30 % Zuschuss BafA Förderung*

Ein Heizkessel ist so ausgelegt, dass er auch bei niedrigen Außentemperaturen von z.B. -12 ° C über ausreichend Heizleistung verfügt. Deshalb schalten auch moderne Anlagen bei Normaltemperaturen viel zu oft an und aus. Dies führt zu unnötig hohen Betriebsverlusten. Das kann man ändern.

Durch einfache Nachrüstung mit dem patentierten Smart Energy Control Modul E.U.PROMATIC HP M2004 wird die Taktung reduziert. Das vermindert den Verschleiß und senkt die Verbrauchskosten.

www.info-heizkosten.de

* Bitte beachten Sie das Merkblatt Förderung BAFA. Wir unterstützen Sie gern.

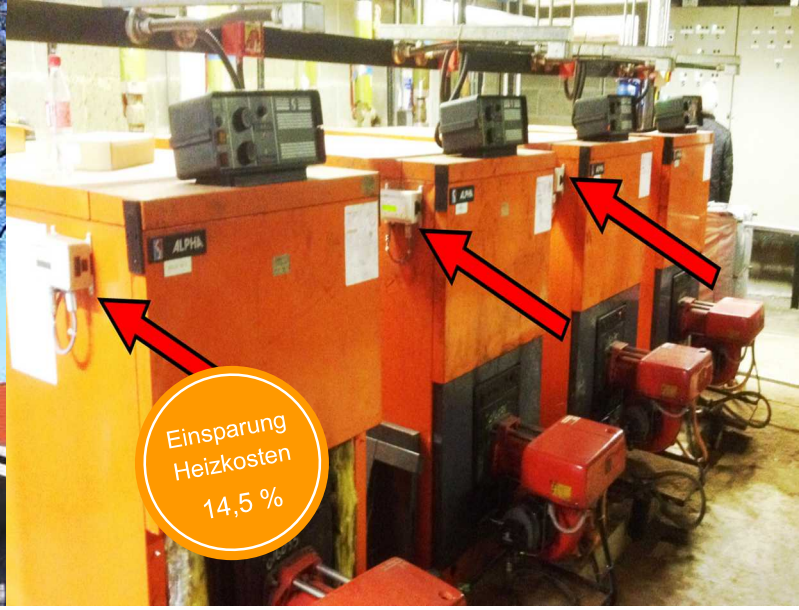
E.U.PROMATIC HP M2004

Heizkosteneinsparungen durch Senkung der Taktung

- Senkung der Taktung um 20% bis zu 50%
- durchschnittlichen Einsparungen von 8% - 12%
- kein Komfortverlust, Einsparung beruht auf Verlustvermeidung
- Extrem kurze Amortisationszeit von 1 - 2 Jahren
- Erfolgsgarantie und Einsparnachweis

… rechnet sich!

Kirchengemeindehaus mit Kita in Hamburg



Fitnesscenter mit Sporthalle und Bibliothek in Irland

Vorteile

- Energieeinsparung Ø 8% bis12%
- Senkung der Brennerstarthäufigkeit bis zu 55 %,
- extrem kurze Amortisationszeit
- Verlängerung der Lebensdauer des Brenners
- Verminderung der Verschmutzung des Brenners, dadurch weniger Brennerstörungen
- Sockeltemperatur einstellbar, dadurch wird Korrosion vermieden
- keine Beeinträchtigung des Heizkomforts, da die Einsparung auf Vermeidung von Verlusten basiert
- Warmwasservorrangschaltung
- Computergesteuert, mit modernster Mikrotechnologie
- Europäisches Patent Nr. 0 908 678
- CE geprüft, TÜV geprüft durch TÜV-Süddeutschland
- beste Referenzen, bereits einige Tausend mal erfolgreich eingebaut
- Wirkungsweise wissenschaftlich belegt und von führenden Heizungsherstellern in neueren Anlagen genutzt, aber nicht zur Nachrüstung angeboten
- 3 Jahre Werksgarantie, wartungsfrei, staubgeschützt
- von der GS der AMEV beim Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung dem Umweltbundesamt für den „Blauen Engel“ empfohlen.

