BESCHREIBUNG
Rund - Oval

technik.Box

Die kompakte
... Plug & Play Lösung

INHALTSVERZEICHNIS

1. Gegenüberstellung Technikbox 2

2. Produktbeschreibung 3

2.1 Technikbox Allgemein 3
2.2 Verbaute Standard - Komponenten G0 - G80 5
2.3 Auswählbare Komponenten 6
2.4 Filterpumpen 7
2.4.1 Filterpumpen Verbrauchsübersicht 8
2.5 G0 - ohne Technikbox 9
2.6 G10 - conZero Technikbox Basic 10
2.7 G20 - conZero Technikbox Bronze 11
2.8 G30 - conZero Technikbox Silber 12
2.9 G39 - conZero Technikbox Gold light 13
2.10 G50 - conZero Technikbox Platin 14
2.11 G60 - conZero Technikbox Platin Plus 15
2.12 G80 - conZero Technikbox XL 16

3.0 Übersicht Rundbecken 17

4.0 Übersicht Ovalbecken 18

1. GEGENÜBERSTELLUNG TECHNIKBOX

	G0 ohne Technikbox	G10 Basic ohne Elektrik	G10 Basic mit Elektrik	G20 Bronze mit Elektrik	G30 Silber mit Elektrik	G39 Gold light	G50 Platin	G60 Platin Plus	G80 XL Box
Technikbox Gehäuse		X	X	X	X	X	X	X	X
Fertig Installiert		X	X	X	X	X	X	X	X
Standard Filterpumpe		2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*
Rückschlagventil		2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*
Drehzahlgesteuerte Filterpumpe		2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*
Durchflussmesser		2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*	2*
Filterkessel	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6 - Wegeventil	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Messwasserzelle		X	X	X	X	X	X	X	X
Heizungsverteiler	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Elektrischer Verteilerkasten			X	X	X	X	X	X	X
Edelstahl UV-C Entkeimung				X					
UVC + Ozon Entkeimung					X				
Temperatursensor						X	X	X	X
Automatische pH regulierung						1*	X	X	X
geregelte Redox regulierung						1*	X	X	X
ungeregelte Redox regulierung						1*	X	X	X
PH Sonde							X	X	X
Redox Sonde							X	X	X
Salzwasserelektro- /hydrolyse						X	X	X	X
Gerät Oxilife 1						X	X	X	
GerätOxilife 2									X
WLAN						1*	1*	X	X
Anbindung APP						1*	1*	X	X
Empfehlung bis 51m²	X	X	X	X	X	X	X	X	
Empfehlung ab 51m²									X

INFO:

Standard Filterpumpe wird mit einem Rückschlagventil verbaut.

Drehzahlgesteuerte Filterpumpe wird mit einem Durchflussmesser verbaut.

1* nachrüstbar / 2* Auswählbar ob Standard oder Drehzahlgesteuerte Filterpumpe

*Bilder können abweichen

2. PRODUKTBESCHREIBUNG

2.1 Technikbox Allgemein

Produktbeschreibung

Die Installation der Pooltechnik – insbesondere der Sandfilteranlage – sowie die erforderliche Verrohrung und Elektroanschlüsse können für viele Selbstbauer eine echte Herausforderung sein. Oft werden die damit verbundenen Kosten für Handwerksleistungen unterschätzt, was das Projektbudget am Ende spürbar belasten kann.

Genau hier setzt die conZero Pool Technikbox von poolakademie.de an: Sie bietet eine clevere und kompakte Lösung, um Ihre gesamte Pooltechnik sicher und übersichtlich unterzubringen. Ob Sandfilteranlage mit Pumpe, Heizungsverteilung zur Anbindung einer Wärmequelle oder Systeme zur Wasserentkeimung – in der Technikbox ist ausreichend Platz für alles, was Ihr Pool benötigt.

Vorteil

Die conZero Pool Technikbox von poolakademie.de ist eine komfortable Plug & Play-Lösung, die auch für anspruchsvolle Technik wie UVC- oder Ozon-Entkeimung, Salzwasser-Elektrolyse oder Hydrolyse-Systeme bestens geeignet ist. Dank der werkseitigen Vorinstallation können aufwendige Arbeiten durch Poolbau-Spezialisten, Installateure oder Elektriker deutlich reduziert oder sogar ganz vermieden werden.

Die Inbetriebnahme und Dichtigkeitsprüfung lassen sich in der Regel noch am selben Tag durchführen – entweder durch den Poolbauer oder sogar durch den Endkunden selbst. So spart man nicht nur Zeit und Kosten, sondern auch Nerven und aufwendige Supportanfragen.

