Hotel Bellevue
★★★ Superior
Benessere & Relax

Ischia, 5 ottobre 2015

Spett.le
OXYMATIC sede in Spagna
c/o importatore per l'Italia
STAES srl
Largo dell'Olgiata 15 isola 76/b
00123 Roma

Oggetto: Risultati del funzionamento del sistema "OXYMATIC" presso nostra struttura alberghiera

Carissimi Stefano e Guido,
abbiamo ricevuto e analizzato i risultati che ci avete inviato sulla sperimentazione effettuata presso il "FORUM SPORT CENTER" di Roma, per questo motivo vogliamo anche noi fornirvi una referenza seguendo la falsa riga di quanto scritto dal loro Responsabile.
L'installazione del Vs. sistema di disinfezione dell'acqua per le piscine "OXYMATIC" è stato effettuato presso la nostra struttura ricettiva sulle piscine esterna ed interna, alimentate entrambe tramite acqua ipertermale, per un periodo di oltre quattro mesi.
Vi confermiamo che sono stati ottenuti notevoli miglioramenti sia in termini di qualità e trasparenza dell'acqua che in termini di minore utilizzo di prodotti chimici quali cloro e antialghe. Riassumiamo di seguito le caratteristiche della nostra piscina esterna e a seguire quella interna, prima dell'installazione dell'Oxymatic e del sistema automatico per la gestione del cloro e del PH:

Vasca termale esterna

Acqua ipertermale cloruro-sodico-bicarbonata-solfata
Volume: 90 mc
Numero utenti medi giornalieri: 40/50 persone

S.A.M. Srl Hotel Bellevue - Via Morgioni, 95 (cas. post. 24) - 80077 Ischia (NA) - Tel. 081.991851 - Fax 081.982922 - P.IVA: 03217050636
Web e Booking on-line: www.bellevuehotel.it | E.mail: info@bellevuehotel.it

Temperatura media in vasca: 34°/38°C
N. 1 filtro a sabbia diam. 1.000 mm
N. 1 pompa di ricircolo + un'altra in parallelo, da 2,2 kW in P2 in funzione h 24
Disinfezione con 1,8 kg Dicloro granulare 66% ogni giorno alla sera manualmente;
Antialghe CTX ogni mese circa litri 10
Reintegro giornaliero di circa 15 mc con acqua termale da pozzo a circa 57°C
PH medio in vasca molto elevato ed instabile;

Vasca termale interna

Acqua ipertermale cloruro-sodico-bicarbonata-solfata
Volume: 30 mc
Numero utenti medi giornalieri: 40/50 persone
Temperatura media in vasca: 34°/38°C
N. 1 filtro a sabbia diam. 800 mm
N. 1 pompa di ricircolo da 1,5 kW in P2 in funzione h 15
Disinfezione con 0,8 kg Dicloro granulare 66% ogni giorno alla sera manualmente;
Reintegro giornaliero di circa 5 mc con acqua termale da pozzo a circa 57°C
PH medio in vasca molto elevato ed instabile;

A causa delle caratteristiche dell'acqua di reintegro, era necessaria l'immissione in vasca di una notevole quantità giornaliera di cloro, con l'aggiunta di prodotti antialghe schiarenti, Gestendo e controllando il cloro manualmente, una volta al giorno di sera dopo la chiusura della piscina, la concentrazione di cloro in vasca risultava molto instabile. Risultava inoltre molto difficile la gestione del PH nella vasca, che risultava sempre superiore ai valori ottimali della piscina.

Risultati post installazione:

Dopo l'installazione dell'Oxymatic, del sistema automatico del controllo del PH e del cloro, l'acqua della vasca termale è migliorata notevolmente in qualità e trasparenza; il consumo giornaliero di cloro si è ridotto almeno del 50%-60% e la concentrazione in vasca è diventata uniforme nell'arco della giornata. Siamo riusciti a stabilizzare il valore del PH a valori accettabili, senza incrementare il consumo di acido solforico complessivo. Per la sola piscina esterna l'uso dell'antialghe CTX, si è ridotto a circa litri 3 al mese.

Non si percepisce più l'odore di cloro al mattino in entrambe le piscine e i bagnanti

sono molto soddisfatti della qualità dell'acqua. In particolar modo in quella interna dove c'era spesso un forte odore di cloro che causava irritazioni gli occhi e problemi respiratori.

Possiamo quindi dichiarare di essere più che soddisfatti del sistema da Voi installato, considerando le notevoli difficoltà che si riscontrano per il trattamento delle acque termali nella zona di Ischia e il continuo reintegro per tenere l'acqua sempre ad una temperatura elevata ed accettabile per una piscina termale.
Consigliamo anche noi questa soluzione veramente ottima, a tutti quelli che ancora non la conoscono e in particolare per tutte le piscine coperte.

In fede il Direttore
Franco Calise
.....

HOTEL BELLEVUE
S.A.M. s.r.l.
Via Morgioni, 95 - 80077 Ischia (Na)
Cod. Fisc. 83000550638
P.Iva: 03217050636