

INSTALLATIONS-GUIDE UND BEDIENUNGSANLEITUNG

AUTOMATISCHER CHLOR-DOSIERER

SPLSH 70166 / 70167

SPLSH 70168 / 70169



Bewahren Sie diese Anleitung auf

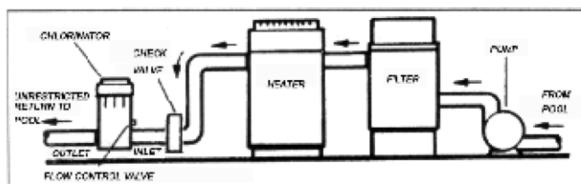
I) INSTALLATION

70167 / 70169

1. Ihr **70167 / 70169** automatischer Chlordosierer ist für den festen Einbau einer Wasserrücklaufleitung in den Pool konzipiert.
2. Installieren Sie jedenfalls die Chlordosieranlage nach der Heizung. Wenn Sie keine Heizung haben, installieren Sie die Chlordosieranlage nach der Filteranlage. Es können Schäden an der Heizung oder am Filter auftreten, wenn konzentriertes Chlor durch diese läuft.
3. 70167 / 70169 ist mit einen 1 ½ Innengewinde ausgestattet. 70169 ist überdies ausgestattet mit einen Außengewinde. Wenn Außengewinde und Muffenanschluss in der gewünschten Reihenfolge S182 PVC sind, ist ein Einführungsgewindestück mit Steckdose zu verwenden. Es sind für die Verwendung von ABS Kunststoff Verbindungen nur Rohrdichtstoffe zugelassen. Ziehen Sie die Rohrfittinge nicht zu fest an. Lediglich 1 bis 1 ½ Umdrehungen reichen.

Hinweis: Nach dem Systemstart überprüfen Sie alle Anschlüsse auf ihre Dichtung. Wenn erforderlich ziehen Sie diese erneut an.

4. Finden Sie in **Abschnitt II die Gebrauchsanweisung**.



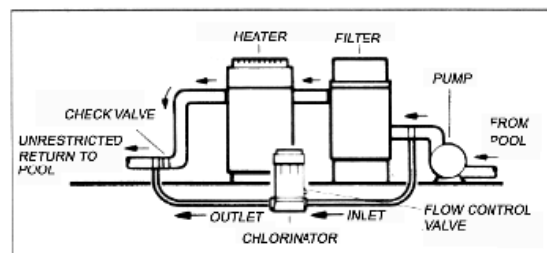
HINWEIS: Installieren Sie niemals eine Chlordosieranlage direkt in Kupfer-Sanitieranlagen. Hier könnten Rohrschäden auftreten. Wenn Sie Messing oder Bronze Rückspülventile oder andere empfindliche metallische Komponenten haben, lassen Sie

sich bitte zuvor von Ihrem Händler beraten. Er soll Sie über Schutzmaßnahmen oder spezielle Empfehlungen für Ihr System aufklären.

70166 / 70168

A. PLANUNG DER INSTALLATION

1. Der Eingangsanschluss sollte in der Rohrleitung nach der Pumpe und vor dem Filter vorgenommen werden. Markieren Sie die Position am Rohr.
2. Der Ausgangsanschluss sollte in der Rohrleitung nach der Heizung durchgeführt werden. Wenn keine Heizung verwendet wird, führen Sie die Verbindung nach dem Filter durch. Markieren Sie wiederum die Lage am Rohr.
3. Basierend auf den Positionen (1. und 2.) schneiden Sie den Schlauch in die passende Länge ab. Schneiden Sie die Enden dabei gleichmäßig und sauber ab.



HINWEIS: Installieren Sie niemals eine Chlordosieranlage direkt in Kupfer-Sanitieranlagen. Hier könnten Rohrschäden auftreten. Wenn Sie Messing oder Bronze Rückspülventile oder andere empfindliche metallische Komponenten haben, lassen Sie sich bitte zuvor von Ihrem Händler beraten. Er soll Sie über Schutzmaßnahmen oder spezielle Empfehlungen für Ihr System aufklären.

