



APERTURA PISCINE ESTIVE: LINEE GUIDA

di Valter Rapizzi



La riattivazione di una piscina all'aperto per la stagione estiva richiede una pianificazione rigorosa sia dal punto di vista tecnico sia da quello normativo.

Le linee guida generali devono essere opportunamente adattate da ogni gestore in base alle caratteristiche specifiche dell'impianto, quali le dimensioni della vasca, il tipo di circolazione (a sfioro o a skimmer), e la tipologia di trattamento dell'acqua.

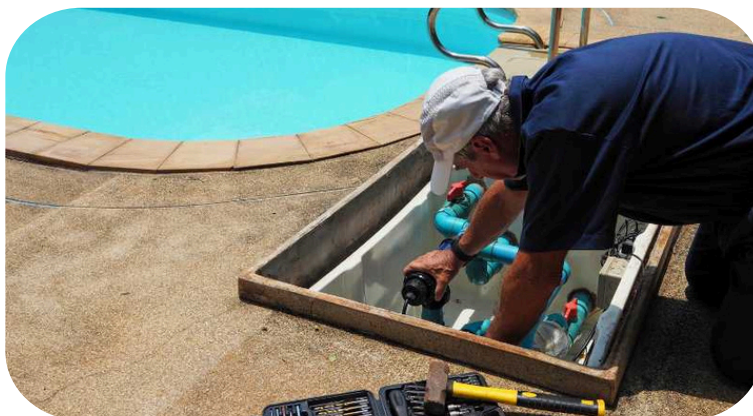
OBBIETTIVI PRINCIPALI DELLE OPERAZIONI



GES.PI.

ASSOCIAZIONE GESTORI
PISCINE PIEMONTE

- **Eliminare completamente i depositi organici e inorganici accumulati durante il periodo invernale nelle vasche e nelle tubazioni.**
- **Individuare e risolvere problemi strutturali, del rivestimento o degli accessori prima dell'avvio dell'esercizio.**
- **Prevenire guasti e inconvenienti tecnici che potrebbero causare interruzioni dell'attività durante il picco stagionale.**



Le Regole d'Oro per la Pianificazione

- **Anticipo:** Programmare i lavori con largo anticipo rispetto alla data di apertura ufficiale per gestire eventuali criticità senza affanni.
- **Sicurezza:** Pianificare la successione delle attività dotando gli operatori di tutti i DPI necessari secondo il DVR (Documento di Valutazione dei Rischi).
- **Tracciabilità:** Predisporre una check-list accurata e registrare ogni attività, includendo ore di lavoro e quantità di prodotti chimici utilizzati.

Fase I • Lo Svuotamento della Vasca



In conformità con l'Accordo Stato-Regioni del 2003 (recepito in Piemonte con DGR n. 119-9199), l'acqua della piscina deve essere completamente rinnovata tramite svuotamento almeno una volta all'anno e obbligatoriamente all'inizio di ogni stagione estiva.



COSA FARE (Buone Pratiche)

Verificare che la fognatura ricevente abbia una portata adeguata allo scarico.

Controllare periodicamente il deflusso dell'acqua sia nel locale tecnico sia al punto di allaccio.

