des Wassers °C	Einstellung der gewünschten Wassertemperatur	27 °C
U1	Hysterese Wassertemperatur	Einstellung der Hysterese der Wassertemperatur	1 °C
U2	Dauer der Luftsprudel-Massage	Einstellung der Dauer der Luftsprudel-Massage	20 min (Maximalwert)
U3	Dauer der Unterwasserbeleuchtung	Dauer des Lichtes, wenn es mit dem schalter oder der an der Zentraleinheit eingeschaltet wird.	00 Stunden (voreingestellt)



PARAMETER	BESCHREIBUNG	FUNKTION	EINSTELLUNG
U4	Einschaltverzögerung schalter für Luftsprudler	Einstellung der Zeitdauer in der ein Doppelschalten verhindert wird.	00 sec
U5	Einschaltverzögerung schalter für Unterwasserbeleuchtung	Einstellung der Zeitdauer in der ein Doppelschalten verhindert wird. Nur nach der Dauer von U2 kann geschaltet werden.	00 sec

REINIGUNGSFUNKTION

Es ist eine automatische Funktion mit der der Luftsprudler für 30 Sekunden und die Filterpumpe für 3 Stunden eingeschaltet werden, wenn sie die letzten 48 Stunden ausgeschaltet waren.

FUNKTION ZUR AUTOMATISCHEN REGELUNG DER MINIMALTEMPERATUR

Diese Funktion hält die Wassertemperatur automatisch auf Umgebungstemperatur. Dadurch wird der Stromverbrauch reduziert und die Aufheizzeit verringert. Bei 10°C Wassertemperatur schalten sich automatisch die Filterpumpe und die Heizung an, damit die Wassertemperatur nicht weiter absinkt. Auch wenn die Filterpumpe und die Heizung ausgeschaltet sind.

ALARMANZEIGEN

In folgender Tabelle sind alle Alarmmeldungen mit Beschreibungen dargestellt, die die Zentraleinheit darstellen kann.

ANGEZEIGTE MELDUNG	AUTOMATISCHE AKTION DES KONTROLLSYSTEMS	ELEMENT, DAS DEN ALARM MELDET	WAHRSCHEINLICHE URSCHE	FEHLERBEHEBUNG
kein Alarm, aber das Display ist aus	---	---	kein Stromnetz Sicherung in der Zentraleinheit defekt	schalten Sie die Stromversorgung für 30 Sekunden aus und schalten Sie das Steuergerät wieder ein. Überprüfen Sie den elektrischen Anschluss

ANGEZEIGTE MELDUNG	AUTOMATISCHE AKTION DES KONTROLLSYSTEMS	ELEMENT, DAS DEN ALARM MELDET	WAHRSCHEINLICHE URSCHE	FEHLERBEHEBUNG
FLO	Filterpumpe ist aus, Heizung ist aus obwohl sie eingeschaltet sind	Der Wasserdurchfluss durch die Heizung ist zu gering	Der Ansaugbereich ist verstopft (Filtersieb ist verstopft, Filter ist verstopft oder in der Pumpe befindet sich ein fremder Gegenstand).	Wenn Sie die Ursache behoben haben, drücken Sie die Taste Filterpumpe und danach die Taste Manuell. Wenn vor dem Alarm die Heizung eingeschaltet war, schaltet sich diese automatisch nach 3 Minuten wieder ein.
FLC	Heizung ist aus obwohl sie eingeschaltet ist	Der Durchfluss ist zu gering	Der Durchfluss ist blockiert oder verstopft.	Beheben Sie die Ursache und drücken Sie die Taste On-OFF
Kein Alarm, aber das PLAYA wird zu langsam warm	Eine LED blinkt im Display unten dx während die Heizung eingeschaltet ist. Wenn die LED aus ist und die angezeigte Temperatur höher ist als die Wassertemperatur bleibt die Heizung ausgeschaltet.	Der Wasserdurchfluss ist eingeschränkt.	Filter ist verschmutzt	Reinigen Sie den Filter
Kein Alarm, aber das PLAYA wird zu langsam warm	Eine LED blinkt im Display unten dx	---	Die Isolier-Abdeckung fehlt. Verlängern sie die Filterzeiten. (Die Heizung schaltet nur ein, wenn die Filterpumpe läuft.)	Verwenden Sie die Isolier-Abdeckung. Schalten Sie die Filterpumpe 24 Stunden ein.

