



### Regolazione del pH



Il livello di pH segnala se l'acqua è acida o basica. Il livello del pH risulta ottimale tra 7.2 e 7.6, ottimizzando l'azione del prodotto chimico. Inoltre permette di conservare l'attrezzatura della piscina in buone condizioni ed è ideale per la pelle e gli occhi dei bagnanti. Se il livello di pH è superiore a 7,6, il trattamento disinfettante perde efficacia e si possono formare incrostazioni nell'unità di filtrazione. Se il livello di pH è inferiore a 7,2, possono prodursi ossidazioni nelle parti metalliche e irritazione agli occhi dei bagnanti. Per mantenere corretto il livello del pH, è necessario analizzarlo giornalmente. Potete utilizzare il kit di analisi: se il livello è superiore a 7,6, utilizzate il riduttore di pH; se il livello è inferiore, utilizzate l'incrementatore di pH.

### Clorazione shock

Questa operazione permette di eliminare rapidamente ed in modo efficace tutti i microrganismi, i funghi e i batteri. Potete utilizzare i granuli o le pastiglie effervescenti da 20 grammi. La clorazione shock deve essere effettuata:

- A** All'inizio di stagione.
- B** Dopo determinate condizioni climatiche (tormente, ondate di caldo,...).
- C** In caso di uso intensivo della piscina è consigliabile utilizzare insieme alle pastiglie di 20 grammi un trattamento anticalcareo.



### Trattamento antialghe



Le alghe sono organismi unicellulari che possono svilupparsi velocemente nell'acqua, soprattutto quando la temperatura dell'acqua è calda. Le spore di alghe si introducono nell'acqua della piscina attraverso il vento e la pioggia e per prevenire la loro proliferazione, è necessario utilizzare l'antialghe concentrato. Quando l'acqua è verde, bisogna utilizzare l'antialghe extra.

### Trattamento flocculante













Il trattamento coagulante permette di ottenere un'acqua cristallina. Ci sono due tipi di trattamenti: nel filtro e nella piscina. Il primo ottimizza la filtrazione eliminando le particelle più piccole. Questa si effettua grazie alle cartucce coagulanti (per i filtri a sabbia) o grazie alle pastiglie coagulanti (per tutti i tipi di filtri, eccetto i filtri di diatomea). Il secondo permette di raggruppare tutte le impurità dell'acqua, causa dell'acqua marrone, e si realizza grazie al coagulante liquido.

### Clorazione di mantenimento



Per conseguire una disinfezione preventiva e continua dell'acqua è necessario mantenere un tasso di cloro libero superiore a 1mg/l. perciò conviene effettuare una clorazione permanente o "clorazione lenta". Questa si realizza con le tavolette di 200 grammi e granulate.

## Soluzioni per la tua piscina

Problemi	Causa	Soluzione
 <p>Acqua torbida</p>	Cattiva filtrazione. pH alto. Eccesso di residui organici.	Analizzare il pH e regolarlo tra 7.2 e 7.6. Realizzare un lavaggio del filtro. Realizzare una clorazione shock. Aggiungere il coagulante liquido. 
 <p>Acqua verde</p>	Formazione di alghe.	Pulire il fondo e le pareti della piscina. Analizzare il pH e regolarlo tra 7.2 e 7.6. Realizzare una clorazione shock. Aggiungere l'antialghe e il coagulante liquido. 
 <p>Acqua marrone</p>	Presenza di ferro e magnesio.	Analizzare il pH e regolarlo tra 7.2 e 7.6. Effettuare una clorazione shock. Aggiungere l'antialghe e il coagulante liquido. 
 <p>Formazione di calcare</p>	Precipitazione Sali calcici dell'acqua.	Analizzare il pH e regolarlo tra 7.2 e 7.6. Usare l'anticalcareo settimanalmente. 
 <p>Irritazione di occhi e pelle. Odori</p>	pH irregolare. Eccesso di residui organici.	Analizzare il pH e regolarlo tra 7.2 e 7.6. Realizzare una clorazione shock. 



# Guida al trattamento della vostra piscina