Ein weiterer Vorteil: Die Technikbox ersetzt den sonst nötigen Technikschacht – samt Betonarbeiten, Treppen, Abdeckungen, Belüftung, Beleuchtung, Überflutungsschutz und Entwässerung. Das bedeutet eine deutliche Kostenersparnis und weniger Aufwand – ideal für alle, die ihren Poolbau selbst in die Hand nehmen möchten.

Lieferumfang

- Gerätebox aus hochwertigem Kunststoff in Holzdekor Optik, Gasdruckheber für den Deckel, 2 Türen, abschließbar
- Außenmaße der conZero Technikbox: (BxTxH) 132cm x 71,5cm x 113,5cm
- Außenmaße der conZero Technikbox XXL: (BxTxH) 140cm x 85cm x 120cm
- Verstärkung der Rückwand mit einer Kunststoffplatte
- Vorinstallation und Verrohrung der Pooltechnik in der Technikbox gemäß des gewählten Technikpakets
- Verrohrungsmaterial innerhalb der Box und an der Rückwand

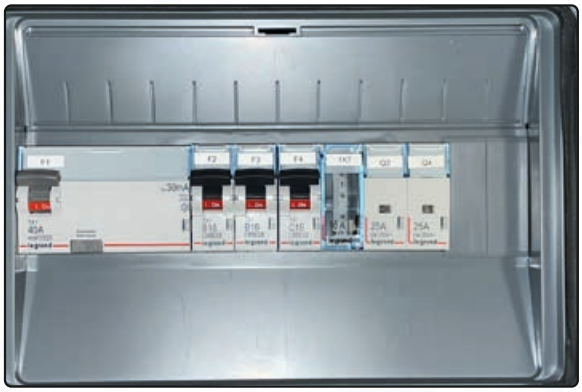
*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

Elektrischer Anschluss

- Verteilerkasten
- Fehlerstromschutzschalter 4-polig
- 2 x Sicherungsautomaten B16, 1 x Sicherungsautomat C16
- 6 x Steckdosen
- Zeitschaltuhr (falls keine Salzwasserelektrolyse installiert)
- 2 x Schaltrelais (Filterpumpe, Wärmepumpe)
- 5 x 2,5m² Anschlusskabel ohne Stecker

- Die Bauteile sind für einen 400 V / 16A Anschluss konfiguriert, so dass auch Wärmepumpen über die gleiche Zuleitung betrieben werden können.
- Falls nur 230V zur Verfügung stehen, kann ein Elektriker das 5-adrige Anschlusskabel der conZero Technikbox mit einer Brücke versehen. Hier muss dann auch der Fehlstromschutzschalter getauscht werden.
- Bei 230V darf die Anschlussleistung der Wärmepumpe 2,3 KW nicht übersteigen.

Schaltkasten G10 - G35 optional



Schaltkasten ab G39 - G60

Verrohrung

- Die Komponenten werden mit PVC Rohren Ø50 verrohrt.
- An der Rückseite sind folgende Anschlüsse vorhanden:
  - Anschluss Skimmer
  - Anschluss Einlaufdüsen
  - Vor- bzw. Rücklauf Wärmequelle
  - Anschluss zum Kanal

Beispielhaft Vorderseite

Beispielhaft Rückseite

*Bilder können abweichen

2.2 Verbaute Standard - Komponenten G0 - G80

Filterkessel, 6-Wegeventil

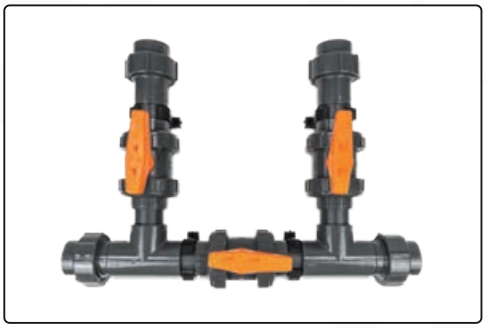
- Kunststoff Kessel grau Ø500mm
- 6 Wegeventil

Filterkessel, 6-Wegeventil (XL-Box)

- Polyester Kessel blau Ø620mm
- 6-Wegeventil Praher

Heizungsbypass

- Anschluss einer Wärmequelle
- Vor- und Rücklauf



Messwasserzelle

- Anschluss für Sonden Redox & pH
- Anschluss für einen Flow Switch Sensor
- Anschluss für 2 Injektionsdüsen
- Potenzialsausgleichsschraube