ANGEZEIGTE MELDUNG	AUTOMATISCHE AKTION DES KONTROLLSYSTEMS	ELEMENT, DAS DEN ALARM MELDET	WAHRSCHEINLICHE URSCHE	FEHLERBEHEBUNG
Kein Alarm, aber das PLAYA wird zu langsam warm	Eine LED blinkt im Display unten dx	---	Sicherung defekt, Heizung oder Hauptplatine defekt	Tauschen Sie die Sicherung aus, Überprüfen Sie die Heizung, tauschen Sie die Hauptplatine aus.
kein Alarm aber man spürt einen kleinen Stromschlag, wenn man ins Wasser geht	---	---	Die Heizung ist falsch angeschlossen (Phase und Null-Leiter sind vertauscht), Die Erdung des Gestells ist nicht angeschlossen	Lassen Sie Phase und Null-Leiter von einem Elektriker gemäß Installationsanleitung richtig anschließen. Lassen Sie die Erdung von einem Techniker überprüfen
kein Alarm aber man spürt einen kleinen Stromschlag, wenn man ins Wasser geht bei ausgeschalteter Heizung	---	---	Die Erdung des Gestells ist nicht angeschlossen	Lassen Sie die Erdung von einem Techniker überprüfen
E01	vollständige Sperrung aller Funktionen	Wassertemperatur > 42 °C	Wassertemperatur zu hoch möglicher Ausfall des Sensors für die Temperatur möglicher Ausfall der Heizung	Warten Sie, bis die Wassertemperatur gesunken ist. Überprüfen Sie die Funktion des Temperaturfühlers oder tauschen Sie ihn aus. Der Alarm setzt sich automatisch zurück, wenn sich das Playa im automatischen Modus befindet.
E02	vollständige Sperrung aller Funktionen	Fehlfunktion des Thermofühlers	defekter Sensor für die Temperatur	Sensor für die Temperatur ersetzen

8. WASSERPFL EGE

Die chemische Wasserpflege, die Wartung und der Austausch des gesamten Wassers, wann es empfohlen und/oder notwendig ist, ist ein wichtiger und fundamentaler Faktor um die ausgezeichneten Eigenschaften des Mini-Schwimmbecken PLAYA zu erhalten.

Es ist für Ihren Komfort, Ihre Gesundheit äußerst wichtig das Wasser immer sauber, gesund und ausreichend chemisch behandelt zu haben.

Agrisilos Srl weist jede Verantwortung zurück, für Schäden, die durch Nichtbeachtung oder schlechter Wasserpflege hervorgerufen worden sind.



ACHTUNG: Verwenden Sie beim Einsatz des PLAYA im geschlossenen Raum (indoor) oder beim PLAYA mit Heizung nur chemische Mittel zur Wasserpflege, die für SPAS und Whirlpools üblich sind. Wir empfehlen die Chlor/Brom-Pastillen 20 Gramm zu verwenden.

Die optimalen Wasserparameter für Ihr PLAYA sind:

- pH: 7,2 – 7,6
- Brom/Chlor: 2-5 mg/l
- Chlor 1-3 mg/l
- Alkalinität: 80-120 mg/l
- Härte: 150 – 250 mg/l
- Aufgelöste Mineralien: unter 1500 mg/l

Wir empfehlen die Wasserqualität regelmäßig zu messen und zu regeln. Zum Messen empfehlen wir:

- **TEST KIT mit Reagenzien:** Hiermit kann die Wasserqualität sehr genau bestimmt werden. Ist jedoch limitiert auf die Parameter pH und Chlor.
- **MULITEST-Steifen:** Hier hat man auch die Möglichkeit die Alkalinität und den Härtegrad des Wassers zu messen. Dies funktioniert nur, wenn die Teststreifen trocken und dunkel gelagert werden.

Die Häufigkeit das Wasser zu messen hängt davon ab wie oft und intensiv Sie das PLAYA benutzen.

Die chemischen Produkte werden über den Skimmer bei eingeschalteter Filterpumpe zugefügt. Sie werden nie direkt in das Becken gegeben.

Wenn Sie chemische Produkte verwenden lesen Sie das Etikett des Produkts genau durch und befolgen deren Anweisungen. Befolgen Sie die Dosierungen. Wenn Sie zu viel verwenden besteht körperliche Gefahr.

1) METHODEN ZUR GESUNDERHALTUNG UND EMPFOHLENE CHEMISCHE PRODUKTE

Agrisilos Srl beschreibt das richtige Programm für die chemische Wasserpflege Ihres Mini-Schwimmbeckens PLAYA und empfiehlt folgende Produkte zu verwenden:

- **Dichlor Granulat 56%** nach der ersten Befüllung mit Wasser jedes PLAYA Modells für den Chlorschock und die normale Wartung. Für alle Modelle des PLAYA.
- **Pastillen 20 Gramm Chlor/Brom** für die Version Heizung und Luftsprudler
- **pH- Granulat** zur Reduzierung des pH-Wertes des Wassers um ein Gleichgewicht im Wasser herzustellen und den Kalk-Ausfall zu verhindern. Für alle 2 Modelle des PLAYA
- **Antikalk** für alle 2 Modelle des PLAYA und besonders für das Modell mit Heizung. Vermindert Beschädigungen und Kalkablagerungen an der Heizung und der Schwimmbeckenfolie.

2) WASSERPFLGE IHRES PLAYA

- **Anfangsbehandlung nach Erstbefüllung:** Verwenden Sie DICHLOOR Granulat 56% in der Dosierung gemäß folgender Tabelle.

