

Betriebsanleitung Fremdölabscheider

Anweisung für die Sicherheit:

Der Fremdölabscheider muß in eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose mit Schutzleiteranschluss eingesteckt werden. Kabel, Isolierungen, Schalter und elektrische Anschlüsse verdienen besondere Aufmerksamkeit, da bei der Benutzung von schadhafte elektrische Bauteilen Lebensgefahr besteht. Austausch- und Prüfarbeiten dürfen nur von einem Fachmann bei gezogenem Netzstecker vorgenommen werden. Fremdöl und Emulsionen müssen fachgerecht entsorgt werden. Verschüttete Flüssigkeiten müssen unverzüglich entfernt, gereinigt und notfalls auch Ihrem Wasserversorgungsunternehmen gemeldet werden.

Um den optimalen Betrieb des Fremdölabscheiders zu gewähren muß er von Zeit zu Zeit gereinigt werden. Für Schäden die auf Verschmutzung zurückzuführen sind kann keine Garantie gewährleistet werden.

Inbetriebnahme:

- Entlüftungshaube öffnen und den Wasserbehälter bis Mitte Schauglas (oben) mit Wasser 5° d.H. befüllen. Das Wasser muß nach Gebrauch nicht abgelassen werden.
- Bei Verwendung von Wasser mit einer Wasserhärte > $5^\circ \text{ d.H.}</math> muß mit Kalkablagerungen gerechnet werden. Um ein festsetzen der Pumpe zu vermeiden muß in regelmäßigen Abständen entkalkt werden.$
- Bei Minimum Anzeige, Schauglas (unten) Wasser nachfüllen.



- Feststellbremse lösen und den Abscheider mittels Handgriffe bewegen.
- Schukostecker in eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose stecken.
- Den Teleskopskimmer mittels Magnet am Kss-Behälter anbringen.
- Es ist darauf zu achten, daß keine Späne und raue Lackoberflächen das haften des Magnets vermindern.
- Für schwankende Fluidoberflächen wird der Teleskopskimmer eingesetzt.
- Das bewegliche Teleskoprohr bis zur Hälfte in die Flüssigkeit eintauchen.
- Durch den Unterdruck bewegt sich das Teleskoprohr an die Flüssigkeitsoberfläche und positioniert sich automatisch.
- Skimmer und Fremdölabscheider mit dem Saugschlauch verbinden.



Pos. 1 Der Schrägplattenfilter muß bis zum Überlauf mit sauberem Kss aufgefüllt werden.



Pos. 2 Rücklaufschlauch mit Krümmer vom Schrägplattenfilter zum Maschinenbehälter führen. Es ist darauf zu achten, daß der Rücklaufschlauch nicht aus dem Maschinenbehälter abgleiten kann.



Pos. 3 Der Kugelhahn ist zum Ablassen der Emulsion vorgesehen. (Reinigung des Schrägplattenfilters)



3.1 Elektrischer Schalter drehen und das Regulierventil für gereinigten Kss öffnen. Der Teleskopskimmer passt sich automatisch der Fluidoberfläche an.



3.2 Beim Betrieb mit Schrägplattenfilter muß das Regulierventil soweit geöffnet werden, bis der saubere Kss an der Überlaufkante des Ölaustritts ansteht.



3.3 Im Betrieb baut sich kontinuierlich eine Ölschicht auf. Bei Zunahme dieser Ölschicht läuft das Öl über den Auslauf ab.



3.4 Der Fremdölabscheider arbeitet im Taktbetrieb. Die Einstellung des Regulierventils kann nur im Ruhetakt eingestellt werden.

Achtung: Es muß unbedingt ein geeignetes Gefäß unter den Ölauslauf gestellt werden.

Achtung!

Spülwasser und Öle sind wassergefährdende Flüssigkeiten und müssen unbedingt fachgerecht entsorgt werden. Verschüttete Flüssigkeiten müssen unverzüglich entfernt, gereinigt und notfalls auch Ihrem Wasserversorgungsunternehmen gemeldet werden.

- Bei starker Verschmutzung Behälter eventuell ausspülen.



- Technische Daten:

230 V 50 Hz 0,45 kW 3,5 A

Maße: L/B/H 600 x 300 x 1050 ohne Schrägplattenfilter

Maße: L/B/H 600 x 450 x 1050 mit Schrägplattenfilter

Abgeschiedenes Fremdöl mit Schrägplattenfilter 60 Min. ca. 35 Ltr.

Der Hersteller arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Gerätetypen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, daß wir uns jederzeit die Änderung des Lieferumfanges in Form von Ausstattung, Technik und Maßen vorbehalten müssen. Aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen dieser Betriebsanleitung können keine Ansprüche hergeleitet werden.