

Baureihe: Ölman®

Der wartungsfreie Druckspeicher!

Einzelaggregat zur Versorgung kleiner Feuerstätten mit Heizöl EL im Einstrangsystem gemäß DIN/EN 12514-1

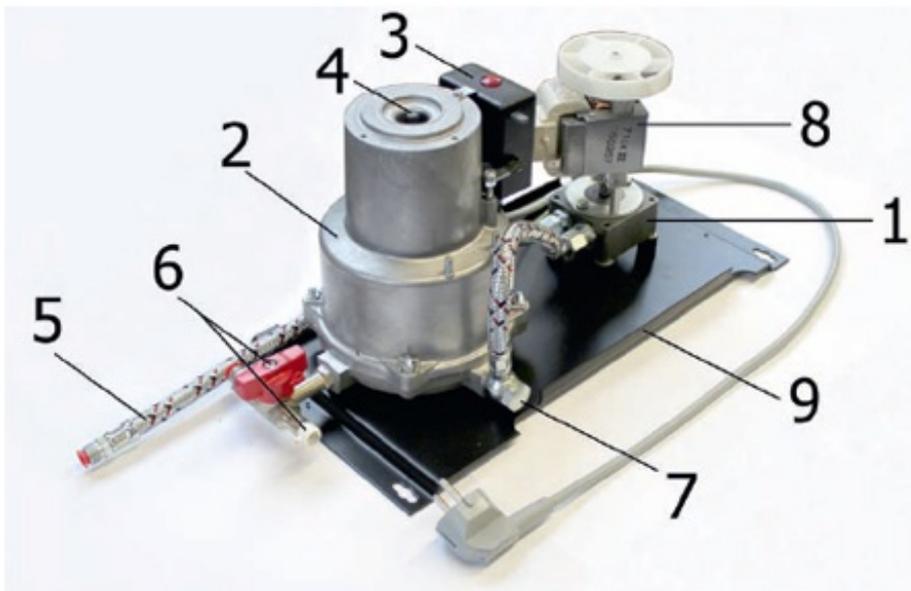
Lieferung: Komplett mit Ölauffangwanne sowie elektrischer Leckölwarnung nach DIN bzw. TÜV mit WHG-Zulassung.

Heizölpumpe: Eine Innenzahnrad-Pumpe wird von einem robusten, mit Übertemperaturschutz versehenen Motor angetrieben. Die obere Sicherheitdruck-Begrenzung nach DIN/EN 12514-1 wird durch einen zusätzlichen Micro-Endschalter, welcher die Steuerung verriegelt, erreicht. Eine Entriegelung darf nur vom Fachmann vorgenommen werden. Dabei muss geprüft werden, weshalb die Sicherheitsschaltung angesprochen hat. Nach dem Entfernen des Deckels kann die Entriegelung vorgenommen werden. (Netzstecker ziehen!) Zur Entriegelung muß der Micro-Endschalter mittels Stift durch die Bohrung (3 mm) in seine Ausgangslage zurückgedrückt werden.

Filter: Befindet sich im Sauganschlusstutzen, zum Reinigen heraus-schraubbar.

Rückschlagventil: Befindet sich im Druckanschlusstutzen zum Druckspeicher.

Druckspeicher: Bestehend aus einer Aluminium-Konstruktion. In ihm befindet sich die Rollmembrane aus Spezialgummi mit Gewebeeinlage (Betriebsdruck max. 7 bar) mit einem Kolben und Druckfeder zur Bestimmung des Förderdrucks. Der Anzeigestab zeigt den jeweiligen Füllstand des Behälters an. Die mit Silberkontakten versehenen Sicherheits- und Betriebsschalter sind komplett mit Schrauben auf dem Druckspeicher befestigt und mit Steckanschluss versehen.



Lieferumfang:

- 1 Heizölpumpe
- 2 Druckspeicher
- 3 Steuerung mit Kontrolllampe/
Schalter und Störungsabschaltung
- 4 Anzeigestab
- 5 Sauganschluß für Rohr 8mm ø
- 6 Umschaltventil (mit Drosselventil)
Druckanschluß für Rohr 8mm ø
oder Entlüftungs- bzw.
Entleerungsmöglichkeit
- 7 Rückschlagventil
- 8 Motor mit Übertemperaturschutz
- 9 Filterstutzen

Technische Daten

Fördermenge	30 l/h
Druckhöhe	16 m
Saughöhe	4 m

Betriebsdruck	2,5 bar
Saug-/Druckleitung	8 mm Rohr-Ø
Motor	220 V; 50 Hz, wartungsfrei
Schutzart	DIN 40050 T.1
Länge	400 mm
Breite/Höhe	200 mm
Gewicht	6,5 kg

- 2 Jahre Herstellergarantie
- geräuscharm
- beliebige Einbaulage
- Übertemperaturschutz

Bezeichnung	Artikel-Nr
Ölman (ohne Zubehör)	045 8002
Ölman (komplett mit Ölwanne und Leckölmelder)	045 8004