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

conZero

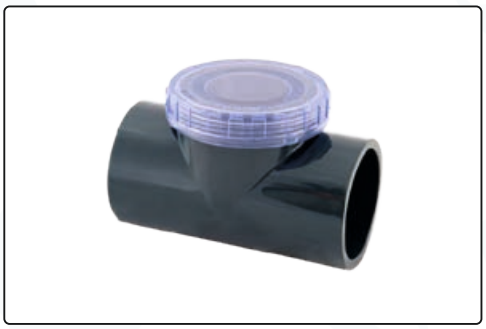
2.3 Auswählbare Komponenten

Ziruklationsunterstützung

- 1 Saugdüse
- Kugelhahn
- Verteiler zum Anschluss des Skimmers und der Saugdüse

Rückschlagventil

- Rückspülventil
- Anschluss 1 1/2"



Durchflussmesser FlowVis

- Wird anstelle des Rückschlagventils eingebaut
- Einstellung des optimalen Volumenstroms

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

conZero

2.4 Filterpumpen

Powerline 7,3

- Selbstsaugend mit Vorfilter
- Pumpenleistung 7,3m³/h
- Feste Drehzahl: 2800U/min

- Anschluss 230V / 2,1A 470W

Powerline 10,8

- Selbstsaugend mit Vorfilter
- Pumpenleistung 10,8m³/h
- Feste Drehzahl: 2800U/min

- Anschluss 230V / 2,7A 610W

MaxFlow VSTD Drehzahlgesteuert

- Selbstsaugend mit Vorfilter
- Pumpenleistung 2 - 17m³/h
- Variable Drehzahl einstellbar max. 3000U/min

- Anschluss 230V / 3,7A 850W bei 3000U/min
- Anschluss 230V / 0,5A 110W bei 1500U/min

K - Flow VSTD Drehzahlgesteuert

- Selbstsaugend mit Vorfilter
- Pumpenleistung 2 - 24m³/h
- Variable Drehzahl einstellbar max 3000U/min

- Anschluss 230V / 5,4A 1240W bei 3000U/min
- Anschluss 230V / 0,7A 160W bei 1500U/min

