

Schmutzwasserpumpe

ZSPW400-D

STW550INOX

ZSPW1100-INOX3



ZSPW400-D

230V~50Hz

Motorleistung: 400W

Max. Fördermenge: 8000L/H

Max. Förderhöhe: 5.5m

Max. Eintauchtiefe: 7m

Max. Korngröße: 25mm

Mögliche Anschlüsse: 1"/1-1/4"/1-1/2"

Kabellänge: 10m

IPX8

1. Griff
2. Schwimmerschalter Kabelklemmung
3. Schwimmerschalter
4. Ansaugkorb
5. Pumpenaustrittsöffnung



STW550INOX

230V~50Hz

Motorleistung: 550W

Max. Fördermenge: 11500L/H

Max. Förderhöhe: 7m

Max. Eintauchtiefe: 8m

Max. Korngröße: 35mm

Mögliche Anschlüsse: 1"/1-1/4"/1-1/2"

Kabellänge: 10m

IPX8

1. Griff
2. Schwimmerschalter Kabelklemmung
3. Schwimmerschalter
4. Ansaugkorb
5. Pumpenaustrittsöffnung
6. Erweiterter Griff

(Der Griff ist nur zum Absenken der Pumpe in das Wasser. Mit den beiden mitgelieferten Schrauben können Sie die Maschine fixieren.)



ZSPW1100-INOX3

230V~50Hz

Motorleistung: 1100W

Max. Fördermenge: 20000L/H

Max. Förderhöhe: 10.5m

Max. Eintauchtiefe: 8m

Max. Korngröße: 35mm

Mögliche Anschlüsse: 1"/1-1/4"/1-1/2"

Kabellänge: 10m

IPX8

1. Griff
2. Schwimmerschalter Kabelklemmung
3. Schwimmerschalter
4. Ansaugkorb
5. Pumpenaustrittsöffnung

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie sich alle Informationen und Hinweise durch, bevor Sie mit der Inbetriebnahme beginnen und bewahren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig auf.

Achtung!

Die Pumpe sollte nicht in Pools installiert werden, sofern die örtlichen Vorschriften nicht mit den angegebenen Daten übereinstimmen. Bitte fragen Sie Ihren Elektrofachmann.

Vorsicht!

1. Lassen Sie keine Feuchtigkeit in die Elektronik eintreten.
2. Befördern Sie keine ätzenden, leicht brennbaren oder explosiven Stoffe (Petroleum, Benzin, Nitroverdünnung, Salzwasser etc.)
3. Die Pumpe darf nicht einfrieren!
4. Lassen Sie die Pumpe nie ohne Wasser laufen.
5. Halten Sie Kinder beim Arbeiten mit der Pumpe bzw, dem Ort an dem die Pumpe zum Einsatz kommt, fern.
6. Tragen Sie die Pumpe niemals am Kabel! Ziehen Sie nie am Kabel um die Pumpe anderweitig zu bewegen! Dadurch kann es zu Schäden an dem Netzkabel kommen. Zum Eintauchen bzw. Anheben befestigen Sie ein Seil am Tragegriff.
7. Dieses Gerät darf nicht durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und Wissen verwendet werden.
8. Bitte beaufsichtigen Sie Ihre Kinder, um sicher zu gehen, dass diese nicht mit der Schmutzwasserpumpe spielen.
9. Die Pumpe muss über eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Bemessungsfehlerstrom von max. 30mA versorgt werden.
10. Die Spannungsversorgung entspricht der Spannung auf dem Typenschild der Pumpe (230V ~ 50Hz).

Achtung!

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, einen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden!

Warnung½

- Dieses Gerät darf nur mit den unten aufgeführten Anforderungen verwendet werden:
11. Das Gerät ist ausschließlich für die private Nutzung gedacht und darf nicht kommerziell verwendet werden.
 12. Die Pumpe ist nicht für einen Dauerbetrieb ausgelegt. Bitte benutzen Sie die Pumpe höchstens eine Stunde, dann lassen Sie diese mind. 10 Minuten ruhen.
 13. Bitte niemals die Schmutzwasserpumpe anstellen, bevor sie nicht im Wasser ist.
 14. Bitte denken Sie daran, dass die Pumpe nur eine bestimmte Korngröße verarbeiten kann. Ist die Verschmutzung größer, können Pumpe und Schläuche verstopfen!
 15. Verwenden Sie die Pumpe niemals im Wasser, wenn sich gleichzeitig Menschen im Wasser befinden.
 16. Dieses Gerät stellt kein Trinkwasser her, der Verschmutzungsgrad ist weiterhin zu hoch!

INSTALLATION

Diese Pumpe ist für den Einbau im privaten Gebrauch vorgesehen:

- Bei Gefahren von Überschwemmungen (z.B. Keller etc.)
- In Sümpfen

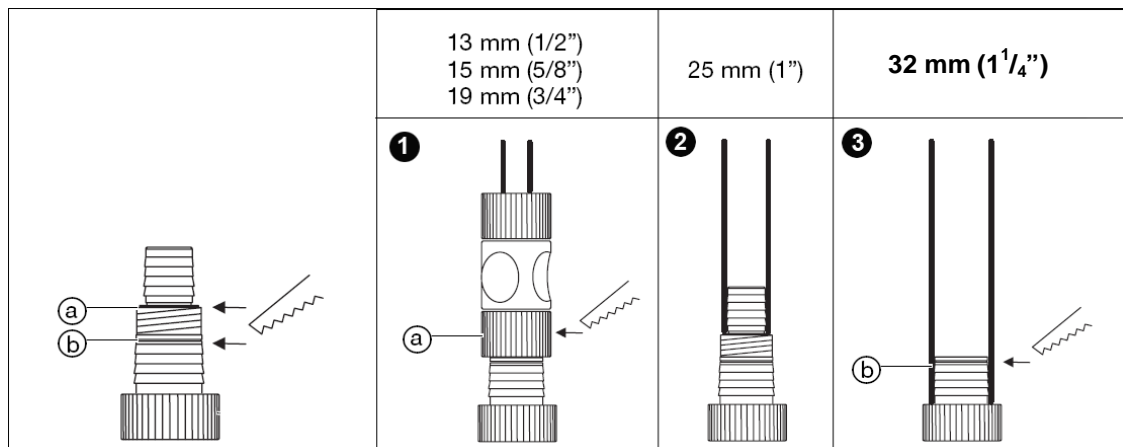
Die Pumpe bzw. der Schwimmer muss immer genügend Freiraum haben um die Schmutzwasserpumpe ohne Risiko betreiben zu können. Das Minimum dabei beträgt: 40 x 40 x 50cm.

Die Flüssigkeit, die die Pumpe befördert, darf nicht wärmer als 35° sein!

Bitte stellen Sie vor Verwendung sicher, dass das Wasser ohne Risiko wegbefördert werden kann.

Schlauchkupplung

Die Pumpe ist mit einem Universal – Schlauchanschluss ausgestattet. Wie und welche Verbindungsschläuche Sie nutzen können, sehen Sie in der folgenden Zeichnung und Beschreibung:



1. Anschluss für Schläuche mit einem Durchmesser von \varnothing 13 mm / 15 mm / 19 mm:
 - Schneiden Sie das oberste Gewinde am Anschluss an der Position O, a ein.
 - Schrauben Sie einen 25,4 mm Wasserhahn Adapter auf den Anschluss.
2. Anschluss für den Schlauch mit einem Durchmesser von \varnothing 25 mm:
 - Schrauben und schieben Sie den Schlauch auf den Anschluss ohne diesen zu schneiden.
 - Ziehen Sie den Schlauch und befestigen Sie ihn mit einer Schlauchklemme.
3. Anschluss für Schläuche mit einem Durchmesser von \varnothing 32 mm:
 - Schneiden Sie zwei Gewinde an dem Anschluss ab (Position: \bigcirc , b) und schieben Sie den passenden Schlauch darauf.

Hinweis: Schlauch, Wasserhahn Adapter, Schlauch Schnellkupplung und Schlauchschelle sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Betrieb

Der Schwimmerschalter schaltet die Pumpe automatisch ein, wenn der Wasserstand eine entsprechende Höhe erreicht, das Wasser wird dann automatisch abgepumpt.

Der Schwimmerschalter schaltet die Pumpe automatisch aus, sobald der Wasserstand wieder fällt.



1. Stellen Sie die Pumpe auf einer festen Oberfläche und befestigen Sie ein Seil am Griff.

Stellen Sie sicher, dass der Schwimmer sich frei bewegen kann.

2. Stecken Sie das Netzkabel in die Steckdose.

3. Schieben Sie das Kabel des Schwimmers in die

Schwimmerschalter-Klemmung. Die Kabellänge zwischen dem Schwimmer und der Schwimmerschalterklemmung muss mindestens 10 cm betragen.

Je kürzer das Kabel zwischen dem Schwimmer und der Schwimmerschalterklemmung, desto geringer die Zwischenlänge, desto höher der Punkt, an dem die Schmutzwasserpumpe sich ausschaltet.

Starten und Stoppen der Pumpe hängt vom Wasserstand ab.

Achtung: Um die Pumpe vorm Leerlaufen zu schützen, halten Sie bitte immer die Pumpe aufrecht. Der Schwimmer darf nicht im Schlamm oder durch andere Objekte blockiert oder behindert werden.

Überprüfen Sie vor der Inbetriebnahme:

- Schauen Sie, ob Schäden an der Pumpe zu erkennen sind (insbesondere Netzkabel und Netzstecker).
- Der "ON" und "OFF" Schalter sollte immer einfach zu erreichen sein.
- Prüfen Sie die Funktion der Pumpe vorher in einem Fass mit Wasser gefüllt.
- Tauchen Sie die Pumpe ein und achten Sie darauf, ob die Pumpe startet. Wenn Sie die Pumpe wieder rausholen, achten Sie darauf, ob die Pumpe stoppt.
- Der Schwimmer darf den Boden nicht berühren bevor die Pumpe ausgeschaltet ist, es besteht sonst die Gefahr, dass die Pumpe leer läuft.

Pflege und Wartung

Ziehen Sie das Netzkabel aus der Pumpe vor jeder Wartung und Reinigung! Verwenden Sie ein weiches, feuchtes Tuch um das Kunststoffteil zu reinigen. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder ähnliche scharfe Mittel. Reinigen Sie die Pumpe und lagern Sie diese an einem trockenen Ort, an dem im Winter kein Frost rein kommt.



Dieses Zeichen besagt, dass dieses Produkt nicht in den Hausmüll (EU-weit) entsorgt werden darf. Ansonsten können Schäden an und in der Umwelt entstehen. Auch die Gesundheit von Menschen kann dadurch beeinträchtigt werden.

Bitte recyceln Sie den Abfall verantwortungsbewusst. Wenn Sie Ihr Altgerät zurück geben möchten, nutzen Sie Rückgabe- und Sammelsysteme oder kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.