ACHTUNG: Gehen Sie nicht ins Wasser solange die Konzentration der chemischen Produkte zu hoch ist. Messen Sie immer die Wasserwerte um sicher zu sein, dass diese im optimalen Bereich sind.

ACHTUNG: Decken Sie niemals das Mini-Schwimmbecken zu (Standard, Thermoisoliermatte oder andere), wenn Sie die Anfangsbehandlung oder Chlor-Schock-Behandlung durchführen. Sie riskieren Beschädigungen Ihres Schwimmbeckens.

MODELL	WASSERFLÄCHE METER	AUFSTELLFLÄCHE METER	WASSERTIEFE CM	HÖHE CM	VOLUMEN LITER	CHLO-SCHOCK 56% GRAMM
PLAYA 1	1,40 x 1,80	2,20 x 2,20	55	70	1200	20
PLAYA 2	2,40 x 1,80	3,20 x 2,20	55	70	2000	30
PLAYA 3	3,40 x 1,80	4,20 x 2,20	55	70	3000	50
PLAYA TWIN	1,40 x 1,80	2,20 x 2,90	55	70	1200	20

- **Chlor-Schock-Behandlung:** mit Dichlor Granulat 56% durchführen gemäß Tabelle bei folgenden Ursachen:

- Wiederherstellung der Idealbedingungen im Fall von zu wenig Wasserpflege
- intensiver Benutzung des Mini-Schwimmbeckens
- Wasserwechsel
- um Algenbildung und Bakterien zu vernichten

- **Ständige Wasserpflege zur ständigen Einhaltung der chemischen Idealbedingungen**

Verwenden Sie die Pastillen Chlor/Brom oder Dichlor Granulat 56% gemäß der Dosieranleitung auf dem Etikett des Produktes. Zur Berechnung orientieren Sie sich an der oben genannten Tabelle.

Korrigieren Sie den pH-Wert mit entweder pH- oder pH-. Der optimale Wert ist in jedem Fall zwischen 7,2 und 7,6. Beachten Sie die Dosieranleitung des Etiketts.

Die Idealwerte für pH und Chlor /Brom müssen während des gesamten Betriebs des Mini-Schwimmbeckens eingehalten werden. Einzige Ausnahme ist die Anfangsbehandlung nach Wasserbefüllung und die Schock-Behandlung.

WICHTIG: In Verbindung mit der Behandlung des pH-Werts ist auch die Benutzung der Anti-Kalk-Produkte notwendig. Kalkablagerungen am Filter, der Filterpumpe, Heizung, Schwimmbeckenfolie und Schläuche/Rohre können diese beschädigen und sind kein Garantieanspruch.



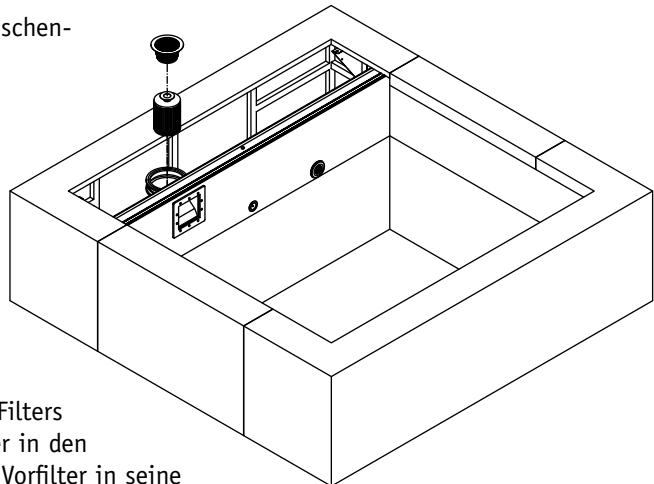
ACHTUNG

- Die chemische Wasserpflege darf nur von vertrauenswürdigen Personen unter Vorsicht durchgeführt werden. Halten Sie die chemischen Produkte vor Kindern verschlossen.
- Dosieren Sie immer genau gemäß den empfohlenen Mengen und geben Sie nie zu viel in Ihr Mini-Schwimmbecken.
- Behandeln Sie die chemischen Produkte mit Sorgfalt und lagern Sie diese kühl und trocken.
- Nicht einatmen, nicht in Kontakt mit Augen, Mund und Nase bringen. Nach der Verwendung sofort die Hände waschen.
- Befolgen Sie die Sicherheitsvorschriften auf dem Etikett der Produkte. Im Falle eines Unfalls kontaktieren Sie einen Arzt und zeigen diesem das Etikett des Produktes.
- In der Nähe der chemischen Produkte nicht rauchen.

9. REINIGUNG DES FILTERS

Wir empfehlen den Kartuschen-Filter regelmäßig mit Reinigungsmittel (Filter Cleaner Laghetto) zu reinigen. Damit werden Schmutz- und nicht sichtbare Kalkablagerungen im Filter entfernt. Dies erhöht die Lebensdauer des Kartuschen-Filter.