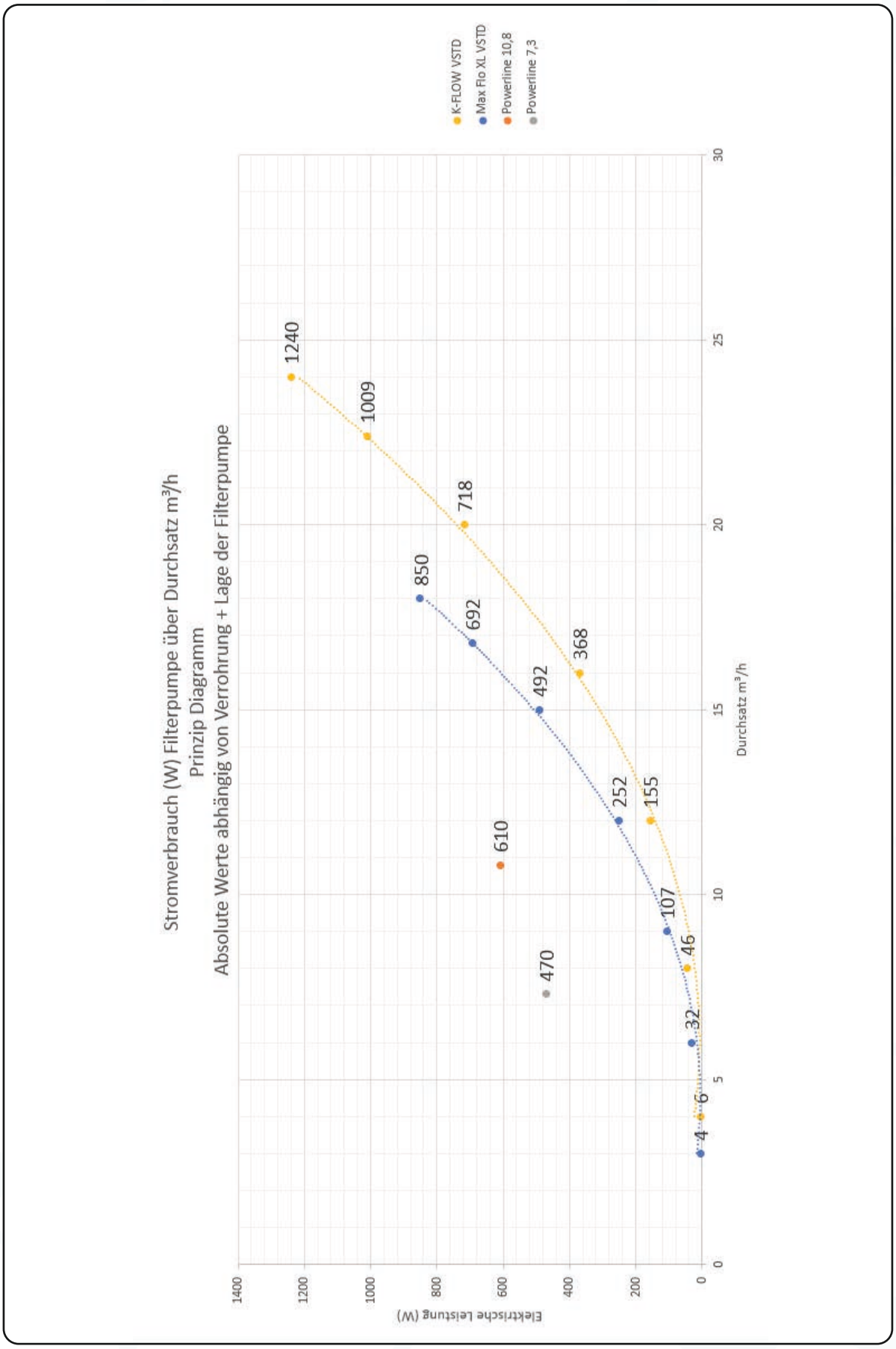
Anmerkung

Je nach ausgewählter Technikbox wird die passende Pumpegröße eingebaut.

Sie finden die verbaute Pumpe am Ende dieses Dokumentes.

Sollten Sie statt einer Powerline Pumpe eine Frequenzgesteuerte Pumpe wünschen, wäre dies als Upgrade möglich.

2.4.1 Filterpumpen Verbrauchsübersicht



*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

2.5 G0 - ohne Technikbox

Beschreibung

Das anspruchsvolle Standardpaket beinhaltet eine Sandfilteranlage mit Filterpumpe. Bei einem Rechteckpool ist standardmäßig eine frequenzgesteuerte Filterpumpe enthalten. Zusätzlich erhalten Sie eine Heizungsverteilung mit Bypass als Einzelteil, das Sie nach Ihren eigenen Wünschen installieren können.

Desinfektion

In dieser Variante wird die Entkeimung des Wassers vom Kunden durchgeführt, indem der Chlorgehalt manuell gemessen und entsprechende Poolchemikalien wie Chlortabs etc. hinzugefügt werden.

Der pH-Wert wird ebenfalls manuell gemessen, und falls erforderlich, durch Zugabe von pH-Minus von Hand eingestellt.

Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Rund / Oval von 8m³ bis 32m³	**Rund / Oval von 33m³ bis 44m³**
Pumpe mit fester Drehzahl	Pumpe mit fester Drehzahl
ca. 0,47kWh	ca. 0,61kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

conZero

2.6 G10 - conZero Technikbox Basic

Beschreibung

Das Technikpaket wird werksseitig in einer hochwertigen conZero Technikbox vorinstalliert. Zusätzlich wird eine Heizungsverteilung mit Bypass installiert. Dadurch ist es möglich, eine Heizung über eine Wärmepumpe oder eine Solarheizung an den Anschlüssen auf der Rückseite der conZero Technikbox einfach anzuschließen.

Die conZero Technikbox Basic ist wahlweise mit oder ohne elektrischen Verteilerkasten erhältlich.

Desinfektion

In dieser Variante wird die Entkeimung des Wassers vom Kunden durchgeführt, indem der Chlorgehalt manuell gemessen und entsprechende Poolchemikalien wie Chlortabs etc. hinzugefügt werden.

Der pH-Wert wird ebenfalls manuell gemessen, und falls erforderlich, durch Zugabe von pH-Minus von Hand eingestellt.

Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Rund / Oval von 8m³ bis 32m³	**Rund / Oval von 33m³ bis 44m³**	**Rund / Oval bis 51m²**
Pumpe mit fester Drehzahl	Pumpe mit fester Drehzahl	Pumpe variable Drehzahl
ca. 0,47kWh	ca. 0,61kWh	ca. 0,11kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

2.7 G20 - conZero Technikbox Bronze

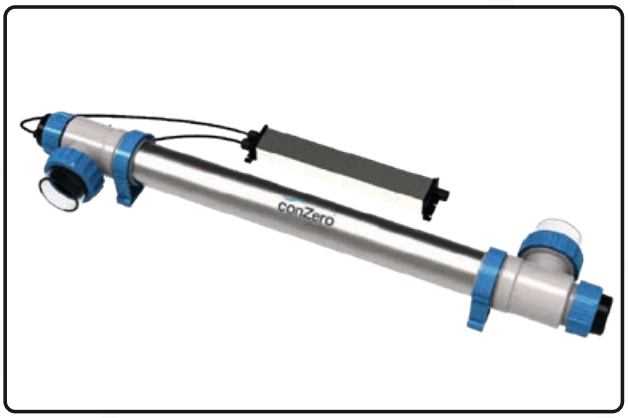
Beschreibung

Das Technikpaket wird werksseitig in einer hochwertigen conZero Technikbox vorinstalliert. Zusätzlich wird eine Heizungsverteilung mit Bypass installiert. Dadurch ist es möglich, eine Heizung über eine Wärmepumpe oder eine Solarheizung an den Anschlüssen auf der Rückseite der conZero Technikbox einfach anzuschließen.

