

Achtung: Vor Gebrauch der Pumpe ist es Notwendig aufmerksam diese Anleitung zu lesen. Die Anweisung sollte aufbewahrt werden für spätere Hinweise und für den fall die Pumpe mit der Anweisung weite gereicht wird. Alle sich ergebende Beschädigungen die aus den nicht sachgemessen Gebrauch und nicht mit der Anweisung übereinstimmen werden nicht mit der Garantie erfasst.



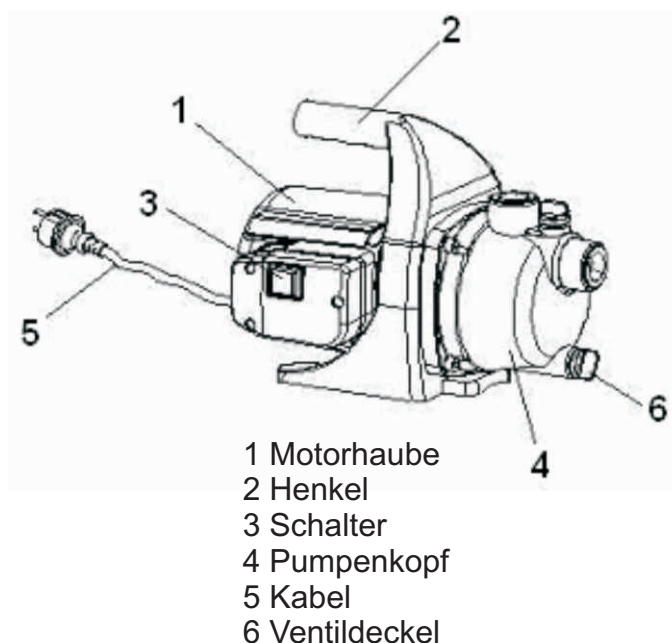
Sicherheitsanweisung



- a) Die Vorrichtung ist nicht für den Gebrauch von Personen (Kindern) mit begrenzten, Sinnes-, psychischen oder körperlichen Fähigkeit die nicht das notwendige Wissen besitzen mit dem Umgang und dem Gebrauch gegebene Vorrichtung haben außer wenn unter der Aufsicht (oder gemäß mit Gebrauchsanweisungen) verantwortlichen Person die die Sicherheit garantiert.
- b) Kinder sollten mit der Vorrichtung nicht Spielen.
- c) Wenn der Netzanschlusskabel beschädigt wird, muss er vom Produzenten, autorisierten Service oder eine qualifizierten Person ersetzt werden.
- d) Die Pumpe darf nicht verwendet werden, wenn im Wasser sich Personen befinden.
- e) Die Pumpe gleich nach dem Auspacken Prüfen, wenn Mängel festgestellt werden den Service benachrichtigen. Versuchen Sie nicht ihm selbstständig zu beheben.
- f) Die Pumpe ist nicht geeignet für den Gebrauch in leicht entzündlichen oder explosiven Umgebung.
- g) Es ist verboten eine trockene Pumpe zu verwenden.
- h) Die Pumpe ist nicht für den Dauerbetrieb geeignet. (z.B. der ständigen Arbeit in dem Schwimmbadfilter, oder Industrie Anlagen)
- i) Die Pumpe ist für das pumpen von sauberen Wasser geeignet. Flüssigkeiten die Fette oder Verunreinigungen enthalten können die Pumpe beschädigen. Die Pampe darf nicht für das Pumpen von Schleifmittel, Schlamm, Schlick oder klebrige Materialien verwendet werden. Wenn der Speicher aus dem die Flüssigkeiten gepumpt werden Korrosionsmaterialien enthält, muss die Widerstandsfähigkeit der Pumpe gegen Korrosion berücksichtigt werden. Diese Pumpe ist für die Tägliche Übertragung vom sauberen Wasser zugewiesen, allerdings die Übertragung vom Trinkwasser ist völlig verboten
- j) Die Pumpe sollte in gut gelüfteten, trockenen nicht feuchten Räumen in denen die Raumtemperatur die 40°C nicht überschreitet. Nicht in nassen oder den Regen ausgesetzten Stellen aufbewahren.
- k) Wenn die Pumpe mit Waschbecken, Badewanne verbunden ist, eignet sie sich nicht für die Übertragung von Trinkwasser.
- l) Die maximale Temperatur der gepumpten Flüssigkeit über 4 Stunden Dauerbetrieb beträgt 35°C. Die maximale Temperatur der gepumpten Flüssigkeit unter 4 Stunden Dauerbetrieb beträgt 70°C
- m) Die Pumpe muss an die Stromversorgung angeschlossen werden durch einen FI-Schutzschalter wobei der Bemessungsstrom die 30 mA nicht überschreitet.

