

Installazione sicura



Balboa

Verifica del circuito salvavita Assistenza all'installazione

Ora potete gestire la sicurezza del salvavita

balboa-instruments.com

I vantaggi della verifica del salvavita

Supera i requisiti delle norme UL

Verifica l'installazione del salvavita

Protegge sia i proprietari che i fabbricanti OEM

Individua il surriscaldamento provocato dalle pompe in deriva termica e dai relè bloccati



Il nostro sistema integrato di verifica del salvavita supera i requisiti delle norme UL e fornisce il massimo livello di sicurezza e tranquillità.



Stabiliamo nuovi livelli di sicurezza nell'industria

Grazie ad un'ulteriore innovazione, la Balboa continua ad essere la società leader del settore in termini di nuovi standard di sicurezza relativi ai controlli per le vasche idromassaggio. Questa funzione di sicurezza ausiliaria di installazione protegge gli utenti delle vasche idromassaggio assicurando che i salvavita funzionino correttamente. Questa funzione porta i prodotti della Serie EL Balboa oltre i requisiti UL, ed inoltre dimostra il nostro impegno costante nel settore e la nostra attenzione alle esigenze dei fabbricanti OEM.

Minori richieste di risarcimento assicurative e maggiore sicurezza per gli utenti

La sicurezza degli utenti è sempre la considerazione principale nella progettazione e fabbricazione dei controlli Balboa. Al fine di limitare le potenziali responsabilità e i risarcimenti assicurativi, è importante che i fabbricanti OEM siano sicuri che le vasche idromassaggio sono installate correttamente e dotate di salvavita. I sistemi della Serie EL della Balboa sono provvisti di un dispositivo di controllo automatico che aiuta a verificare l'installazione e il corretto funzionamento del salvavita prima che l'installatore consegni il sistema all'utente. Se il salvavita non funziona correttamente, il sistema si spegne e non si riavvia finché il salvavita non viene installato correttamente.

Individuazione delle anomalie di surriscaldamento provocate dalle pompe in deriva termica o dai relè bloccati

Questa nuova funzione di controllo individua le pompe bloccate o in deriva termica per evitare il surriscaldamento dell'acqua. La progettazione del software della Balboa comprende tecnologia in corso di brevetto che si serve di un microprocessore per monitorare in modo intelligente la temperatura dell'acqua nella vasca idromassaggio e individuare le pompe in deriva termica o i relè bloccati. Se individuati, il sistema disinserisce automaticamente la corrente di alimentazione della vasca idromassaggio per prevenire il surriscaldamento.

È richiesto soltanto l'azionamento di un interruttore

L'unica modifica che deve essere apportata all'attuale procedura di installazione presso i clienti consiste nell'informare gli installatori della funzione salvavita affinché possano azionare un interruttore. Quando l'elettricista esegue la connessione della vasca idromassaggio tramite il salvavita, il sistema azionerà automaticamente il salvavita per verificarne il funzionamento. Se l'operazione riesce bene, basta ripristinare il salvavita e la vasca idromassaggio è pronta per l'uso. In caso contrario, il sistema si spegne finché non sia verificata la corretta installazione del salvavita.

La soluzione innovativa che applica i vostri standard elevati fino al processo di installazione.



1382 bell ave
tustin, ca 92780
t 714-384-0384
f 714-384-0338

Balboa Instruments è la fornitrice leader di controlli elettronici, depuratori, illuminazione, telecomandi e prodotti affini per il settore idrosanitario globale. Forniamo soluzioni innovative personalizzate mediante l'integrazione, la progettazione di prodotti d'avanguardia e la fabbricazione di elevata qualità, nonché un servizio completo di formazione e di assistenza tecnica. I dati tecnici sono soggetti a variazione senza preavviso.