Desinfektion

Die UV-C-Entkeimungsanlage vernichtet mit UV-Strahlung einen Teil der Bakterien und Viren im Wasser. Dadurch wird der Bedarf an Poolchemikalien wie Chlortabs reduziert und die Betriebssicherheit signifikant erhöht. Dieses Gerät kann die Chlorkonzentration um bis zu 50-80 % reduzieren! Darüber hinaus sorgt die Edelstahlinnenseite für die Reflexion der UV-C-Strahlen und steigert dadurch die Effizienz um bis zu 35 %.Dies kann insbesondere bei Abwesenheit, beispielsweise während eines Urlaubs, von Vorteil sein.

Dennoch müssen der Chlor- und pH-Wert des Wassers weiterhin manuell gemessen und eingestellt werden, um eine optimale Wasserqualität sicherzustellen. Allerdings kann der Bedarf an Poolchemikalien durch die Verwendung der UV-C-Entkeimungsanlage reduziert werden



Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Rund / Oval von 8m³ bis 32m³	Rund / Oval von 33m³ bis 44m³	Rund / Oval bis 51m²
Pumpe mit fester Drehzahl UV-C Entkeimungsanlage	Pumpe mit fester Drehzahl UV-C Entkeimungsanlage	Pumpe variable Drehzahl UV-C Entkeimungsanlage
ca. 0,56kWh	ca. 0,69kWh	ca. 0,30kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

2.8 G30 - conZero Technikbox Silber

Beschreibung

Das Technikpaket wird werksseitig in einer hochwertigen conZero Technikbox vorinstalliert. Zusätzlich wird eine Heizungsverteilung mit Bypass installiert. Dadurch ist es möglich, eine Heizung über eine Wärmepumpe oder eine Solarheizung an den Anschlüssen auf der Rückseite der conZero Technikbox einfach anzuschließen.

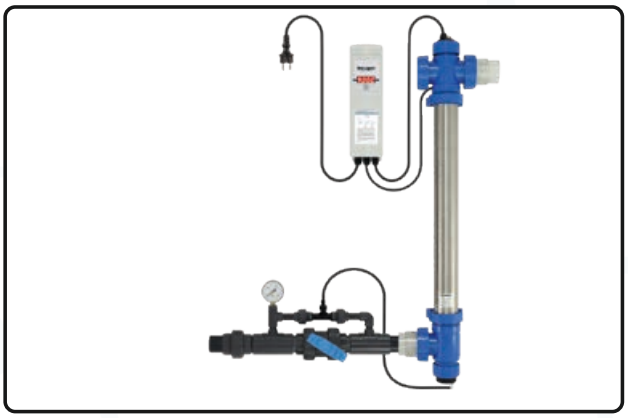
Desinfektion

Bei der Verwendung von AOP zusammen mit UVC wird das Wasser auf zwei Arten gereinigt:

UVC-Licht: UVC-Lampen erzeugen ultraviolettes Licht, das Bakterien, Viren und andere Mikroorganismen im Wasser abtötet. Das UVC-Licht zerstört die DNA dieser Mikroorganismen, was sie unschädlich macht und die Wasserqualität verbessert.

Ozonproduktion: AOP nutzt auch Ozon, das durch den Prozess der Elektrolyse erzeugt wird. Ozon ist ein starkes Desinfektionsmittel, das Bakterien und organische Verunreinigungen im Wasser abtötet.

Indem man UVC-Licht und Ozon zusammen verwendet, wird das Poolwasser besonders gründlich gereinigt. Die Kombination dieser beiden Technologien sorgt für ein hygienisches Poolerlebnis mit kristallklarem Wasser und reduziert gleichzeitig die Notwendigkeit für den Einsatz von Chlor oder anderen Chemikalien.



Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Rund / Oval von 8m³ bis 32m³	**Rund / Oval von 33m³ bis 44m³**	**Rund / Oval bis 51m²**
Pumpe mit fester Drehzahl AOP Entkeimungsanlage	Pumpe mit fester Drehzahl AOP Entkeimungsanlage	Pumpe variable Drehzahl AOP Entkeimungsanlage
ca. 0,56kWh	ca. 0,68kWh	ca. 0,30kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

2.9 G39 - conZero Technikbox Gold light

Beschreibung

Das Technikpaket wird werksseitig in einer hochwertigen conZero Technikbox vorinstalliert. Zusätzlich wird eine Heizungsverteilung mit Bypass installiert. Dadurch ist es möglich, eine Heizung über eine Wärmepumpe oder eine Solarheizung an den Anschlüssen auf der Rückseite der conZero Technikbox einfach anzuschließen.

