

Consigli per la sua piscina:
“La manutenzione”



Perdite



Evaporazione



Illuminazione



Filtrazione



**Disinfezione e
Manutenzione**



Svernaggio

Perché realizzare la manutenzione della piscina tutto l'anno?

Una volta che la piscina è in funzionamento, che tutti i sistemi ed i macchinari funzionano correttamente e che l'acqua è trasparente e sicura per i bagnanti, è necessario mantenerla pulita ed in perfetto stato per l'uso.

La salubrità e la trasparenza dell'acqua di una piscina per uso privato non sono gli unici due elementi da tenere in considerazione, ma vi sono anche altri aspetti che necessitano delle nostre attenzioni, come la sicurezza per la famiglia, la pulizia dell'ambiente circostante, i prodotti chimici accumulati, la sala macchine e la recinzione della piscina. Se attentamente curati, tutti questi particolari faranno della piscina il perfetto luogo di svago e per il tempo libero in famiglia.

Una piscina residenziale ben strutturata richiede meno di 20 minuti di manutenzione alla settimana. Anzi, facendo uso dei prodotti e delle soluzioni esistenti sul mercato, che automatizzano e semplificano le operazioni, come i pulitori automatici per il fondo e i dispositivi di regolazione e controllo, le operazioni di manutenzione richiederanno ancora meno tempo.

Effettuando una manutenzione continua, la piscina rimane in perfette condizioni tutto l'anno, garantendo l'ottimo funzionamento dell'installazione ed evitando che subisca grossi danni, con un conseguente risparmio di tempo e denaro.

1. Operazioni da realizzare tutti i giorni

- Rimuovere foglie, insetti ed altre particelle in sospensione facendo uso dei retini da fondo e di superficie.
- Misurare i valori del pH dell'acqua tramite il misuratore e regolarli tra 7,2 e 7,6, se necessario, in modo da evitare l'arrossamento degli occhi e fare un uso più efficace del cloro. Infatti, se il valore del pH è inferiore o superiore a quanto consigliato, il cloro non svolge la propria azione. Nel caso in cui si faccia uso di un sistema di controllo e regolazione automatico è necessario regolarlo per mantenere il pH al livello indicato.
- Analizzare i livelli di cloro residuale libero e regolare i valori in modo che si mantengano tra 0,5ppm e 2ppm. Se si fa uso di un dosatore di prodotto, va regolato in modo che il disinfettante si mantenga a detti livelli. Nel caso in cui siano impiegati altri tipi di disinfettante, è necessario mantenere i livelli appropriati, attenendosi alla seguente tabella.



| | |
|-----------------------------|---|
| Cloro residuale libero | 0.5 - 2mg/l |
| Ossigeno attivo (granulare) | 5 – 8mg/l (1h dopo essere stato aggiunto) |
| Ossigeno attivo (liquido) | 2mg/l |
| Bromo | 1 - 3mg/l |

Valori di riferimento riguardanti la concentrazione del disinfettante nell'acqua della piscina.

2. Operazioni da realizzare una volta a settimana

- Controllare gli scarichi di fondo, i cestelli degli skimmer ed il drenaggio e pulirli quando necessario, per facilitare la cattura dell'acqua della vasca.
- Pulire periodicamente il prefiltro della pompa, evitando in questo modo che si formi un accumulo eccessivo di sporcizia che impedirebbe alla pompa di avere un rendimento ottimale.
- Verificare la pressione del filtro e lavare la sabbia. In generale, quando la pressione indicata dal manometro del filtro supera 1,5 bar, è consigliabile procedere al lavaggio del filtro. Si tratta di un procedimento fondamentale per mantenere il mezzo filtrante in buone condizioni ed ottenere un filtraggio di qualità.
- Spazzolare le pareti della piscina e pulire il fondo facendo uso dei dispositivi di pulizia manuali ed automatici.
- Aggiungere l'antialga nella dose indicata per la manutenzione, quando necessario.
- Sostituire le pastiglie di tricloro degli skimmer e dei dosatori del disinfettante.
- Verificare i livelli del regolatore del pH, del disinfettante e del flocculante, nei casi in cui i prodotti chimici siano dosati automaticamente. Sostituire i prodotti quando necessario.



3. Altre operazioni da non dimenticare

- Mantenere il corretto livello di acqua nella piscina: punto di fondamentale importanza nelle installazioni sprovviste di regolatore automatico del livello.
- Ogni volta che viene apportata acqua nuova alla piscina, analizzare i valori del pH e del disinfettante e, se necessario, regolarli.
- Controllare e mantenere i dosatori di cloro e, in termini più generici, i dispositivi di regolazione e controllo in buone condizioni di funzionamento. È consigliabile controllare settimanalmente la lettura degli elettrodi e calibrarli, se necessario.