Nach der Reinigung des Filters stecken Sie diesen wieder in den Skimmer und geben den Vorfilter in seine Position.

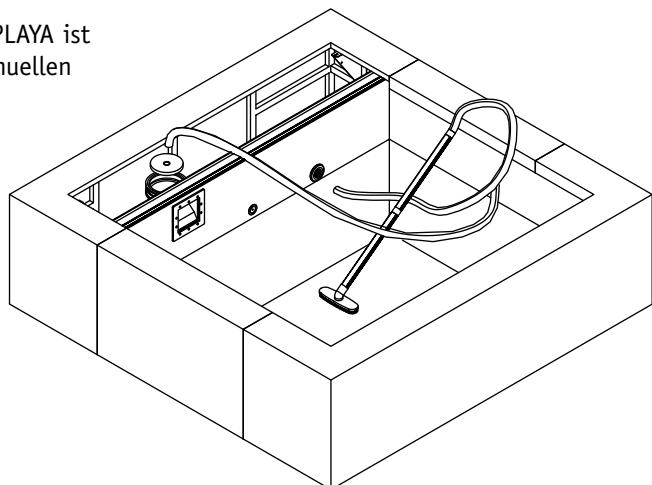


! ACHTUNG: Die regelmäßige Reinigung des Kartuschen-Filters ist unablässlich für die optimale Funktionalität des Filtersystems des Mini-Schwimmbeckens. Reinigen Sie den Filter regelmäßig für die maximale Effektivität Ihres Mini-Schwimmbeckens. Wie oft Sie den Filter reinigen müssen hängt davon ab, wo Ihr PLAYA aufgestellt ist, wie oft und von wie vielen Personen es benutzt wird.

10. REINIGUNG DES BODENS DES SCHWIMMBECKENS

Ihr Mini-Schwimmbecken PLAYA ist ausgerüstet mit einem manuellen Bodenabsauger, bestehend aus:

- 2 festen Röhren**
- 1 Bürstenkopf**
- 1 flexibler Schlauch**
- 1 Skimmerdeckel zur Ansaugung**



Stecken Sie den Bürstenkopf, die beiden festen Rohre, den flexiblen Schlauch und den Skimmerdeckel zusammen. Sorgen Sie dafür, dass sich in den Rohren und dem Schlauch keine Luft befindet und decken Sie den Skimmerdeckel auf den Skimmer. Dazu halten Sie das Schlauchende an die Einlaufdüse Ihres PLAYA. Damit wird das Schlauchsystem des Bodenabsaugers mit Wasser gefüllt.

Somit können Sie den Bodenabsauger ähnlich wie einen Staubsauger benutzen um Verunreinigungen am Boden Ihres PLYA abzusaugen. Wir empfehlen langsame Bewegungen zu machen, damit die Verunreinigungen nicht wegschwimmen.

Nachdem Sie den Boden sauber gesaugt haben, schalten Sie die Filterpumpe aus und entfernen den Bodenabsauger. Vor dem Einschalten der Filterpumpe vergewissern Sie sich, ob Sie den Vorfilter und Filter reinigen sollten.

11. VORBEREITUNGEN FÜR DEN WINTER

Die Vorbereitung des Mini-Schwimmbeckens PLAYA für den Winter (Zeit der „Nicht-Verwendung“) bedeutet die komplette Entleerung des Wassers gemäß folgenden Punkten:

1. SICHERHEITS-MASSNAHME

Entfernen Sie Ihr Mini-Schwimmbecken vom Stromnetz bevor Sie die folgenden Schritte durchführen.

2. ENTLEERUNG DES MINI-SCHWIMMBECKENS

Pumpen Sie das Wasser des Minischwimmbeckens PLAYA ab. Bei den Modellen mit Luftsprudler achten Sie auch darauf den doppelten Boden zu entleeren.

3. MASSNAHMEN AN DER TECHNIK

Öffnen Sie den Deckel des Technikraums des PLAYA. Schrauben Sie die beiden Schläuche vom Skimmer, Einlaufdüse und Zentraleinheit ab. Entfernen Sie den Kartuschenfilter, reinigen ihn und lagern ihn trocken. Verwenden Sie zur Reinigung des Filters spezielle Reinigungsmittel für Patronenfilter. Reinigen Sie den Vorfilter und den Skimmer.

4. REINIGEN DER SCHWIMMBECKENFOLIE

Reinigen Sie die PLAYA-Platte vorsichtig mit einem Reinigungs-/Entfettungsmittel. Wenn Sie Kalkablagerungen auf der Schwimmbadfolie haben, reinigen Sie sie mit



einem sauren Produkt speziell für PVC-Folien.

Nach der Reinigung trocknen Sie die Schwimmbeckenfolie. Wir empfehlen mit einem Schwamm auf die trockene Folie ein antibakterisches Mittel aufzutragen aufzutragen. Lassen Sie alles gut trocknen.