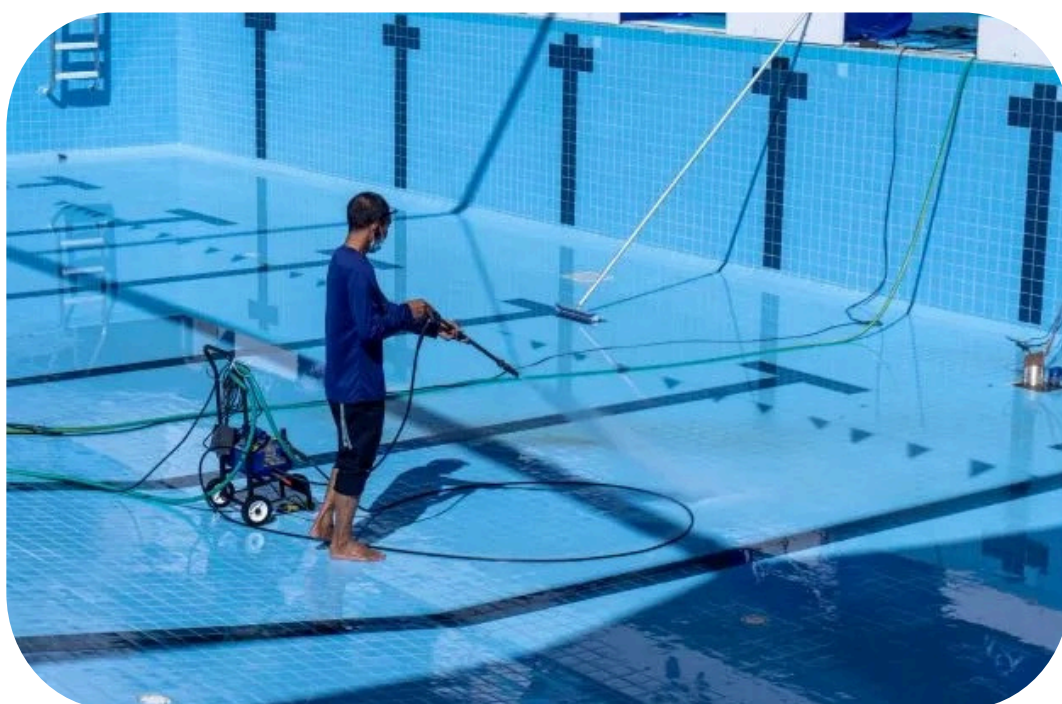
COSA NON FARE

Lasciare incustodito il sistema dopo aver avviato lo svuotamento (rischio di ostruzioni e allagamenti gravi).

Fase 2 • La Pulizia e la Disinfezione delle Superfici

Una volta svuotata la vasca, è necessario interdire l'area ai non addetti ai lavori e installare barriere di protezione anticaduta. La pulizia deve avvenire a scarico aperto seguendo rigorosamente questa sequenza chimico-meccanica:

- **Pulizia Meccanica:** Rimozione dello sporco grossolano con idropulitrice (evitando pressioni eccessive per non danneggiare i rivestimenti).
- **Rimozione Calcare:** Applicazione di prodotti acidi specifici seguita da un abbondante risciacquo.
- **Rimozione Materiale Organico:** Utilizzo di prodotti basici e successivo risciacquo.
- **Disinfezione:** Trattamento finale di pareti e fondo con un prodotto professionale a base di cloro.



Fasi 3 • Riempimento e Messa in Funzione

Prima di avviare l'afflusso idrico, accertarsi della perfetta tenuta di valvole e griglie.

Protocollo di Condizionamento dell'Acqua e Avvio

1. Riempimento e Clorazione Shock: Aprire l'acqua dell'acquedotto (registrando il contatore) e trattarla chimicamente portando il Cloro Libero a 10 mg/l con un pH inferiore a 7,5.

2. Disinfezione dei Filtri: Sanificare i filtri lasciandoli fermi per un'ora con una concentrazione di Cloro Libero a 50 mg/l, eseguendo poi un controlavaggio di 10-15 minuti.



3. Manutenzione Sala Macchine: Controllare il quadro elettrico, pulire i serbatoi dei prodotti chimici e sostituire i tubi flessibili delle pompe dosatrici.

4. Stabilizzazione (Messa a Regime): Attivare il ricircolo continuo per almeno 48 ore mantenendo il Cloro Libero a 5 mg/l e il pH a 7, effettuando lavaggi giornalieri dei filtri.



**Un Ringraziamento a Valter Rapizzi
- Consulente GESPI per la redazione
di queste linee guida**