Wenn der Netzanschlusskabel beschädigt wird, muss er vom Produzenten, autorisierten Service oder eine qualifizierten Person ersetzt werden.

Anordnung



Parameter

Parameter	
Art der Pumpe	Sunex SGP1200INOX
Eingangsspannung (V)	230V/50Hz
Eingangsstärke (W)	1200
Hubhöhe (m)	48
Höchstdurchfluss (l/h)	3800
Max. der Saugwirkung (l/h)	7

Warnungen

Achtung! Die Pumpe besitzt eine Schutzfunktion vor spritzenden Wasser und sollte lediglich in trockene Umgebung bewahrt werden. Bewahre und nutze die Pumpe niemals in Regen oder an feuchten Plätzen.

Achtung! die Wasserpumpe kann nicht für leicht entzündliche, explosive oder schädliche Flüssigkeiten verwendet werden.

Achtung! Leerlauf der Pumpe vermeiden.

Achtung! die Wasserpumpe ist für die Arbeit mit sauberen Wasser bestimmt. Der Bereich der Anwendung umfasst Bewässerung des Gartens, Nutzwasserversorgung für das Haus, Garten oder Acker.

- Die Wasserpumpe darf nicht für die Förderung von Flüssigkeiten die mit Sand, Steinen, oder klebrigen Substanzen, usw. verunreinigt sind. Weil die Flüssigkeiten chemische oder Korrosion Substanzen enthalten können, gehört es besonders zu achten um vorzubeugen das diese Substanzen auf den Rumpf der Pumpe gelangen. Die Pumpe darf nicht für Trinkwasser Transport verwendet werden.

Achtung! wenn die Pumpe bei den Schwimmbädern , den Teichen oder ähnlichen Behältern betrieben wird muss die Installation mit einen FI-Schutzschalter wobei der Bemessungsstrom die 30mA nicht überschreitet. Überdies sollte die Pumpe auf einen stabilen Unterbau um ein Sturz vorzubeugen.

Anschluss

Allgemeine Beschreibung:

Achtung! während die Pumpe zu der Wasserinstallation angeschlossen wird, muss die von der Stromquelle getrennt sein.

Achtung! während der Installation der Vorrichtung darauf achten das die in gut gelüfteten, trockenen nicht feuchten Räumen in denen die Raumtemperatur die 40°C nicht überschreitet.

- Für die Sicherheit vor dem Gebrauch sicherstellen das keine Beschädigungen auf den Versorgungskabel oder den Stecker vorhanden sind.

Elektrische Verbindung:

Achtung! der für die Installation verantwortliche Elektriker muss überprüfen und feststellen ob der elektrische Anschluss mit allen Standards, einschließlich der Erdung übereinstimmt.

- Die Wasserpumpe muss gut geerdet sein. Wenn es notwendig wird die Länge der Versorgungsleitung zu vergrößern sollte der verwendete Kabel über den gleichen Querschnitt verfügen wie der originale Kabel.

Gebrauch

Die Pumpe ist keine selbstsaugende Pumpe, es bedeutet, dass das Saugrohr ausgestattet sein sollte mit:

1. Rückschlagventil mit Filter, das garantiert das nach der Trennung die Pumpe nicht trocken arbeitet. Diese teil des Saugrohrs befindet sich im Wasser.