Desinfektion

Hydrolyse und Elektrolyse sind zwei verschiedene Prozesse, um das Wasser zu reinigen.

Die **Hydrolyse** spaltet das Wasser in zwei Teile auf: Sauerstoff und Wasserstoff. Das ist wichtig, weil es hochwirksame Reinigungsstoffe wie Ozon erzeugt, die helfen, Bakterien und Viren zu entfernen und das Wasser sauber zu halten.

Die **Elektrolyse** ist ein anderer Prozess, bei dem Salzwasser durch Strom geleitet wird. Dadurch entsteht eine kleine Menge Chlor, das ebenfalls dazu beiträgt, das Wasser zu desinfizieren und sauber zu halten.

Durch die Kombination von Hydrolyse und Elektrolyse wird nur eine geringe Menge Chlor benötigt, um das Wasser sauber zu halten. Das führt zu einer ausgezeichneten Wasserqualität bei gleichzeitig minimaler Salzkonzentration. Dadurch ist das Wasser angenehm zu schwimmen und schmeckt fast wie normales Wasser, während es gleichzeitig sehr sauber bleibt.

Über den festinstallierten Temperaturfühler wird die Wassertemperatur gemessen. Dadurch wird die Wärmepumpe gezielt angesteuert.

- Der pH- Wert muss manuell gemessen und eingestellt werden.
- Die Leistung der Hydrolyse muss manuell gemessen und reguliert werden

Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Rund / Oval von 8m³ bis 32m³	Rund / Oval von 33m³ bis 44m³	Rund / Oval bis 51m²
Pumpe mit fester Drehzahl Gerät Oxilife 1	Pumpe mit fester Drehzahl Gerät Oxilife 1	Pumpe variable Drehzahl Gerät Oxilife 1
ca. 0,53kWh	ca. 0,67kWh	ca. 0,17kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

2.10 G50 - conZero Technikbox Platin

Beschreibung

Das Technikpaket wird werksseitig in einer hochwertigen conZero Technikbox vorinstalliert. Zusätzlich wird eine Heizungsverteilung mit Bypass installiert. Dadurch ist es möglich, eine Heizung über eine Wärmepumpe oder eine Solarheizung an den Anschlüssen auf der Rückseite der conZero Technikbox einfach anzuschließen.

Desinfektion

Hydrolyse und Elektrolyse sind zwei verschiedene Prozesse, um das Wasser zu reinigen.

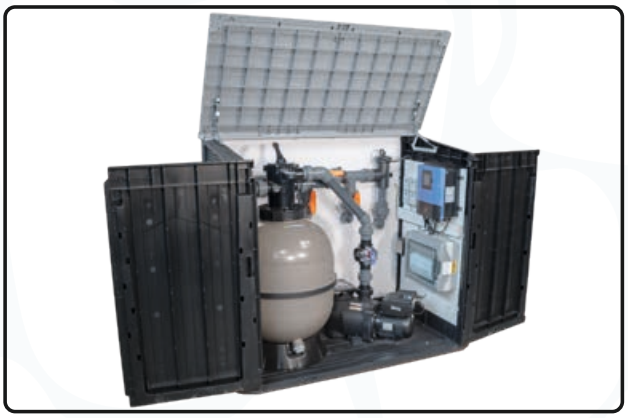
Die **Hydrolyse** spaltet das Wasser in zwei Teile auf: Sauerstoff und Wasserstoff. Das ist wichtig, weil es hochwirksame Reinigungsstoffe wie Ozon erzeugt, die helfen, Bakterien und Viren zu entfernen und das Wasser sauber zu halten.

Die **Elektrolyse** ist ein anderer Prozess, bei dem Salzwasser durch Strom geleitet wird. Dadurch entsteht eine kleine Menge Chlor, das ebenfalls dazu beiträgt, das Wasser zu desinfizieren und sauber zu halten.

Durch die Kombination von Hydrolyse und Elektrolyse wird nur eine geringe Menge Chlor benötigt, um das Wasser sauber zu halten. Das führt zu einer ausgezeichneten Wasserqualität bei gleichzeitig minimaler Salzkonzentration. Dadurch ist das Wasser angenehm zu schwimmen und schmeckt fast wie normales Wasser, während es gleichzeitig sehr sauber bleibt.

Über den festinstallierten Temperaturfühler wird die Wassertemperatur gemessen. Dadurch wird die Wärmepumpe gezielt angesteuert.

- Der Redox Wert wir über eine Sonde gemessen und automatisch reguliert.
- Der pH- Wert wird über eine Sonde gemessen und über die Dosierpumpe reguliert.



Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Rund / Oval von 8m³ bis 32m³	Rund / Oval von 33m³ bis 44m³	Rund / Oval bis 51m²
Pumpe mit fester Drehzahl Gerät Oxilife 1, pH Dosierung	Pumpe mit fester Drehzahl Gerät Oxilife 1, pH Dosierung	Pumpe variable Drehzahl Gerät Oxilife 1, pH Dosierung
ca. 0,53kWh	ca. 0,67kWh	ca. 0,17kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

2.11 G60 - conZero Technikbox Platin Plus

Beschreibung

Das Technikpaket wird werksseitig in einer hochwertigen conZero Technikbox vorinstalliert. Zusätzlich wird eine Heizungsverteilung mit Bypass installiert. Dadurch ist es möglich, eine Heizung über eine Wärmepumpe oder eine Solarheizung an den Anschlüssen auf der Rückseite der conZero Technikbox einfach anzuschließen.

Desinfektion

Hydrolyse und Elektrolyse sind zwei verschiedene Prozesse, um das Wasser zu reinigen.

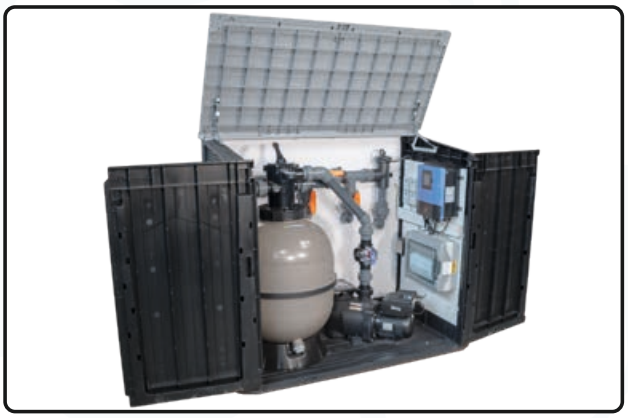
Die **Hydrolyse** spaltet das Wasser in zwei Teile auf: Sauerstoff und Wasserstoff. Das ist wichtig, weil es hochwirksame Reinigungsstoffe wie Ozon erzeugt, die helfen, Bakterien und Viren zu entfernen und das Wasser sauber zu halten.

Die **Elektrolyse** ist ein anderer Prozess, bei dem Salzwasser durch Strom geleitet wird. Dadurch entsteht eine kleine Menge Chlor, das ebenfalls dazu beiträgt, das Wasser zu desinfizieren und sauber zu halten.

Durch die Kombination von Hydrolyse und Elektrolyse wird nur eine geringe Menge Chlor benötigt, um das Wasser sauber zu halten. Das führt zu einer ausgezeichneten Wasserqualität bei gleichzeitig minimaler Salzkonzentration. Dadurch ist das Wasser angenehm zu schwimmen und schmeckt fast wie normales Wasser, während es gleichzeitig sehr sauber bleibt.

Über den festinstallierten Temperaturfühler wird die Wassertemperatur gemessen. Dadurch wird die Wärmepumpe gezielt angesteuert.

- Der Redox Wert wir über eine Sonde gemessen und automatisch reguliert.
- Der pH- Wert wird über eine Sonde gemessen und über die Dosierpumpe reguliert.
- Die Oxilife Steuerung kann über eine App bedient und kontrolliert werden.



Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Rund / Oval von 8m³ bis 32m³	Rund / Oval von 33m³ bis 44m³	Rund / Oval bis 51m²
Pumpe mit fester Drehzahl Gerät Oxilife 1, pH Dosierung	Pumpe mit fester Drehzahl Gerät Oxilife 1, pH Dosierung	Pumpe variable Drehzahl Gerät Oxilife 1, pH Dosierung
ca. 0,53kWh	ca. 0,67kWh	ca. 0,17kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

conZero

2.12 G80 - conZero Technikbox XL

Beschreibung

Das Technikpaket wird werksseitig in einer hochwertigen conZero Technikbox vorinstalliert. Zusätzlich wird eine Heizungsverteilung mit Bypass installiert. Dadurch ist es möglich, eine Heizung über eine Wärmepumpe oder eine Solarheizung an den Anschlüssen auf der Rückseite der conZero Technikbox einfach anzuschließen. Der Zirkulationsverteiler ist integriert.

Desinfektion

Hydrolyse und Elektrolyse sind zwei verschiedene Prozesse, um das Wasser zu reinigen.

Die **Hydrolyse** spaltet das Wasser in zwei Teile auf: Sauerstoff und Wasserstoff. Das ist wichtig, weil es hochwirksame Reinigungsstoffe wie Ozon erzeugt, die helfen, Bakterien und Viren zu entfernen und das Wasser sauber zu halten.