B. ANSCHLUSS ZUM CHLOR

1. Wickeln Sie großflächig Teflon-Band am Außengewinde und prüfen Sie dann das Ventil. Dann schrauben Sie es fest.

HINWEIS: Das Rückschlagventil ist mit einem „Punkt“ gekennzeichnet. Ein Ball ist darin, der zu hören ist, wenn Sie es schütteln.

2. Wickeln Sie Teflonband am großen Außengewinde des Einlass des Montage Adapters und schrauben Sie dieses mit der Einlassöffnung des Chlors fest.
3. Verbinden Sie den Einlassschlauch mit dem Chlor, setzen Sie dabei die Druckmutter über den Einlassschlauch. Die Mutter soll in etwa 2“ groß sein. Legen Sie die Schläuche in die Einlassfitting-Adapterbuche. Ziehen Sie die Mutter von Hand fest, allerdings nicht zu fest!
4. Verbinden Sie den Auslaufschlauch mit dem Rückschlagventil in der gleichen Weise wie in Schritt 3 oben.

C. BEACHTEN SIE DIE ANSCHLÜSSE AN DEN ROHRLEITUNGEN:

Die Sattelformteile und Klemmen passen für die O.D. 1 ½“ oder 2“ Rohre.

5. Bohren Sie ein 3/8“ Loch an der Stelle wie in Schritt 1 der Planung Installationsabschnitt. Reinigen Sie alle Grate, Späne, etc. Setzen Sie die Sattelformteile mit Dichtung in das ovale Loch in die Klemme. Sichern Sie die Klammer. Ziehen Sie Dichtung und Rohr fest an, um eine gute Abdichtung zu erreichen. Ziehen Sie die Klemme allerdings nicht zu fest an.
6. Bohren Sie ein 3/8“ Loch an der Stelle wie in Schritt 2 dargestellt (Planung der Installation). Installieren Sie die Sattelformteile wie im Schritt 5 dargestellt.
7. Verbinden Sie den Ein- und Auslaufschlauch an den Sattelformteilen mit Verschraubungen mit Überwurfmuttern (wie im Schritt 3 oben erklärt). Ziehen Sie diese wiederum nicht zu fest an.

HINWEIS: Nach dem Systemstart überprüfen Sie alle Anschlüsse auf Dichtigkeit. Ziehen Sie diese nochmals fest.

II) GEBRAUCHSANWEISUNG

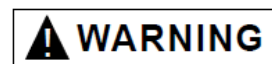
Allgemein

Bevor Sie den Chlordosierer verwenden, stellen Sie sicher, dass das Wasser im Pool bzw. Whirlpool ausgewogen und konditioniert ist. Es darf ein Restchlorgehalt von etwa 1,0 bis 1,5 ppm haben. Befolgen Sie stets die richtigen Anweisungen von Händler und chemischen Hersteller. Überprüfen Sie den Chlorgehalt täglich und stellen Sie das Wahlventil für mehr oder weniger Chlor. Der Chlorbedarf des Pools bzw. Whirlpools variiert je nach Nutzung, Temperatur, Sonneneinstrahlung, etc. Zunächst müssen Sie experimentieren um die richtige Menge an Chlor und der richtigen Ventileinstellung für den Pool und Filterzeitzyklus zu finden. Befolgen Sie den Anweisungen des Herstellers für den chemischen Chlorgehalt.

