

## Pool Tiger

Der Pool Tiger ist eine einzigartige, 100 % natürliche, Wasseraufbereitung. Die Installation ist einfach, es ist kein Stromanschluss nötig. Bauen Sie ihn in die Vorlaufleitung, am besten als letztes Gerät ein.



reines Wasser, gesundes Leben.



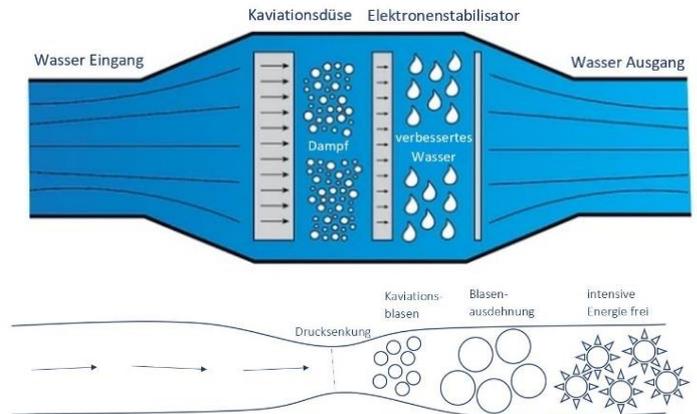
# Pool Tiger - Funktion

## WIE DER POOLTIGER FUNKTIONIERT

Während das Wasser durch den PoolTiger fließt, strömt es über eine patentierte Düse, die es in Wasserdampf umwandelt. (hydrodynamische Kavitation) Diese Umwandlung von Flüssigkeit zu Gas führt zu sehr hohen Temperaturen, wodurch werden Bakterien und Algen abgetötet. Zusätzlich erzeugt er **harmonische Schwingungen**, welche die Wände der Algen aufbrechen und so ein erneutes Wachstum verhindern.

Der Wasserdampf zerfällt augenblicklich und wird wieder flüssig.

Diese abgestorbenen Algenpartikel sind negativ geladen, wodurch sie zu größeren Teilen zusammen „kleben“, die dann im nächsten Zyklus problemlos vom Poolfilter entfernt werden können.



Die Wassertemperatur wird nicht erhöht, weil das Umgebungswasser sofort wieder abkühlt.

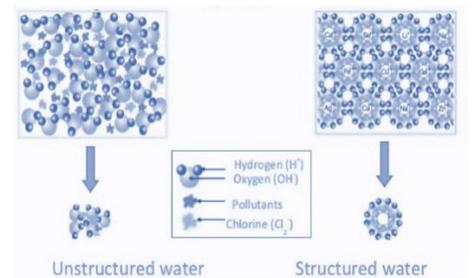
## Strukturiertes Wasser

Im Pool Tiger wird strukturiertes Wasser erzeugt - dabei werden die Verbindungen von Sauerstoff und Wasseratomen verändert. Eine der Eigenschaften von diesem Wasser ist, dass es alle Materialien abstößt, die nicht strukturiertes Wasser sind. Aus diesem Grund enthalten Eisberge im Meer KEIN Salz!

In flüssiger Form neigt strukturiertes Wasser dazu, sich auf Oberflächen wie Beckenwänden, Böden, Rohren, Apparaten und sogar an der Wasseroberfläche anzusammeln.

Dort bildet es eine Schutzschicht mit folgenden positiven Effekten:

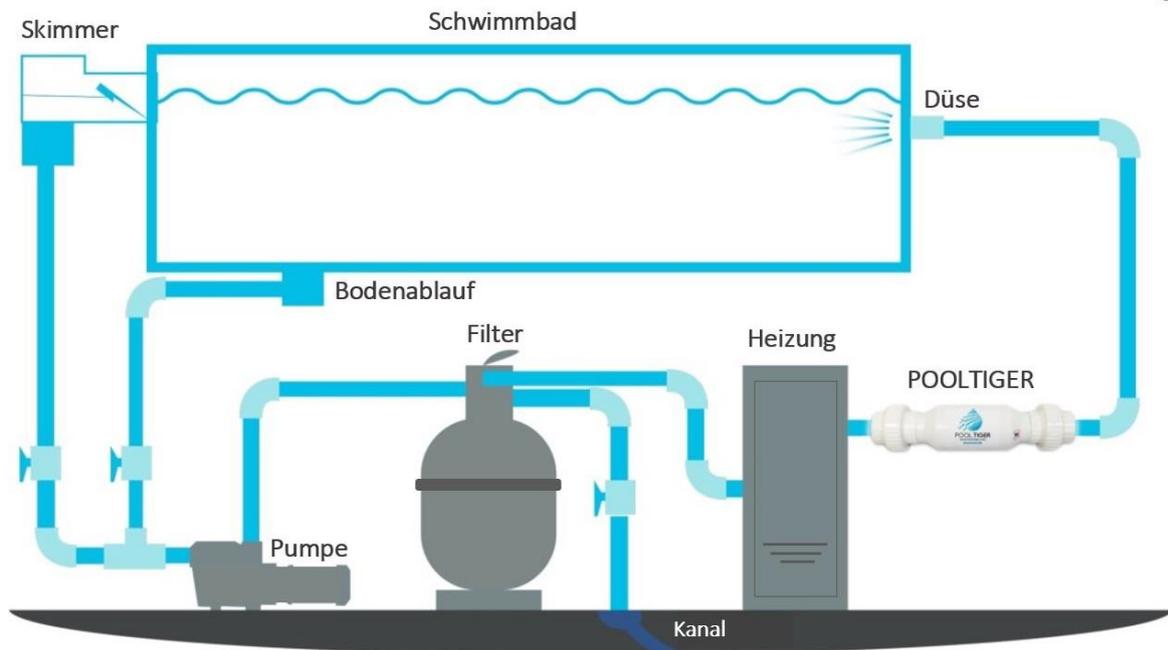
- Schutz vor Kalkablagerungen
- Schutz vor Flecken und Biofilmanhaftung
- Reduziert die Verdunstung und das Entweichen von Chlor



