

Elektroanschlüsse für Whirlpools

Whirlpools der Serien Stingray, Fly, Cinema, USSPA und vergleichbare benötigen eine 5-aderige Anschlussleitung.

Diese muss je Ader 2,5 Quadratmillimeter dick sein. Das Kabel soll neben dem Pool (ca. 15cm.) aus dem Boden kommen.

Auf keinen Fall von Unten! Es muss mindestens 3,5m lang sein.

Ausserdem ist eine zusätzliche Erdleitung von 6 Quadratmillimeter zusätzlich zu empfehlen. So ist eine Erdungsredundanz gewährleistet.
(nicht Vorschrift in der CH/LI).

Ab 01.01.2015 ist ausserdem ein Anlageschalter Vorschrift. Falls der Pool über eine Steckdose eingesteckt wird, entfällt der Trennschalter. In diesem Fall muss der Elektriker das Kabel mit Stecker liefern!

Wir haben keine Kabel und Stecker im Fahrzeug dabei!

Zu beachten: Wird der Pool über eine Steckverbindung angeschlossen entfällt oft der Versicherungsschutz da es kein fixer Bestandteil des Gebäudes mehr ist.

Abgesichert wird mit einem 3-fachen 16A Schütz Schalter inkl. Null-leiter-Trennung. Ein 16A Fi- Schutzschalter ist absolut Pflicht! (Wir empfehlen ein Kombi-Gerät Fi-LS).

Der Pool benötigt 400V auf drei Phasen zu je 16A. sowie Null-leiter und Erdung (maximal 9,9KW je nach Modell auch weniger).

Anschlüsse an Kanalisation oder fixe Zuleitungen Wasser sind nicht Sinnvoll. Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