Chlordosierer nachfüllen



- Verwenden Sie nur 3“ Durchmesser lange und auflösbare Trichlor-S Triazin Chlortabletten
- Verwenden Sie keine zu schnell auflösende Trichlor-S-Triazin Chlortabletten
- Mischen Sie niemals andere Chemikalien hinzu. Es könnte Brand ausgelöst werden und/oder zu einer Explosion kommen.
- Mischen Sie niemals Trichlor-S-Triazin Chlor Tabletten mit Calciumhypochlorit, oder mit einer anderen Form von konzentrierten Chlor bzw. Chemikalie. Es könnte Feuer oder eine Explosion verursacht werden.
- Fügen Sie keine anderen Arten von Chlor, pH-Wert Regulierungsmittel oder Algenbekämpfungsmittel durch den Skimmer hinzu. Wenn diese Produkte verwendet werden, geben Sie diese unbedingt direkt in das Beckenwasser.
- Isolieren Sie nicht den Chlordosierer mit einem Ventil oder mit anderen Gegenständen.



- Lesen und befolgen Sie alle Sicherheitsanweisungen vor der Inbetriebnahme und Wartung des Chlordosierers.
- Um das Risiko von Verletzungen zu verringern, lassen Sie das Gerät niemals von Kindern verwenden.
- Tragen Sie unbedingt Augen- und Hautschutz, wenn Sie das Gerät reparieren.
- Atmen Sie keine Dämpfe des Chlordosierers ein.

- Der Chlordosierer kann unter Druck stehen. Achten Sie darauf, wenn Sie den Deckel entfernen!
1. Sperren Sie alle Pumpen und Pump-Zeitregler ab.
 2. Schalten Sie das Strömungssteuerventil der Chlorzuführung auf „AUS“ bevor Sie die Abdeckung entfernen.
 3. Lösen Sie die Trichlor-S-Triazin Chlor Tablets heraus.
 4. Stellen Sie sicher, dass die Rücklaufleitung des Chlordosierers zum Pool unbeschränkt ist.
 5. Warten Sie eine Minute bevor Sie die Abdeckung entfernen. Es kann sich dadurch der Systemdruck abbauen.
 6. Entfernen Sie die Abdeckung
 7. Füllen Sie in dem Chlordosierer nur 3“ Durchmesser lange Trichlor-S-Triazin Chlor-tabletten, die auflösbar sind.
 8. Sichern Sie die Abdeckung zum Chlordosierer
 9. Drehen Sie das Stromregelventil an, um die gewünschte Einstellung zu erhalten und starten Sie danach die Pumpe.

III) PFLEGE

A. WECHSEL DES O-RINGES

70166 / 70167

1. Lesen und befolgen Sie den Anweisungen in Schritt 1 bis 5 in Nachfüllen Chlordosierer Abschnitt.
2. Entfernen Sie den O-Ring und ersetzen Sie diesen mit einem Splash Ersatz O-Ring (Teile-Nr. S067K).
3. Bringen Sie die Abdeckung wieder an. Wenn Chlor nachgefüllt werden muss, lesen und befolgen Sie die Anweisungen in den Schritten 6-8 in Nachfüllen Chlordosierer Abschnitt.

70168 / 70169

1. Lesen und befolgen Sie den Anweisungen in Schritt 1 bis 5 in Nachfüllen Chlordosierer Abschnitt.
2. Ersetzen Sie den O-Ring mit einem Splash Ersatz (Artikelnummer. S068K). Achten Sie darauf, dass Slip-Scheiben vorhanden sind. Dies sehen Sie auf dem Stamm der Abdeckung (Innen).
3. Bringen Sie die Abdeckung wieder an. Wenn Chlor nachgefüllt werden muss, lesen und be-

folgen Sie die Anweisungen in den Schritten 6-8 in Nachfüllen Chlordosierer Abschnitt.

B. GRIFF DES STROMREGELVENTILS ENTFERNEN

Stellen Sie den Zeiger auf FULL. Leben Sie den Schraubendreher in den Schlitz des gegenüberliegenden Zeigers. Heben und drehen Sie den Griff gegen den Uhrzeigersinn. Dies ermöglicht das Griffschloss, um den Körper Grat zu löschen.