5. ABDECKUNG DES PLAYA

Nun decken Sie das PLAYA mit der Standard-Winterabdeckung von Piscine Laghetto zu. Wenn Ihr PLAYA im Freien steht, entfernen Sie regelmäßig das Regenwasser, das sich auf der Abdeckung sammelt.

12. PISCINE LAGHETTO-GARANTIEZERTIFIKAT

AGRISILOS S.R.L., mit Geschäftssitz in Vescovato (Cr), Ex. S.s. Padana Inferiore 11/C – Italien, im Folgenden „LAGHETTO“, ist stets um ein vertrauensvolles Verhältnis zu Verbrauchern, die Laghetto-Produkte erwerben, bemüht. Zusätzlich zu den gesetzlichen Rechten, die ihnen kraft der in ihrem Wohnsitzland geltenden Gesetze zustehen und weiterhin unberührt bleiben, können Verbraucher die in dem vorliegenden Garantiezertifikat, im Folgenden die „GARANTIE“, anerkannten Rechte ausüben.

1. LAGHETTO-GARANTIE

- 1.1** LAGHETTO garantiert, dass das Produkt der Marke „Piscine Laghetto“, im Folgenden „PRODUKT“, auf das sich das vorliegende Zertifikat bezieht,
- a) den Eigenschaften entspricht, die in der Firmendokumentation beschrieben werden;
 - b) frei von Konstruktions-, Material-, Herstellungs- und Betriebsfehlern ist.
- 1.2** Diese Garantie ist die einzige Gewährleistung, die seitens Laghetto gewährt wird. Anderweitige Erklärungen oder Zusicherungen Dritter sind für Laghetto nicht bindend.

2. GELTUNGSBEREICH DER GARANTIE

- 2.1** Die Garantie findet nur dann Anwendung, wenn das Produkt durch einen privaten Endkunden, im Folgenden der „VERBRAUCHER“, direkt bei einem autorisierten Laghetto-Händler und ausschließlich für den Privatgebrauch erworben wird. Jegliche gewerbliche oder berufliche Nutzung ist ausgeschlossen. Laghetto gewährt die Garantie ausschließlich zugunsten des Verbrauchers, daher kann sie nicht auf Dritte übertragen oder an Dritte verkauft werden.
- 2.2** Die Garantie gilt nur für diejenigen Produkte, die in dem gleichen Land bzw. Staat aufgebaut werden, in dem sie erworben wurden.

3. GEGENSTAND DER GARANTIE

- 3.1** Die vorliegende Garantie ist im Rahmen der üblichen und korrekten Nutzung des Produkts gültig und erfordert eine Montage durch auf Playa, Divina und Dolcevita Produkte spezialisiertes und entsprechend zertifiziertes Personal bzw. in Übereinstimmung mit der Montageanleitung, die mit den Pop- oder Classic-Pools geliefert wird.
- 3.2** Sie gilt für Playa, Dolcevita, Pop, Crystal Pop, Classic Produkte und deckt ausschließlich die von Laghetto hergestellten originalen Bauteile ab: Pool-Folie, Metallrahmen und alle anderen Originalteile, die im Pool-Bausatz enthalten sind. Die Garantie deckt nur den Austausch von Materialien ab, an denen Mängel festgestellt wurden.
- 3.3** Die Gewährleistung umfasst nicht den Austausch von Verbrauchsmaterialien und/oder Teilen, die der normalen Abnutzung unterliegen.

4. GARANTIELAUFZEIT

- 4.1** Der Garantiezeitraum beträgt **5 JAHRE** (FÜNF) für die Pool-Folie und den Metallrahmen der Produkte Playa, Dolcevita, Divina und Pop, **3 JAHRE** (DREI) für die Pool-Folie und



den Metallrahmen des Modells Classic und Crystal Pop und **2 JAHRE (ZWEI)** für alle anderen Originalteile, die im Pool-Bausatz enthalten sind.

- 4.2** Die Garantie von 3 oder 5 JAHREN auf die Folie und den Metallrahmen findet keine Anwendung, wenn eine Salz-Elektrolyse-Anlage in den Produkten Dolcevita, Divina, Pop, Crystal Pop oder Classic eingesetzt wird. In diesem Fall beträgt der angebotene Garantiezeitraum 2 Jahre. Die Installation eines Salzelektrolysesystems und/oder eines anderen Filtrations-/Desinfektionssystems, das sich von dem von Laghetto gelieferten unterscheidet, führt bei dem Produkt Playa automatisch zum Erlöschen der vom Hersteller gewährten Garantie.
- 4.3** Die Gewährleistung auf die Modelle Playa, Divina und Dolcevita wird nicht, wie oben dargelegt, über das zweite Jahr hinaus verlängert, wenn das Produkt nicht durch fachkundiges und/oder von Piscine Laghetto zertifiziertes Personal aufgebaut wurde.
- 4.4** Der Garantiezeitraum für die verschiedenen oben erwähnten Laufzeiten beginnt ab dem Datum des Produktkaufs, der durch eine reguläre Rechnung nachzuweisen ist.

