



WIR LEBEN KOI.

Koi Company

Eine Marke der Koi Discount GmbH

Jahnstraße 10 • 63505 Langenselbold

Telefon: +49 (0)6184 - 93 610 • Telefax: +49 (0)6184 - 93 6125

E-Mail: info@koi-company.de • www.koi-company.de

Bedienungsanleitung Modell: ATP



Eingeschränkte Garantie:

Für dieses Produkt gilt eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum auf Material- und Herstellungsfehler. Im Falle einer Reklamation muss die Pumpe zusammen mit der Rechnung vorgelegt werden. Die Garantie beschränkt sich auf den Ersatz der defekten Teile. Es bestehen keine Garantieansprüche bei unsachgemäßem Gebrauch der Pumpe oder bei Zweckentfremdung. Gleiches

gilt bei unzureichender oder fehlender Wartung der Pumpe durch den Käufer. Bei allen Garantieansprüchen hat der Kunde die Versandkosten zu tragen.

Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme einer der in der nachstehenden Tabelle aufgeführten Teichpumpen diese Betriebsanleitung vollständig durch.

| Modell | V-Hz | Verbrauch | Max. Höhe | Leistung |
|----------|---------------|-----------|-----------|-----------|
| ATP4600 | 220-240V 50Hz | 35 W | 2.6 M | 4600 l/h |
| ATP6500 | 220-240V 50Hz | 65 W | 3.5 M | 6200 l/h |
| ATP8500 | 220-240V 50Hz | 95 W | 4.2 M | 8200 l/h |
| ATP10000 | 220-240V 50Hz | 120 W | 4.5 M | 10000 l/h |
| ATP13000 | 220-240V 50Hz | 130 W | 5.0 M | 13000 l/h |
| ATP16000 | 220-240V 50Hz | 180 W | 5.5 M | 15500 l/h |
| ATP18000 | 220-240V 50Hz | 220 W | 6.0 M | 17500 l/h |

Diese Pumpen werden als Unterwasserpumpen mit Überlastschutz in Gartenteichen, Springbrunnen, Terrassenbrunnen, Zimmerbrunnen zur Umwälzung und Sauerstoffanreicherung von Klarwasser eingesetzt. Sie kann auf jedem geeigneten Untergrund befestigt werden. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät sicher installiert ist, bevor Sie es in Betrieb nehmen.

Eigenschaften

- Leistungsstarker Standard-Asynchronmotor mit neuem Design und einer Energieeinsparung von bis zu 50%
 - Hohe Förderhöhen und größere Fördermengen
 - Kann Schmutzpartikel bis zu einer Größe von 6 mm fördern
- Verschleißfeste Keramikwelle, die länger verwendet werden kann

Diese Pumpen sind nicht für den Einsatz in Schwimmbecken geeignet!

ACHTUNG: Diese Pumpen müssen gemäß den örtlichen Vorschriften für elektrische Installationen installiert werden. Wenden Sie sich an einen Elektriker. Alle technischen Daten sind auf dem Typenschild der Pumpe angegeben.

Sicherheitshinweise

- Lesen und befolgen Sie alle dem Gerät beiliegenden und am Gerät angebrachten Anweisungen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung mit der auf dem Typenschild der Pumpe angegebenen Spannung übereinstimmt.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät sicher installiert ist, bevor Sie es in Betrieb nehmen.
- Der elektrische Anschluss muss sich in einem wasserdichten Bereich befinden und mindestens 2 Meter vom Beckenrand entfernt sein (siehe Abb. 1).
- Elektrische Anschlüsse trocken halten! Achten Sie darauf, dass das Stromkabel unterhalb der Steckdose eine „Tropfschleife“ bildet. So wird verhindert, dass Wasser über das Kabel in die Steckdose läuft.
- Ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät nicht benutzen, bevor Sie Teile montieren oder demontieren, bevor Sie die Pumpe reinigen und bevor Sie Arbeiten am Brunnen oder Teich durchführen.
- Die Pumpe darf nicht betrieben werden, wenn Personen im Wasser arbeiten. Schalten Sie die Pumpe vorher aus.
- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn Kabel oder Stecker beschädigt sind oder sich in einem nicht ordnungsgemäßen Zustand befinden. Das Netzkabel des Gerätes ist nicht austauschbar. **Wenn das Kabel beschädigt ist, muss das Gerät entsorgt werden.**
- Aus Sicherheitsgründen darf die Pumpe nur vom Hersteller oder einer autorisierten Servicestelle repariert werden.
- Die Pumpe niemals am Netzkabel aufhängen oder transportieren!
- Die Pumpe darf nicht durch Kinder, schwache Personen o.ä. ohne Aufsicht verwendet werden.
- Diese Pumpe ist nicht geeignet für die Verwendung durch Personen (inkl. Kindern) mit verminderten körperlichen oder geistigen Fähigkeiten oder Koordinationsschwächen.

- Gleiches gilt für Personen ohne Erfahrung soweit diese keine Anleitung einer Aufsichtsperson erhalten, welche entsprechende Erfahrung mit diesen Pumpen hat und so die Verantwortung für diese Personen übernehmen kann. Kinder müssen grundsätzlich beaufsichtigt werden, wobei darauf zu achten ist, dass diese nicht mit dem Gerät spielen.
- Zum Schutz vor elektrischen Schlägen: den Stecker niemals ins Wasser oder andere Flüssigkeiten legen/fallen lassen.
- Verwenden Sie niemals Zubehör, das nicht vom Gerätehersteller empfohlen wird. Dies kann zu Bränden, elektrischen Schlägen und/oder Verletzungen führen.
- Die Pumpe muss über einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem Bemessungsfehlerstrom von höchstens 30 mA versorgt werden.
- Die Pumpe darf nur mit Frischwasser betrieben werden.

