

## Öltank: Heizöl-Lagerung, Befüllung, Kontrolle und Reinigung

### **Heizöl-Lagerung**

Zur längerfristigen Erhaltung der gelieferten Produktqualität sind bei der Heizöl-Lagerung folgende Punkte zu berücksichtigen:

- Tank und Ölleitungen sind frostfrei zu halten und keinen extremen Temperaturschwankungen auszusetzen
- Möglichst dunkel, keine direkte Sonneneinstrahlung
- Öltank soll immer möglichst voll sein, um die Tankatmung und die Kondenswasserbildung möglichst gering zu halten

### **Befüllung von Öltanks**

Bei der Befüllung von Öltanks wird empfohlen, den Ölbrenner (Heizkessel) außer Betrieb zu nehmen und danach erst wieder nach einem Zeitraum von vier bis fünf Stunden wieder in Betrieb nehmen, um das Absetzen eventuell aufgewirbelter Alterungsprodukte zu ermöglichen.

### **Kontrolle der Öltanks**

Zumindest einmal pro Jahr und bei jeder Heizöl-Anlieferung ist eine Sichtprüfung der Öllageranlage (Öltank inklusive der Leitungen und aller eingebauter Armaturen) durch den Betreiber durchzuführen.

Dadurch können Beschädigungen und eventuelle Undichtheiten rechtzeitig erkannt und beseitigt werden.

### **Tankreinigung**

Heizöl extra leicht (HEL) ist ein genormtes Produkt, das in höchster Qualität und Reinheit geliefert wird. Bei Berücksichtigung der Empfehlungen für die Heizöl-Lagerung und Befüllung ist grundsätzlich keine Tankreinigung erforderlich.

Im Falle häufiger Filterverlegungen und Brennerstörungen - auf Grund äußerer Einflüsse können sich Alterungsprodukte und Sedimente bilden - kann aber eine Reinigung des Öltanks und der ölführenden Leitungen erforderlich werden.

Zwischenzeitliche Abhilfemaßnahmen:

- Mehrmaliges säubern des Filters in der Saugleitung vor dem Brenner bzw. auswechseln auf größeren Papierfilter
- Falls möglich die Saugleitung im Öltank um einige Zentimeter anheben
- Umstellung auf ein Einstrangsystem, falls nicht vorhanden

Die Tankreinigung sollte erst dann erfolgen, wenn der Tank nur noch einen geringen Restbestand enthält. Dieser Restbestand ist fachgerecht zu entsorgen.

**Achtung! Abgepumptes Heizöl sollte möglichst nicht wieder zurück gepumpt werden!!**

Bereits vorhandene kleinste Verunreinigungen würden auch bei Filtrierung im System verbleiben. Weiters besteht auch die Gefahr der Vermischung des abgepumpten Heizöls mit belasteten Heizöl-Restmengen aus dem Zwischentank der Reinigungsfirma.

Unseriöse Tankreinigungsfirmen versuchen oft mit Hinweisen auf für Österreich nicht zutreffende Verordnungen oder Gesetze unnötige Tanksanierungen und Zusatzdienste zu verkaufen.

**→ In Österreich gibt es keine Pflicht zur periodischen Tankreinigung!**

→ Ihr Heizölhändler empfiehlt Ihnen gerne Firmen, die sich auf den Bereich der Tankreinigung spezialisiert haben.