

Knowledgebase > heat pumps > 049207 Wärmepumpe Waterpower 8500 > Warum startet meine Wärmepumpe nicht?

## Warum startet meine Wärmepumpe nicht?

Sevda - 2023-12-11 - Comments (0) - 049253 PoolProfessional heatUP 1400

## Mögliche Ursache

Die Betriebsdauer der Wärmepumpe war zu gering, um die eingestellte Wassertemperatur zu erreichen. Bitte warten Sie 24-48 Stunden ab.

Das Wasser des Schwimmbeckens ist seit der letzten Verwendung der Wärmepumpe stark abgekühlt. Warten Sie, bis die eingestellte Temperatur erreicht ist.

Folgende Punkte sollten berücksichtigt werden:

- Steht der Pool im Schatten?
- Ist die Umgebungstemperatur zu niedrig?
- Ist der Pool gedämmt?

Wasser speichert sehr viel Energie, daher lässt sich das Wasser nur mit einem enormen Energieaufwand erhitzen.

Die Wärmepumpe entzieht mittels eines Kompressors der Umgebungsluft die Wärme und gibt sie über einen Wärmetauscher an das Poolwasser ab.