5. AUSSCHLUSS UND NICHTANWENDBARKEIT DER GARANTIE

- 5.1** Von der Garantie ausgeschlossen sind ausdrücklich die folgenden Situationen:
- a)** Produkte aus zweiter Hand und/oder Ausstellungsprodukte;
 - b)** Kosten, die aus Arbeiten resultieren, die für die Wiederherstellung und/oder die Reparatur des Produkts erforderlich sind;
 - c)** jegliche Kosten für den Transport des zu reparierenden und/oder zu ersetzen Produkts an einen beliebigen Ort sowie jegliche Ausgaben für das Reparaturpersonal.
- 5.2** Die Garantie erstreckt sich nicht auf Fälle, in denen der Mangel nicht direkt Laghetto zuzuordnen ist, und insbesondere auf solche Fälle, in denen der Mangel aufgrund folgender Umstände entstanden ist:
- a)** Während des **Transports** und/oder des Aufbaus entstandene Beschädigungen und/oder Bruchschäden (Kratzer, Dellen etc.);
 - b)** **Montage und/oder Aufbau verlief fehlerhaft** oder wurde nicht gemäß den Anweisungen von Laghetto im entsprechenden Montagehandbuch ausgeführt;
 - c)** **unkorrekt oder unsachgemäßer Gebrauch** oder Gebrauch erfolgte nicht gemäß den Anweisungen von Laghetto im entsprechenden Gebrauchs- und Wartungshandbuch bzw. für Zwecke, die nicht dem normalen Privatgebrauch entsprechen;
 - d)** **normale Abnutzung** aufgrund des Gebrauchs oder Nichtgebrauchs des Produkts;
 - e)** **Probleme aufgrund von Schmutz, Kalkablagerungen, Kratzern oder Abrieb**, die während der Produktnutzung oder aufgrund der direkten Aussetzung gegenüber atmosphärischen Bedingungen (direktes Sonnenlicht, übermäßige Hitze etc.) entstanden sind oder durch ungeeignete Reinigungsprodukte verursacht wurden;
 - f)** mangelnde, unzureichende oder unsachgemäße **Wartung** oder Wartung, die nicht gemäß den Anweisungen von Laghetto im entsprechenden Handbuch und/oder nicht mit der für die Beschaffenheit des Produkts erforderlichen Sorgfalt ausgeführt wurde;
 - g)** **unangemessene und ungeeignete Nutzung des Produkts**, eine Verschlechterung des Produkts aufgrund von Nachlässigkeit, eine Abnutzung von Teilen aufgrund vorhandener Kalkablagerungen, Nichteinhaltung der erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen, übermittelte Anfragen nach Ersatzteilen für die Produktwiederherstellung im Rahmen der Garantie sind nicht bestimmbare;
 - h)** Beschädigungen des Produkts **aufgrund von Frost oder der unangemessenen**

Nutzung von Chemikalien sind von dieser Garantie ausgeschlossen;

- i) Kosten für die **Entleerung und Befüllung des Pools mit Wasser sowie für die chemische Reinigung des Wassers** werden zu keiner Zeit durch die vorliegende Garantie abgedeckt;
- l) andere Ursachen, die nicht auf Laghetto zurückführbar sind, **wie z. B. direkt durch den Verbraucher oder durch Dritte vorgenommene Reparaturen** oder Modifikationen sowie Manipulation, chemische oder physikalische Angriffe, Stöße, Vandalismus, Zweckentfremdung, etc.
- m) **die mögliche, mehr oder weniger hartnäckige, Schimmelbildung an der Pool-Folie**, sei es aufgrund der besonderen Positionierung des Produkts oder aufgrund von Witterungsverhältnissen, mangelnder Wartung oder Nichteinhaltung der Betriebs- und Wartungsanweisungen, werden nicht durch die Garantie abgedeckt;
- n) diese Garantie verliert ihre Gültigkeit, **wenn Nicht-Originalteile und Nicht-Originalzubehör im Produkt eingebaut werden.**

5.3 Die folgenden Situationen stellen nicht ausdrücklich einen Mangel dar und begründen daher keinen Anspruch auf Ersatz:

- a) Vorübergehende **Absonderungerscheinungen (tropft)** an der Pool-Folie, die insbesondere beim ersten Befüllen und in den ersten Wochen der Produktnutzung zu sehen sein können;
- b) **Veränderung der ursprünglichen Farbe der Pool-Folie** aufgrund des natürlichen Alterungsprozesses, der Langzeitaussetzung gegenüber Sonnenlicht und/oder Witterungsbedingungen sowie aufgrund der kontinuierlichen Verwendung von chemischen Behandlungs- und/oder Reinigungsprodukten;
- c) **Oxidation von Metallteilen** aufgrund der mangelnden oder unzureichenden Wartung oder einer Wartung, die nicht gemäß den Anweisungen für Piscine Laghetto-Produkte und/oder die nicht mit der für die Beschaffenheit des Produkts erforderlichen Sorgfalt ausgeführt wurde;
- d) Besondere Produktmerkmale. Sämtliche Teile zur **Veredelung der Produkte** (z. B.: Platten, Kanten, Textilien) sind größtenteils handgefertigt. Daher werden einige Unvollkommenheiten in diesen Teilen als eine eigentümliche und akzeptierte Eigenschaft des Produkts angesehen. Sie haben keinerlei Einfluss auf den Verwendungszweck des Produkts.