Die **Elektrolyse** ist ein anderer Prozess, bei dem Salzwasser durch Strom geleitet wird. Dadurch entsteht eine kleine Menge Chlor, das ebenfalls dazu beiträgt, das Wasser zu desinfizieren und sauber zu halten.

Durch die Kombination von Hydrolyse und Elektrolyse wird nur eine geringe Menge Chlor benötigt, um das Wasser sauber zu halten. Das führt zu einer ausgezeichneten Wasserqualität bei gleichzeitig minimaler Salzkonzentration. Dadurch ist das Wasser angenehm zu schwimmen und schmeckt fast wie normales Wasser, während es gleichzeitig sehr sauber bleibt.

Über den festinstallierten Temperaturfühler wird die Wassertemperatur gemessen. Dadurch wird die Wärmepumpe gezielt angesteuert.

- Der Redox Wert wir über eine Sonde gemessen und automatisch reguliert.
- Der pH- Wert wird über eine Sonde gemessen und über die Dosierpumpe reguliert.
- Die Oxilife Steuerung kann über eine App bedient und kontrolliert werden.

Elektrischer Verbrauch (Ohne Wärmepumpe)

Becken ab 52m²

Pumpe variable Drehzahl
Geräte Oxilife 2, pH Dosierung

ca. 0,26kWh

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

3.0 ÜBERSICHT RUNDBECKEN

Beckengröße Ø x H	Beckenvolumen	Technikpaketgröße	Leistung Filterpumpe	Kessel Ø
300 x 120	8 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
300 x 135	9 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
300 x 150	10 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
350 x 120	11 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
350 x 135	12 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
350 x 150	14 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
400 x 120	14 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
400 x 135	16 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
400 x 150	18 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
450 x 120	18 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
450 x 135	20 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
450 x 150	23 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
500 x 120	22 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
500 x 135	25 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
500 x 150	28 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
600 x120	32 m³	Rund / Oval 33 -44m³	Powerline 10,8m³/h	47,0 cm
600 x 135	36 m³	Rund / Oval 33 -44m³	Powerline 10,8m³/h	47,0 cm
600 x 150	40 m³	Rund / Oval 33 -44m³	Powerline 10,8m³/h	47,0 cm

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

4.0 ÜBERSICHT OVALBECKEN

Beckengröße (B x L x H)	Beckenvolumen	Technikpaketgröße	Leistung Filterpumpe	Kessel Ø
300 x 500 x 120	15 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
300 x 500 x 135	17 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
300 x 500 x 150	19 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
300 x 700 x 120	21 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
300 x 700 x 135	24 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
300 x 700 x 150	27 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
320 x 525 x 120	16 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
320 x 525 x 135	19 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
320 x 525 x 150	21 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
320 x 600 x 120	19 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
320 x 600 x 135	22 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
320 x 600 x 150	24 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
350 x 700 x 120	24 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
350 x 700 x 135	28 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
350 x 700 x 150	31 m³	Rund / Oval 8 - 32m³	Powerline 7,3m³/h	47,0 cm
400 x 800 x 120	32 m³	Rund / Oval 33 -44m³	Powerline 10,8m³/h	47,0 cm
400 x 800 x 135	36 m³	Rund / Oval 33 -44m³	Powerline 10,8m³/h	47,0 cm
400 x 800 x 150	41 m³	Rund / Oval 33 -44m³	Powerline 10,8m³/h	47,0 cm
500 x 900 x 120	44 m³	Rund / Oval 33 -44m³	Powerline 10,8m³/h	47,0 cm
500 x 900 x 150	56 m³	Oval 45 - 52m³ XL	K-Flow VSTD 2 - 24 m³/h	62,0 cm

*Bilder können abweichen
Übersicht conZero Technikbox_Rechteck

conZero

Impressum

Herausgeber:
conZero GmbH & Co.KG
in der Neuen Welt 4
87700 Memmingen

www.conzero.de

Anleitungsversion:
2025_V1

Redaktion und Bilder:
conZero GmbH & Co.KG

Disclaimer:
Bilder können abweichen

conZero Produkte werden fortlaufend weiterentwickelt. Wir behalten uns vor, die Anleitung jederzeit und ohne Ankündigung zu überarbeiten.

Bitte beachten Sie, dass conZero jegliche Haftung für entstandene Schäden, Folgeschäden, Verluste, entstandene Kosten oder Ausgaben, die direkt oder indirekt mit der Nutzung dieser Gebrauchsanleitung oder der darin beschriebenen Produkte in Verbindung stehen, ablehnt. Wir empfehlen Ihnen, die Anleitung sorgfältig zu lesen und alle Anweisungen zu befolgen, um eine optimale Nutzung und Sicherheit zu gewährleisten.

conzero.de | poolakademie.de