



Für mehr Wärme
und mehr Sicherheit.

Guard Thermic

Guard Thermic rein und Kosten runter

Wir alle müssen mit Energie viel bewusster als früher umgehen. Aber immer noch verbrauchen wir für die Heizung und



Warmwasserbereitung 90 % der gesamten Wohnenergie. Es lohnt sich also ganz besonders, hier moderne, effiziente Technik und Produkte einzusetzen. Das sind die Brennwerttechnik, das schwefelarme Premium-Heizöl* oder das Bio-Heizöl, das in einigen Regionen Deutschlands bereits auf dem Markt ist.

Wir machen „Premium“

Wir von ERC optimieren normales Heizöl zu Premium-Heizöl. Mit unserem Additiv Guard Thermic. Auf 2000 Liter Heizöl EL genügt 1 Liter Guard Thermic. Bei der Heizöllieferung wird es auf Wunsch zugemischt. Das Resultat sind

- ◆ ein merklich geringerer Verbrauch, weil das Heizöl ergiebiger verbrennt,
- ◆ eine deutlich geringere Störanfälligkeit der Heizungsanlage, weil die Verschmutzung und die damit einhergehende Alterung des Heizöls stark gebremst werden,
- ◆ messbar geringere Schadstoff-Emissionen, weil die Heizung sauberer arbeitet.

Vom TÜV geprüft

Wer das alles noch genauer wissen möchte: Auf der Rückseite dieser Information haben wir die Wirkungsweise von Guard Thermic aufgeschlüsselt. In diesem Zusammenhang wichtig zu wissen: Der TÜV NORD überprüft und bestätigt regelmäßig die Effizienz unseres Additivs.

Guard Thermic wurde speziell für schwefelarmes Heizöl mit oder ohne Bio-Komponente und für die moderne Öl-Brennwerttechnik entwickelt. Es ist jedoch abwärts-kompatibel und wirkt genauso gut beim konventionellen Standard-Heizöl und bei älteren Heizungsanlagen ohne Brennwerteffekt.



Unterm Strich günstiger

Natürlich ist mit Guard Thermic additiviertes Heizöl etwas teurer als gewöhnliches Heizöl. Jedoch nur auf den ersten, flüchtigen Blick. Beim zweiten sieht man schon klarer. Die bessere Verbrennung des Heizöls – gleich größere Wärmeausbeute sowie höhere Funktionssicherheit und Lebensdauer von Brenner und Kessel – macht das Heizen mit Premium-Heizöl unter dem Strich kostengünstiger! Und den Umweltbeitrag, den Sie unter anderem durch das sauberer verbrennende Premium-Heizöl leisten, gibt es gewissermaßen gratis dazu.



* Auch Super-Heizöl oder Spar-Heizöl genannt.

Die Multi-Wirkung von Guard Thermic.

- ◆ **Bremst die Sedimentbildung und in Folge die Verschmutzung des Öltanks und die vorzeitige Alterung des Heizöls.**
- ◆ **Vermindert deutlich chemische Reaktionen, die zu Korrosion in der Anlage führen.**
- ◆ **Hält Filter, Düsen und Zündelectroden sauber, also funktionsfähig.**
- ◆ **Hemmt die Verharzung der Ölpumpe und verbessert ihre Schmierung. Gut für die Betriebssicherheit.**
- ◆ **Organische Verbrennungsverbesserer optimieren die Verbrennung des Heizöls. Das ergibt mehr Wärme! Oder spart Heizkosten.**
- ◆ **Reduziert die Schadstoffemission, insbesondere von Kohlenmonoxid (CO).**
- ◆ **Neutralisiert den Heizölgeruch.**
- ◆ **Verbrennt vollkommen aschefrei.**
- ◆ **Erfüllt alle Anforderungen der DIN für Heizöle.**

Ihr Energie-Lieferant:



Emissions-Reduzierungs-Concepte GmbH
Bäckerstraße 13, 21244 Buchholz
Tel. 0 41 81 / 21 6 – 1 00, Fax 0 41 81 / 21 6 - 1 99
EMail: office@erc-online.de