

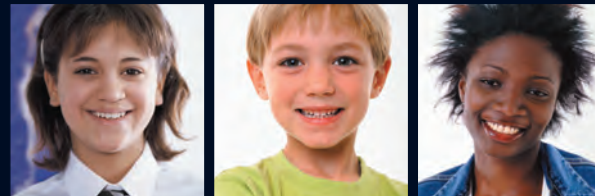
Alle Vorteile auf einen Blick:

- optimierte Verbrennung
- geringere Heizkosten
- reduzierte Ruß- und Schadstoffbildung
- längere Lagerfähigkeit
- erhöhte thermische Stabilität
- verbesserte Betriebssicherheit
- niedrigere Betriebs- und Wartungskosten
- geeignet für alle Brennertechnologien
- auch in schwefelarmer Qualität erhältlich



Premium Heizöl mit GUARD thermic.

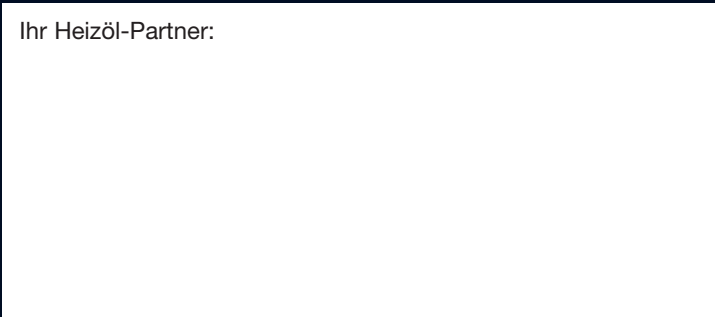
Setzen auch Sie das moderne Premium Heizöl in Ihrer Heizungsanlage ein, und profitieren Sie von den Vorzügen. GUARD thermic ist TÜV-geprüft.



Wir haben nur diese Erde!

Klimaschutz jetzt!

Ihr Heizöl-Partner:



Klimaschutz ist Zukunftssicherung.



Premium Heizöl EL verbessert die Energie-Effizienz der Heizungsanlage, reduziert die Schadstoff-Emissionen und senkt den CO₂-Ausstoß.

Premium Heizöl mit GUARD thermic

Das moderne Premium Heizöl für die Zukunft ...

Seit Jahren unterstützt der Mineralölhandel die Bundesregierung bei der Umsetzung ihrer Klimaschutzziele.

Die Premium Heizöl-Qualität leistet einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung der Energie-Effizienz von Heizungsanlagen und damit zur Reduzierung von Treibhausgasen und schädlichen CO₂-Emissionen.

Jeder Verbraucher kann seinen Beitrag zum Erreichen dieser Ziele leisten, indem er die Energieausbeute optimiert und damit im eigenen Haushalt anfängt.

Premium Heizöl mit dem Zusatz GUARD thermic wurde speziell für den Einsatz in modernen Heizungsanlagen entwickelt und vom TÜV NORD geprüft.

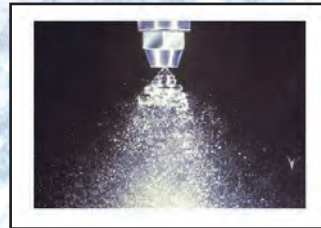
Neben vielen anderen Komponenten wurde es auch mit einer speziellen Duftnote ausgestattet, so daß es nicht den Geruch herkömmlicher Standard-Heizöle verbreitet. Der zeitweilige typische Heizölgeruch im Keller wird bei Einsatz von Premium Heizöl verschwinden, abgelöst von einem frischen Duft.

Premium Heizöl ist ein aktiver Beitrag zum Klimaschutz.

...verbessert die Energie-Effizienz, senkt den Heizölverbrauch.

Moderne Heizungsanlagen bestehen aus vielen Einzelkomponenten. Premium Heizöl pflegt und schützt die Komponenten und sorgt für einen störungsarmen Betrieb.

schlechte Zerstäubung



gute Zerstäubung



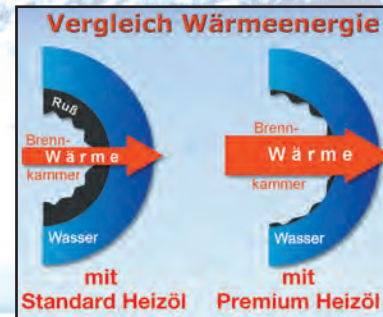
Quelle: IWO

Die optimale Düsenfunktion bleibt länger erhalten. Die Rußbildung wird minimiert. Das spart Heizkosten und entlastet zugleich die Umwelt.



Je sauberer der Kessel, desto geringer der Ölverbrauch. Wenn die Rußschicht im Kessel durch die GUARD thermic-Wirkstoffe um nur 1,5 mm reduziert wird, kann der Ölverbrauch um ca. 6 % sinken!

Am Brenner und an den Kesselwänden bilden sich mit Premium Heizöl weniger Ablagerungen. Der Kessel kann seine Funktion als Wärmetauscher besser erfüllen und mehr Wärme an das Heizwasser abgeben. Der Wirkungsgrad der Anlage wird besser genutzt.

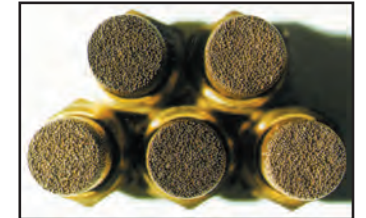


...erhöht die Betriebssicherheit der Heizungsanlage.

Mit Premium Heizöl bleiben Leitungen, Filter und Düsen sauberer. Die thermische Stabilität des Heizöls wird erhöht, Düsenverkokungen werden minimiert.



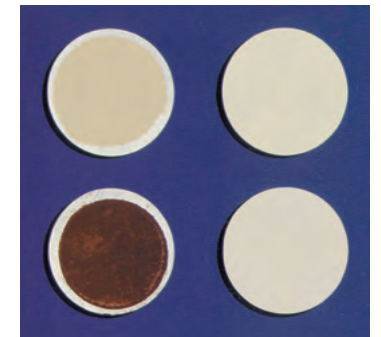
Düsen aus TÜV-Testkreislauf mit **Standard Heizöl EL** nach 700 Stunden intermittierendem Betrieb.



Düsen aus TÜV-Testkreislauf mit **Premium Heizöl** nach 700 Stunden intermittierendem Betrieb.

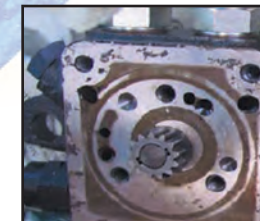
Premium Heizöl wirkt gegen die Bildung von Alterungsprodukten und Sedimenten. Tank und Filter sind bedeutend besser gegen Verunreinigungen und Verstopfungen geschützt.

Zusätzlicher Korrosionsschutz für den Tank und die Zuleitungen erhöhen die Lebensdauer der Heizungsanlage.

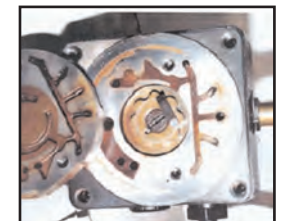


Filterpads nach Stresstest mit Standard- und Premium Heizöl.

Feldtests eines führenden Brennerherstellers ergaben: Die Bildung von harzartigen und klebrigen Alterungsprodukten durch hohe thermische Belastung innerhalb der Pumpe wird durch die GUARD thermic-Wirkstoffe deutlich verringert.



Quelle: IWO



Der Einsatz von Premium Heizöl beugt Pumpenausfällen vor.