PROBLEMA	POSSIBILI CAUSE	PROVVEDIMENTI IMMEDIATI	SERVE UN TECNICO?
ACQUA TORBIDA	Filtri sporchi Flocculazione insufficiente Elevata affluenza bagnanti	Controlavaggio Verifica dei parametri dell'acqua	SI, se dopo 24-48 ore non si osserva alcun miglioramento
FORTE ODORE DI CLORO	Elevato contenuto di cloro combinato (clorammine)	Aumentare l'apporto di acqua fresca Eseguire una clorazione shock	NO, purché la causa sia chiaramente identificata e i valori tornino a stabilizzarsi
OSPITI CON IRRITAZIONI A OCCHI E/O CUTE	Valore di pH al di fuori dell'intervallo previsto Eccesso di cloro	Controllare e correggere i parametri dell'acqua	SI, se i valori non rimangono stabili nonostante il dosaggio
BASSA CONCENTRAZIONE DI CLORO LIBERO	Troppa affluenza di utenti Problema di dosaggio	Aumentare il valore del cloro	SI, se l'impianto di dosaggio non funziona correttamente
ALTA CONCENTRAZIONE DI CLORO LIBERO	Sovradosaggio Guasto del sistema di controllo	Interrompere il dosaggio Immettere acqua fresca	SI, qualora il problema continui a ripresentarsi
VALORE PH TROPPO ALTO O TROPPO BASSO	Malfunzionamento dell'impianto di dosaggio, della sonda di misura o dell'approvvigionamento dei prodotti chimici	Controllare la corretta calibrazione della sonda	SI
FORTI OSCILLAZIONI DEL VALORE REDOX	Sonda sporca Errore di misurazione Scarsa qualità dell'acqua	Pulizia della sonda Verifica dei valori	SI, qualora il problema continui a ripresentarsi
PRESENZA DI SCHIUMA NELLA WHIRPOOL	Elevata presenza di sostanze organiche e prodotti cosmetici nell'acqua	Immissione di acqua fresca Pulizia	NO, può capitare nelle normali condizioni di esercizio
FORMAZIONE RICORRENTE DI SCHIUMA NELLA WHIRPOOL	Biofilm Trattamento dell'acqua insufficiente	Effettuare una pulizia intensiva	SI

ALGHE NELLA VASCA ESTERNA	Disinfezione insufficiente Ricircolo inadeguato dell'acqua	Clorazione Shock Pulizia	SI, qualora il problema continui a ripresentarsi
GUASTO AL SISTEMA DI DOSAGGIO	Malfunzionamento della pompa, del sensore o dell'unità di controllo	Seguire le procedure previste dal manuale operativo del produttore	SI, subito
VALORI ANOMALI O INCOERENTI	Sonde sporche o difettose	Controllare la corretta calibrazione della sonda	SI, se non si riesce a risolvere in autonomia
CONTAMINAZIONE DA PSEUDOMONAS SPP O LEGIONELLA NELLA WHIRPOOL	Presenza di biofilm Inadeguata efficacia della disinfezione Difetti tecnici dell'impianto	Limitare l'utilizzo della piscina Individuare le cause	SI, subito
GUASTO DELLA POMPA DI RICIRCOLO	Difetto tecnico	Sospendere l'utilizzo della vasca	SI, subito
CALO DEL LIVELLO DELL'ACQUA	Perdita dell'impianto Guasti tecnici	Monitorare il livello dell'acqua	SI, subito se il problema persiste

Quando bisogna chiamare subito un tecnico?

- Guasto della pompa
- Malfunzionamento del sistema di dosaggio
- Problemi ricorrenti nonostante le azioni correttive adottate
- Misurazione dei valori in vasca anomali
- Presenza di Legionelle o Pseudomonas
- Danni da corrosione
- Perdite d'acqua anomale

