

Sicherheit bei der Installation



Balboa

Installations-Support durch Erdschlusstests

Erdschlusssicherheit liegt nun in Ihrer Hand

balboa-instruments.com

Vorteile von Erdschlusstests

Übertrifft die UL-Sicherheitsnormen

Sucht nach Installation von Erdschlussschutzschaltern

Schutz für Hausbesitzer und OEM-Hersteller

Erfasst Überhitzung von außer Kontrolle geratenen Pumpen und hängengebliebenen Relais

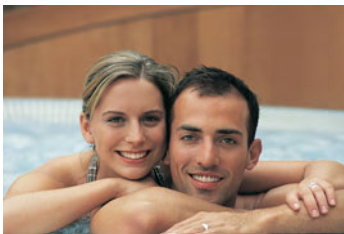


Unsere eingebauten Erdschlusstests übertreffen UL-Normen und bieten das Nonplusultra für Sicherheit und Beruhigung.



Branchenführende neue Sicherheitsnormen

Was Sicherheitsnormen für Whirlpools anbelangt, so liegt Balboa mit einer weiteren revolutionären Innovation erneut an der Spitze. Die bei der Installation eingesetzte Sicherheits-Supportfunktion schützt Whirlpoolbesitzer, indem gewährleistet wird, dass Erdschlusssicherheitsschalter ordnungsgemäß funktionieren. Diese Funktion der Balboa EL-Produktserie übertrifft die UL-Vorschriften und ist Ausdruck unseres kontinuierlichen Einsatzes für die relevante Branche und für Sie, den OEM-Hersteller.



Reduzierung von Versicherungsfällen bei gleichzeitiger Sicherheitsverbesserung für Hausbesitzer

Die Sicherheit von Hausbesitzern spielt bei Design und Herstellung von Balboa Steuerelementen stets eine bedeutende Rolle. Zur Einschränkung potenzieller Haftpflicht- und Versicherungsverluste ist es für den OEM-Hersteller wichtig zu wissen, dass der Whirlpool korrekt installiert und an den erforderlichen Erdschlussschutzschalter angeschlossen ist. Die Balboa Systeme der EL-Serie verfügen über einen selbstprüfenden Mechanismus, der gewährleistet, dass der Schutzschalter installiert wurde und ordnungsgemäß funktioniert, bevor der Installateur dem Hausbesitzer den Whirlpool überlässt. Ohne richtig funktionierenden Schutzschalter schaltet sich das System automatisch aus und funktioniert nicht, bis der Erdschluss korrekt installiert wurde.



Überhitzungsschutz für außer Kontrolle geratene Pumpen und hängen gebliebene Relais

Dieser neue Erdschluss-Checkpoint überwacht zudem blockierte oder außer Kontrolle geratene Pumpen, um ein Überhitzen des Wassers zu vermeiden. Das Balboa Softwaredesign umfasst eine Mikroprozessortechnologie (Patent beantragt) zur intelligenten Überwachung der Hot Tub-Wassertemperatur und erfasst außer Kontrolle geratene Pumpen und hängen gebliebene Relais. Das System schaltet ggf. die Stromversorgung der Wanne aus, um Überhitzung zu vermeiden.



Ein Knopfdruck genügt

Sie brauchen lediglich die Installateure über die Erdschlussfunktion zu informieren - und auf Knopfdruck wird Ihr derzeitiges Installationsverfahren vor Ort modifiziert. Nachdem der Elektriker den Hot Tub an den Erdschlussschutzschalter angeschlossen hat, schaltet das System den Schalter aus, um dessen Funktion zu bestätigen. Bei erfolgreicher Installation braucht der Schutzschalter lediglich erneut gedrückt zu werden, und der Whirlpool ist für den Hausbesitzer bereit. Falls nicht, bleibt das System so lange betriebsunfähig, bis die ordnungsgemäße Installation des Erdschlussschutzes bestätigt werden kann.

Die innovative Lösung, die Ihre hohen Qualitätsstandards bis in den Installationsprozess fortsetzt.



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

Balboa Instruments ist ein führender Lieferant von elektronischen Steuerelementen, Wasserreinigungs- und Beleuchtungsanlagen, Fernbedienungen und entsprechenden Produkten für die globale Freizeitbadeanlagenbranche. Mit unseren integrierbaren, auf branchenführendem Produktdesign und erstklassigen Herstellungstechniken basierenden Produkten bieten wir innovative benutzerspezifische Konstruktionslösungen, die mit umfassender technischer Schulung und Unterstützung einhergehen. Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.