

Schwefelarmes Heizöl 2009 mit Steuervorteil

17.12.2008, 17:15 | Energie & Umwelt

Pressemitteilung von: *aws Wärme Service GmbH*



Wärmeübertragungsfläche und Stauscheibe der Heizungsanlage bleiben mit aws Heizöl ultraPlus erheblich rußfreier als mit herkömmlichem Standard-Heizöl.

Bochum, 17. Dezember 2008 – Schwefelarmes Heizöl ermöglicht den Einsatz umweltfreundlicher Brennwertechnik, die bis zu 40 Prozent weniger Heizölverbrauch aufweist. Um CO₂-Emissionen zu reduzieren, begünstigt der Staat schwefelarmes Heizöl ab 1. Januar 2009 steuerlich. aws Heizöl ultraPlus, die schwefelarme Qualität des Marktführers aws Wärme Service, zeichnet sich im Vergleich zu Standard-Heizöl durch niedrigeren Energieverbrauch, deutlich bessere Betriebssicherheit und erheblich geringeren Reinigungsaufwand für den Heizkessel aus – und das auch in herkömmlichen Heizungsanlagen. Dies hat der TÜV Nord in Essen in einem aktuellen Vergleichstest zwischen Standard-Heizöl und aws Heizöl ultraPlus bestätigt. Beim Langzeitbetrieb erzielte das schwefelarme Heizöl in allen untersuchten Punkten bessere Werte.

Schwefelarmes Heizöl, generell mit einem Schwefelgehalt unter 50 Milligramm pro Liter, ermöglicht den Einsatz der besonders umweltschonenden Brennwertechnik. Die Ölheizung wird damit zu einer der umweltfreundlichsten Technologien für die Wärmeerzeugung und erfüllt in Kombination mit Solarkollektoren auch zukünftige Gesetzesvorschriften. Für herkömmliche Heizöle, die noch einen Schwefelgehalt von bis zu 1000 Milligramm pro Liter haben dürfen, gilt ab 01.01.2009 eine erhöhte Mineralölsteuer. Denn im Zuge der Anstrengungen, CO₂ und andere Emissionen deutlich zu reduzieren, erhöht die Bundesregierung die Steuern für den Liter Standard-Heizöl um 1,5 Cent. So wird das schwefelarme Heizöl begünstigt und den Herstellern ermöglicht, die deutlich höheren Produktionskosten teilweise zu decken.

Die Spitzenqualität aws Heizöl Ultra Plus des größten deutschen Heizölhändlers aws Wärme Service bietet den Kunden darüber hinaus aber noch weitere Vorteile. Deutliche Einspareffekte und Vorteile für die Umwelt ließen sich in einem unabhängigen Test beim TÜV Nord auch für ältere Heizungen mit konventioneller Technik nachweisen.

Die TÜV-Sachverständigen untersuchten im Vergleichstest über 780 Brenner-Betriebsstunden die Wirkung von herkömmlichem Standard-Heizöl EL und schwefelarmem aws Heizöl ultraPlus. Die Ergebnisse belegen offiziell die Vorzüge, die Anbieter für den schwefelarmen Brennstoff herausstellen: niedrigerer Energieverbrauch, minimale Schadstoffemission und damit bessere Umweltbilanz, deutlich verbesserte Betriebssicherheit sowie erheblich geringerer

Aufwand für die Anlagenwartung.

Die Bochumer aws Wärme Service GmbH ist bislang der einzige Heizöllieferant, der sein schwefelarmes Heizöl vom TÜV testen ließ. Geschäftsführer Dr. Bernd Richter: „Die Vorteile, von denen unsere Heizölkunden mit aws Heizöl ultraPlus in der Praxis schon lange profitieren, sind jetzt von offizieller Seite durch das TÜV NORD-Siegel belegt. Diese unternehmensunabhängige Bestätigung ist uns sehr wichtig.“

Testergebnis: weniger Ruß und mehr Energie

Die Rußbildung war mit aws Heizöl ultraPlus fünfmal geringer als bei herkömmlichem Heizöl, so blieb die Kesselanlage erheblich sauberer als die mit Standard-Heizöl betriebene. Über die gesamte Betriebszeit fiel der Wärmewirkungsgrad des Standard-Heizöls außerdem achtmal schneller ab. Auch in Punkto Alterung konnte es nicht mithalten. Während aws Heizöl ultraPlus keine für Alterung typischen Verschmutzungen aufwies, zeigte das Standard-Heizöl eine deutliche Alterungsempfindlichkeit. Die Folge: Ölschlamm-Ablagerungen auf dem Boden des Heizöllagertanks und auf dem Heizölfilter.

Dipl.-Ing. Rolf Schüler vom TÜV Nord in Essen: "Im Vergleich zu schwefelhaltigem Standard-Heizöl sind die bei dem Langzeittest an unseren Prüfkesseln zutage getretenen Vorteile und Leistungsmerkmale von schwefelarmem aws Heizöl ultraPlus wirklich bemerkenswert: Deutlich geringere Rußemissionen, praktisch keine Verschmutzungen der Stauscheibe und der Wärmeübertragungsflächen des Kessels und daher auch so gut wie kein Wirkungsgradabfall sprechen ebenso überzeugend für den Einsatz von aws Heizöl ultraPlus wie die Tatsache, dass bei diesem Heizöl keinerlei Alterungserscheinungen mit Ölschlamm im Tank und auf dem Filter beobachtet wurden".

Portrait

Über aws Wärme Service

Die aws Wärme Service GmbH mit Sitz in Bochum ist der führende deutsche Heizöl-Lieferant. Für eine optimale Kundenbetreuung sorgen die 31 Standorte. www.aws-waerme.de

News-ID: 268884 • Views: 3701 (Stand: 07.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/268884/Schwefelarmes-Heizol-2009-mit-Steuervorteil.html>