2. Saugrohr mit Mutter, diese Teil wird an die Vorderseite der Pumpe angebracht.

3. Die beiden Zubehöre sollen passend an das Saugrohr mit Hilfe der beigefügten Klemmen befestigt werden.

- In den oberen Stützen der Pumpe einen Dreiwegehahn oder ein anderes Verbindungsstück 1" anschrauben.

- Als Nächstes die kleine Mutter oben am Pumpenkopf lösen, das Gehäuse durch das Loch mit Wasser füllen und wieder mit der Mutter abdichten.

- Wenn das Pumpengehäuse und der schlauch schon mit Wasser gefüllt sind, kann die Pumpe mit Hilfe des Schalters ON/OFF eingeschaltet werden.

- Die Pumpe fängt sofort nach dem einschalten an das Wasser zu pumpen

- Wenn die Pumpe anschließend ausgeschaltet wird, bleibt das Wasser im Gehäuse und den Saugrohr, das bedeutet dass sofort nach dem einschalten, fängt es an das Wasser wider zu pumpen.

Druck Schlauch

- Der Schlauch dient zum Transport des Wassers von der Pumpe zu der Stelle des Wasserverbrauchers (z.B. Wasserhahn , u.ä.) in dem Zweck die Verluste die durch die Reibung und Wasserdruck verursacht werden zu minimieren, wird empfohlen den Druck Schlauch mit einem Durchmesser von 1" anzuwenden.

Instandhaltung

- Das Gerät erfordert nur äußere regelmäßige Reinigung.

- Vor der Reinigung des Geräts, sollte immer der Stecker von der Stromversorgung getrennt werden und abwarten bis die Pumpe zum Stillstand kommt.

- Die angestrichenen Teile nicht mit Lösungsmittel reinigen, nur feuchter Lappen benutzen.

- Wenn Probleme auftreten mit der Pumpe oder deren Verwendung, die Reparatur muss durch einen geschultes Personal oder Service durchgeführt werden.

Reinigung Und Konservierung

Die richtige und regelmäßige Pflege beteuert nicht nur den sicheren gebrauch, sondern verlängert die Lebensdauer dieser Vorrichtung.

Achtung! Vor der Reinigung sollte das Gerät ausgeschaltet sein und vom Netz getrennt werden um einen Stromschlag vorzubeugen.

a) Staub sollte mit weichen trockenen Tuch oder einem Pinsel entfernt werden.

b) Zur Reinigung andere Verschmutzungen, einen leicht feuchten Tuch oder neutrales Reinigungsmittel zu benutze.

Achtung! Es ist nicht notwendig, chemische, alkalische, Scheuermittel oder andere aggressive Putz-, Desinfizierungs-Mittel zu benutzen für die Reinigung des Geräts, das schädlich für die Oberfläche sein kann.

Reparatur

Es sollten keine Reparaturen selbstständig durchgeführt werden. Für die Reparatur sollte eine qualifizierte Techniker oder Service herbeigerufen werden.

Korrekte Wiederverwertung



Das dargestellte Symbol bedeutet, dass man defekte elektrische oder elektronische Geräte nicht mit dem Hausmüll entsorgen darf. Diese Geräte kann man kostenlos an speziellen Abgabepunkten abgeben, wo sie wiederverwertet werden. In manchen Ländern kann man die Geräte beim lokalen Vertreiber während des Kaufs eines neuen Geräts abgeben. Eine korrekte Wiederverwertung ermöglicht den Wiedergewinn von Ressourcen und ist Umweltfreundlich. Detaillierte Informationen über entsprechende Abgabepunkte für elektronische und elektrische Geräte kann man bei den lokalen Behörden bekommen. Die nicht korrekte Entsorgung von elektronischen und elektrischen Geräten ist strafbar, und wird nach den lokalen Regelungen bestraft.