



Schmutzwasserpumpe Chiemsee



Pumpendaten

Schmutzwasserpumpe Chiemsee „Heißwasserausführung“

Spannung:	400V (16A 5-polig)
Strombedarf:	2,9 KW (Anlaufstrom 22 A für 20ms)
max. Flüssigkeits- Temperatur:	ca. 90°C
max. Förderhöhe	11m
max. Förderleistung:	1.650 l/min
Anschlusskabellänge:	15m
Gewicht:	47 kg

Einsatzmöglichkeiten

Die CHIEMSEE Schmutzwasserpumpe dient als Lenzpumpe zum Abpumpen von Klar-, Schmutz- und mit Fest- oder Faserstoffen belasteten Abwässer, Feststoffe bis zu einer **Korngröße** von **65mm** können problemlos mitgefördert werden.

Die Pumpe ist nicht selbstsaugend.

Einsatztaktik

1. Arbeitsleine an Kranöse montieren
2. Tragegriffe einklappen
3. 45° Bogen mit Öffnung nach oben an Saugseite montieren (Bild 1). So erfolgt eine automatische Befüllung der Pumpe und es wird vermieden, dass Steine oder Gegenstände angesaugt werden. Zudem bleibt ein ausreichender Wasserstand stehen, um nach Abschalten der Pumpe und Montage des 90° Bogens ohne „auffüllen“ der Pumpe die Flachabsaugung durchzuführen
4. Formstabilen B-Spiralschlauch beim Pumpenabgang montieren
5. Schwarze antistatische B-Druckschläuche zur gewünschten Verlängerung des formstabilen B-Spiralschlauches montieren (speziell bei Heißwasserbetrieb darauf achten, dass die schwarzen Schläuche verwendet werden!)
6. Pumpe in Medium absenken
7. Netzkabel an Steckdose anschließen.
Wenn rote Kontrolllampe am Stecker leuchtet (Phasenkontrolle), muss das Drehfeld im Stecker umgeschaltet werden.
8. Pumpe EIN
9. Abpumpen bis „Schlürfbetrieb“, anschließend Pumpe ausschalten, 90° Saugbogen montieren (Bild 2), Restwasser absaugen.



Bild 1



Bild 2

Sicherheitsbestimmungen:

1. Während Betrieb dürfen sich keine Personen im Fördermedium aufhalten
(Gefahr durch elektrischen Schlag)
2. Pumpe nie ohne Absaugbogen (Berührungsschutz) in Betrieb nehmen
3. Nicht am Netzkabel oder Schlauch absenken und heben
4. Bei Reinigung Netzstecker ausziehen