Mindestlänge des Netzkabels: 10 m.

Einsatz als Tauchpumpen (siehe Abb. 1)

WICHTIG: Lassen Sie die Pumpe nicht trocken laufen - dies könnte den Motor beschädigen.

- Tauchen Sie die Pumpen vollständig in den Teich ein, damit sich das Pumpengehäuse mit Wasser füllt.
- Für den Unterwassereinsatz ist ein Wasserstand von ca. 15 cm erforderlich, damit die Pumpe keine Luft ansaugt. (Siehe Abb.1)
- Um ein vorzeitiges Verstopfen des Filters zu vermeiden, platzieren Sie die Pumpe oberhalb des Schlammes im Teich!
- Die Pumpe ist so konstruiert, dass sie sowohl Standard „-Innengewinde als auch „-Außengewinde durch den Stutzen aufnehmen kann (Fontanendüsen, Düsen, Wasserstandsregler, Standrohre usw.).
- In Verbindung mit Springbrunnendüsen muss die Pumpe fest und waagrecht (auf einem Stein) installiert werden.
- Die Pumpe kann durch einfaches Einstecken des Steckers ein- und durch Abziehen des Steckers ausgeschaltet werden.

- Die Wassertemperatur darf 35° C nicht überschreiten und die Pumpe darf im Winter nicht einfrieren.

Überlastungsschutz

Die Pumpe verfügt über einen eingebauten thermischen Überlastschutz, der eine Überhitzung der Pumpe verhindert. Die Pumpe muss abkühlen, bevor sie wieder gestartet werden kann.

Wenn die Pumpe nach dem Abkühlen nicht automatisch wieder anläuft, sind folgende Bedingungen zu prüfen:

- Ist die Wasserversorgung ausreichend? → ggf. Wasser nachfüllen
- Ist der Korb verstopft? → Gegebenenfalls reinigen
- Ist Schmutz in das Pumpengehäuse eingedrungen? → siehe Reinigungshinweise unten
- Sind Schläuche oder Tüllen verstopft? → ggf. Reinigen
- Ist die Pumpe nach einer Überhitzung ausreichend abgekühlt?
- Nachdem Sie diese Checkliste abgearbeitet haben, können Sie die Pumpe wieder in Betrieb nehmen.

Wartung und Reinigung (siehe Abb. 2)

1. Diese Sicherheitshinweise beachten. Sicherstellen, dass die Pumpe vom Stromnetz getrennt ist.
2. Drücken Sie den Filterdeckel seitlich zusammen und lösen Sie die 4 Druckverschlüsse (2).
3. Drücken Sie den Deckel zusammen und trennen Sie die obere und untere Abdeckung.
4. Den Pumpenkopf (6) vom Motorgehäuse (4) trennen.
5. Den Rotor (8) aus dem Motorgehäuse (4) entfernen.
6. Alle Teile entkalken und mit einer Bürste reinigen.

Zusammenbau der Pumpe:

- Setzen Sie den Rotor (8) vorsichtig in das Motorgehäuse (4) ein.
- Kontrollieren Sie, ob der Rotor richtig montiert ist und sich frei drehen kann und überprüfen Sie die Position des Dichtrings (7) auf dem Motorgehäuse (4).

- Setzen Sie den Pumpenkopf (6) in das Motorgehäuse (4) und ziehen Sie die 3 Schrauben (9) gleichmäßig an.
- Positionieren Sie die Pumpe in das Gehäuse und schließen Sie dieses. Darauf achten, dass die seitlichen Laschen des Filterdeckels am Pumpengehäuse einrasten (Abbildung 2).



ENTSORGUNG: Dieses Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Dieses Produkt muss über eine anerkannte Stelle zum Recycling für elektrische und elektronische Geräte entsorgt werden.

Abbildung 1

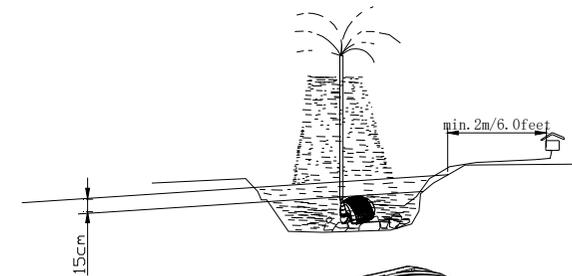


Abbildung 2

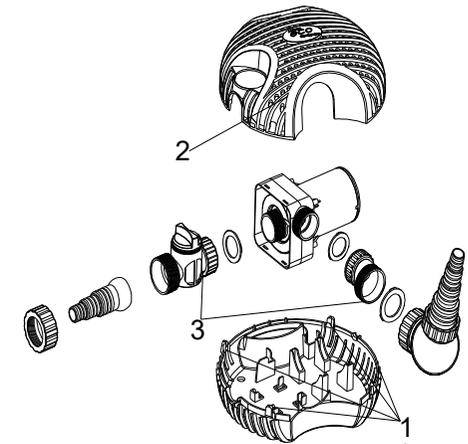


Abbildung 3