5.4 Für eine korrekte Beurteilung des Mangels und für eine eventuelle Reparatur und/oder Ersetzung im Rahmen der Garantie ist es erforderlich, dass der Verbraucher eine vollständige Foto- und/oder Videodokumentation des Mangels während des Nutzungszustands des eigentlichen Produkts übermittelt.

6. ANFRAGEN FÜR SERVICELEISTUNGEN IM RAHMEN DER GARANTIE – ABLAUFDATUM

- 6.1** Um von der Garantie erfasst zu werden, sind sämtliche Produktmängel oder Fehler durch den Verbraucher einem autorisierten Laghetto-Händler zu melden. Angaben zu den Händlern sind der offiziellen Website von Piscine Laghetto zu entnehmen: www.piscinelaghetto.com.
- 6.2** Eine Anfrage für Serviceleistungen ist stets zusammen mit einer Kopie der Quittung oder des Lieferscheins, ausgestellt durch den autorisierten Laghetto-Händler, von dem der Verbraucher das Produkt gekauft hat, zu übermitteln. Sämtliche Anfragen für Serviceleistungen, die ohne die oben genannten Dokumente erfolgen, können lediglich als „nicht im Rahmen der Garantie“ bearbeitet werden.



- 6.3** Während der Laufzeit der vorliegenden Garantie vorgenommene Eingriffe, wie unter Punkt 4 (Garantielaufzeit) aufgeführt, führen nicht zu einer Verlängerung der Garantie auf die ausgetauschten und/oder reparierten Teile.
- 6.4** Die durch den autorisierten Laghetto-Händler vorgenommenen Eingriffe sowie Produktbeschaffungen, Reparaturen und mögliche Ersetzungen werden auf Anfrage des Verbrauchers und ohne Entstehung wesentlicher Nachteile für ihn durch autorisierte und sachkundige Techniker innerhalb der Fristen ausgeführt, die mit den organisatorischen Erfordernissen für Instandsetzer vereinbar sind. Während der Garantielaufzeit vorgenommene Ersetzungen und Reparaturen führen nicht zu einer Verlängerung oder Erneuerung der Garantielaufzeit.

7. SERVICELEISTUNGEN IM RAHMEN DER GARANTIE - ZUSÄTZLICHE KOSTEN

- 7.1** Die Bereitstellung von Serviceleistungen im Rahmen der Garantie hängt davon ab, ob Laghetto über seine autorisierten Servicezentren & Händler einwandfrei feststellen kann, dass die Produktfehler oder -mängel von der Laghetto-Garantie abgedeckt werden.
- 7.2** Sollte Laghetto einwandfrei feststellen, dass das Produkt tatsächlich einen Mangel oder Fehler aufweist, wird Laghetto das Produkt durch die nächsten autorisierten Servicezentren & Händler und gemäß den Methoden, die am geeignetsten erscheinen, reparieren und jedwede festgestellten Mängel beseitigen lassen.
- 7.3** Für die ersten zwei Jahre nach Lieferung des Produkts wird die Garantie ohne jegliche Kosten für den Verbraucher gewährt. Nach Ablauf von zwei Jahren der in Punkt 4 dieses Garantiezertifikats dargelegten Laufzeit stellt Laghetto sämtliche für die Reparatur des Produkts erforderlichen Materialien weiterhin kostenlos zur Verfügung, mit Ausnahme der Personalkosten (Reisekosten und Arbeitsstunden), die durch den Verbraucher zu tragen sind.
- 7.4** Sollte das Produkt an einem schwer zugänglichen Ort aufgebaut oder zusammen mit seltenen oder wertvollen Materialien verbaut worden sein, sind die Kosten, wie z. B. solche, die bei der Entfernung, den Transport und den Wiederaufbau des Produkts an seinem ursprünglichen Einsatzort entstehen, sowie die Kosten für die Reparatur der seltenen und/oder wertvollen Materialien durch den Verbraucher zu tragen.

8. HAFTUNG

Laghetto haftet nicht für direkte oder indirekte Verletzungen und Schäden an Personen, Tieren und/oder Gegenständen, die durch ein Versäumnis dahingehend verursacht werden, sämtliche in der Dokumentation enthaltenen Anweisungen in Bezug auf das Produkt zu befolgen, insbesondere die Warnhinweise in Zusammenhang mit der Montage, dem Aufbau, der Nutzung und der Wartung des Produkts selbst und/oder dahingehend, das Produkt mit der für die Beschaffenheit des Produkts erforderlichen Sorgfalt zu nutzen.