## VORTEILE

1. Der Pool Tiger reduziert den Einsatz von Chlor und anderen Chemikalien wie Flockungsmitteln und PH-Regulatoren um bis zu 85 %.
2. Desinfiziert und bekämpft alle Arten von Algen, Viren und Bakterien.
3. Verhindert Korrosion von Geräten und verlängert so deren Lebensdauer.
4. Zerstört gebundenes Chlor, Chloramine und deren charakteristischen Geruch.
5. Kompatibel mit anderen Desinfektionssystemen: wie Salzelektrolyse, Chlor, Brom, UV usw.
6. Garantie 2 Jahre, verlängerbar auf 5 Jahre durch Registrierung auf der Website.
7. Sorgt für ein gesünderes und angenehmeres Schwimmerlebnis in Ihrem Pool.
8. Verhindert und beseitigt Kalkablagerungen
9. Schnelle und einfache Installation.
10. Kein Stromverbrauch!
11. Benötigt keine Wartung oder Ersatzteile.

# Pool Tiger - Installation



Der PoolTiger ist sehr einfach zu installieren. Er wird mit Verschraubungen für Rohre d 50 oder d 63 geliefert. Es wird kein Stromanschluss benötigt. Am besten baut man ihn nach der Heizung, aber vor einem zusätzlichen Desinfektionssystem ein.

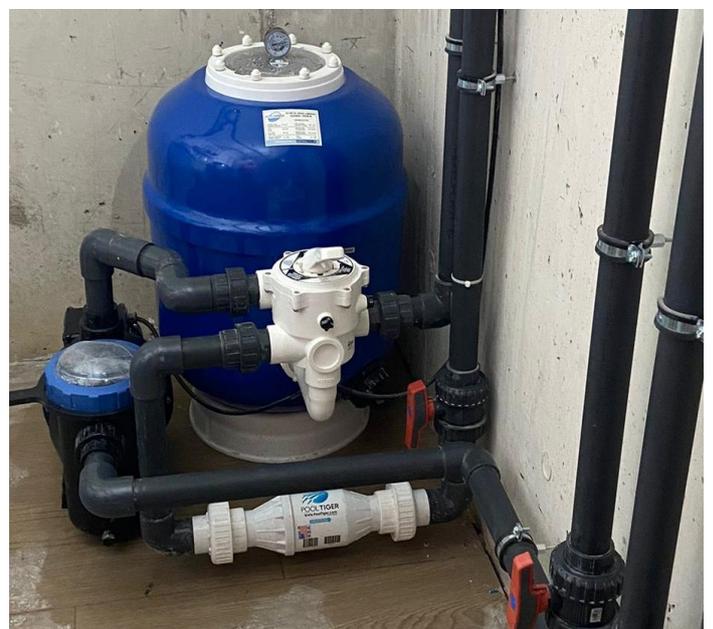
Wenn die Vorlaufleitung zu kurz ist, um den Pool Tiger zu installieren, bauen Sie einen Bypass oder eine Schleife. Der Pool Tiger kann horizontal, vertikal oder diagonal installiert werden.

Er funktioniert mit dem Druck der Filterpumpe bereits ab einer Umwälzmenge von 4m<sup>3</sup>/h.

## WICHTIG:

Der PoolTiger funktioniert nicht, wenn er in der falschen Richtung installiert wird. (siehe Pfeil auf dem Gerät)

Je länger die Pumpe läuft, desto mehr leistet der Pool Tiger zur Desinfektion und Sauberkeit des Wassers.





# Pool Tiger - Information

DAUER FÜR SICHTBARE RESULTATE DES POOLTIGERS	
Das Wasser wird kristallklar	3-7 Tage
Schwermetallpartikel werden entfernt	1-2 Wochen
Die Notwendigkeit, die Poolwände zu bürsten, verringert sich	2-4 Wochen
Beginnende Chlorreduzierung	3- 6 Wochen
Niedriger pH-Wert beginnt allmählich anzusteigen	3–6 Wochen
Der Cyanursäurespiegel beginnt allmählich zu sinken	3–6 Wochen
Der Prozentsatz an frei verfügbarem Chlor steigt allmählich an	4–8 Wochen
Ablagerungen auf Boden und Wänden beginnen sich zu lösen	6–10 Wochen



## DER POOL TIGER

Der Pool Tiger für Privathaushalte ist für Pools mit einem Fassungsvermögen von bis zu 180 m<sup>3</sup> ausgelegt.

Eine Version für den öffentlichen Bereich eignet sich für alle kommerziellen Anwendungen und Privatpools über 180 m<sup>3</sup>.

## DER SPA TIGER

Die Technologie des Pool Tiger, wurde auch für Spas, Whirlpools angepasst.

Der Spa Tiger ist eine kleinere Version des Pool Tigers, für eine einfache Nachrüstung, leistungsstark genug, um die Hygienestandards für Spas, Whirlpools problemlos einzuhalten.

Alle Vorteile des PoolTigers sind auch im SpaTiger enthalten.

POOLTIGER	PRIVAT	ÖFFENTLICH	SPA-Whirlpool
Model	DOS-PT-PT27-50-63		DOS-PT-ST0332
Durchmesser Anschluss	50	63	32
Durchmesser	10 cm		7 cm
Länge	44 cm		23 cm
Qm3 /h	4 – 21 m3 /h		0.5 – 3 m3 /h
Preis	CHF 1'290.00		CHF 560.00