C. EINWINTERUNG

Wo eisige Temperaturen erwarten werden, lassen Sie stets das Chlorwasser aus (für fest installierte Einheiten entfernen Sie die Ablassschraube). Entfernen Sie vorsichtig ungelöste Tabletten und spülen Sie das Chlor gründlich mit Wasser ab. Ersetzen Sie dann Deckel und Ablassschraube.

D. STAUBSAUGEN

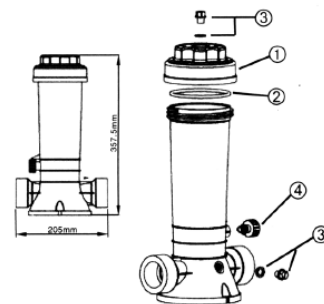
Beim Staubsaugen achten Sie darauf, dass dies in der Nähe eines Stromregelventils durchgeführt wird. So können Sie mögliche Verstopfungen der Steuerventile vorbeugen.

E. SCHMIERUNG

Verwenden Sie keinen Typ von Erdöl Schmiermittel am Gehäuse oder O-Ring. Verwenden Sie zum schmieren nur Jack's Nr. 327 Schmier.

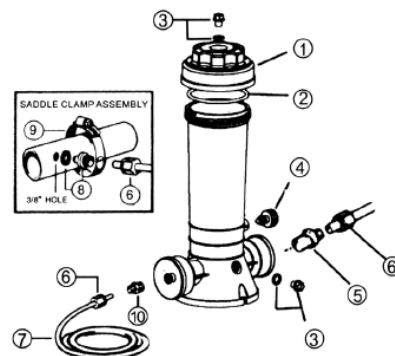
Serie 70167

REF. NR.	TEILE-NR.	BESCHREIBUNG	BEN. NR.
1	647016703080	Abdeckung	1
2	65431033080	O-Ring	1
3	88601004	Ablassschraube w/Dichtung	2
4	647016875000	Steuerventilanordnung	1



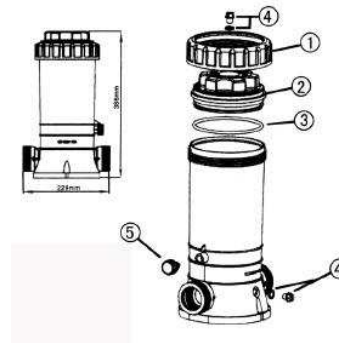
Serie 70166

REF. NR.	TEILE-NR.	BESCHREIBUNG	BEN. NR.
1	647016703080	Abdeckung	1
2	65431033080	O-Ring	1
3	88601004	Ablassschraube w/Dichtung	2
4	647016875000	Steuerventilanordnung	1
5	647016807080	Einlassfitting Adapter	2
6	647016806001	Wurfmuttern	4
7	65749011080	Kunststoffschlauch – 8 ft.	1
8	647016805080	Sattel-Fitting	2
9	65021013000	Sattelklemme	2
10	647016873000	Rückschlagventilanordnung	1



Serie 70169

REF. NR.	TEILE-NR.	BESCHREIBUNG	BEN. NR.
1	647016803080	Abdeckkappe	1
2	647016802000	Abdeckung	1
3	65431036080	O-Ring	1
4	88601004	Ablassschraube w/Dichtung	2
5	647016875000	Steuerventilanordnung	1



Serie 70166

REF. NR.	TEILE-NR.	BESCHREIBUNG	BEN. NR.
1	647016803080	Abdeckkappe	1
2	647016802000	Abdeckung	1
3	65431036080	O-Ring	1
4	88601004	Ablassschraube w/Dichtung	2
5	647016875000	Steuerventilanordnung	1
6	647016807080	Einlassfitting Adapter	2
7	647016806001	Wurfmuttern	4
8	65749011080	Kunststoffschlauch – 8 ft.	1
9	647016805080	Sattel-Fitting	2
10	65021013000	Sattelklemme	2
11	647016873000	Rückschlagventilanordnung	1