9. GELTENDES RECHT – GERICHTSSTAND

Die Laghetto-Garantie unterliegt der italienischen Gesetzgebung und bei Streitigkeiten in Zusammenhang mit dieser Garantie sind ausschließlich die Gerichte von Cremona (CR) in Italien zuständig.

www.piscineghetto.com • E-mail: garanzia@piscineghetto.com
Ex S.S. Padana Inferiore, 11/c • 26039 VESCOVATO (Cr) • tel. 0372.819411
AGRISILOS S.r.l.

AGRISILOS S.r.l. ENTRÒ 30 GG. DALLA DATA DI CONSEGNA DELLA PISCINA.
VIENE SPEDITA UNITAMENTE A COPIA DEL PRESERTE CERTIFICATO COMPIUTO IN TUTTE LE SUE PARTI
LA GARANZIA È VALIDA SE COPIA DEL PRESERTE CERTIFICATO COMPIUTO IN TUTTE LE SUE PARTI
DURATA DELLA GARANZIA È ESTESA DALLA DATA DI CONSEGNA SOPRANIDICATA: VEDI RETRO.

SCRIVERE QUI LA MISURA DELLA VOSTRA VASCA

- DOLCEVITA DIVINA CRYSTAL POP
 PLAYA PLAYA TWIN POP
 CLASSIC

N.

SCRIVERE QUI IL N. DI MATRICOLA CHE SI TROVA SULLA VASCA
O SEGNALAZIONE DI RECITALI SEGNALARE SEMPRE IL SEGUENTE NUMERO DI MATRICOLA
IL PRESERTE CERTIFICATO DEVE SEMPRE SEGUIRE LA PISCINA. PER RICHIESTE DI INTERVENTO

Mail _____

TEL. _____

Città _____

Prov. _____

Via _____

Cap. _____

CITTENTE: Sig. _____

DATA CONSEGNA: / / (firma)

DITTA VENDITRICE: _____

CERTIFICATO DI GARANZIA ESTESA (ITALIA)

L'AGHETTO
PISCINE

E CONSERVARE
COPIA DA COMPIERE

www.piscineLAGhetto.com

sul sito ufficiale Piscine Laghetto

Registra online il tuo acquisto

2

ANNI DUE

POPI

CRYSTAL

D'Amico

PLAYA

CLASSIC

POPI

ACCESSORI E COMPONENTI DEL KIT:

3

ANNI TRE

POPI

CLASSIC

CRYSTAL

5

ANNI CINQUE

D'Amico

PLAYA

CLASSIC

POPI

PISCINA: TELO E STRUTTURA METALLICA

DURATA DELLA GARANZIA
ESTESA (ITALIA)

LAGHETTO[®]
PISCINE

AGRISILOS S.r.l. ENTRÒ 30 GG. DALLA DATA DI CONSEGNA DELLA PISCINA.
VIENE SPEDITA UNITAMENTE A COPIA DEL PRESENTE CERTIFICATO COMPIUTO IN TUTTE LE SUE PARTI
LA GARANZIA È VALIDA SE COPIA DEL PRESENTE CERTIFICATO COMPIUTO IN TUTTE LE SUE PARTI
VIENE SPEDITA UNITAMENTE A COPIA DEL PRESENTE CERTIFICATO COMPIUTO IN TUTTE LE SUE PARTI
AGRISILOS S.r.l. EX S.S. Padana Inferiore, 11/c • 26039 VESCOVATO (Cr) • tel. 0372.81941

DURATA DELLA GARANZIA È ESTESA DALLA DATA DI CONSEGNA SOPRINDICATA: VEDI RETRO.

SCRIVERE QUI LA MISURA DELLA VOSTRA VASCA

- DOLCEVITA DIVINA CRYSTAL POP
 PLAYA PLAYA TWIN CRYSTAL POP
 POP CLASSIC

N.

SCRIVERE QUI IL N. DI MATRICOLA CHE SI TROVA SULLA VASCA

IL PRESENTE CERTIFICATO DEVE SEMPRE SEGUITRE LA PISCINA. PER RICHIESTE DI INTERVENTO
O SEGNALAZIONE DI RECLAMI SEGNALARE SEMPRE IL SEGUENTE NUMERO DI MATRICOLA

Mail _____

TEL. _____

Città _____

Prov. _____

Via _____

Cap. _____

CITTENTE: Sig. _____

DATA CONSEGNA: / /

(timbro e firma)

DITTA VENDITRICE: _____

CERTIFICATO DI GARANZIA ESTESA (ITALIA)

L'AGHETTO
PISCINE

LÀGHETTÒ
PISCINE

ITALIA
GARANZIA

PLAYA