Zielgruppen (Verbrauch ab ca. 6.000,00 € / Jahr)

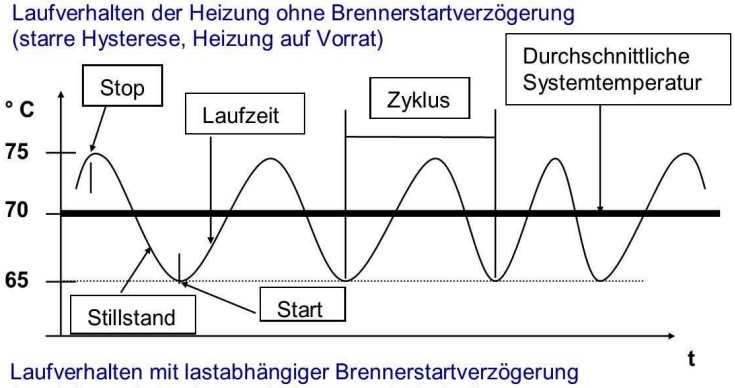
- Wohnungsbaugesellschaften, Eigentümergemeinschaft
- Bildungszentren, Schulen, Universitäten
- Logistik- und Lagerhallen, Sport- und Festhallen
- Ausstellungsräume, Messegebäude
- Justizvollzugsanstalten, Gerichtsgebäude, Verwaltungen
- Bürogebäude, Werkstätten, Gärtnereien
- Gastronomie, Hotels, Jugendherbergen, Wohnheime
- Verkaufsstellen und Shoppingcenter, Groß- und Einzelhandel, Möbelhäuser
- Alten- und Pflegeheime, Wohlfahrtseinrichtungen

Hersteller

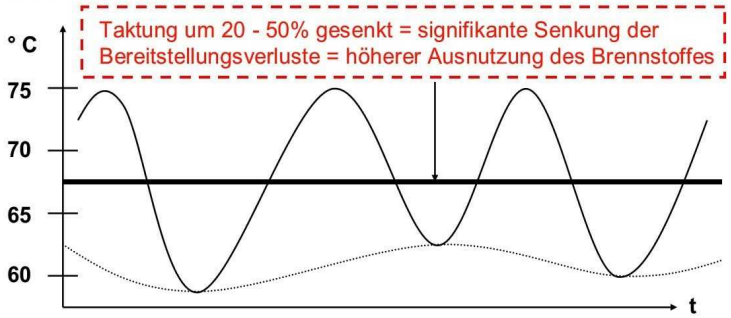
Das Smart Energy Control Modul E.U.PROMATIC HP M2004 ergänzt bestehende Regelungen und ist ein Produkt des Ingenieurbüros E.U. Projekt GmbH.

Made in Germany, zertifizierte Fertigung ISO 9001

Laufverhalten der Heizung ohne Brennerstartverzögerung
(starre Hysterese, Heizung auf Vorrat)



Laufverhalten mit lastabhängiger Brennerstartverzögerung
(modulierende Hysterese, Heizung nach Bedarf)



Seniorenheim in Uelzen

Verwaltungsgebäude der ENBW in Öhringen

Referenzen

Stadtwerke Garbsen

„...im Ergebnis waren im eingeschalteten Zustand die Brennerstarts um 55% und der Erdgasverbrauch um 15% gegenüber dem Betrieb ohne HP M2004 gesunken.“

Stadt Wiesbaden

„...nach abschließender Berechnung durch die Abteilung Energiemanagement amortisierte sich der Einsatz innerhalb eines Jahres...“

Nahlenz Immobilienverwaltung, Schopp

„...wir haben insgesamt 25 Geräte in verschiedenen von uns verwalteten Wohnanlagen installiert.

Hotel Ertl Parkschänke KG

„...nach der ersten Heizkostenabrechnung hatten wir es dann schwarz auf weiß: 12,3% weniger Verbrauch im Vergleich zum Vorjahr, obwohl der HP M2004 nur 8 Monate im Einsatz war.“

DaimlerChrysler AG, Research & Technology

„… Die Auswertung des Test an der Einzelkesselanlage kann ich durch eigene Auswertung der Gaszähler bestätigen. … Wir werden prüfen, unter welchen Bedingungen wir diese Geräte auch in anderen Betrieben sinnvoll einsetzen können….“

Schweizerische Bundesbahnen AG Immobilien

„... Im Schnitt konnten wir +/- um die 15% Energieeinsparung erzielen. ...Gerne empfehlen wir von Seiten SBB Immobilien das HeizPro Modul HP M2004 weiter.“

Vermögen und Bau Baden-Württemberg, (Landesbaubetriebe) - Amt Pforzheim -

„... Die prognostizierten Einsparungen wurden nach einem Jahr durch witterungsbereinigte Vergleiche der Brennstoffverbräuche ... annähernd exakt bestätigt.“

Mehrwert

"… hervorzuheben ist auch eine deutliche Senkung der Wartungskosten, weil durch die starke Verminderung der Brennerstarts wichtige Verschleißteile weniger beansprucht wurden.“

> Uwe Weiher, Technischer Objektmanager
Berlinovo Facility Management Berlin

Stellungnahme zu der Energieeinsparwirkung des Energiesparprozessors „E.U.PROMATIC HP M2004“.

„In einer überschlägigen witterungsbereinigten Rechnung wurde festgestellt, dass der Betrieb des Moduls zu einer Energieeinsparung von ca. 12,63 % geführt hat.

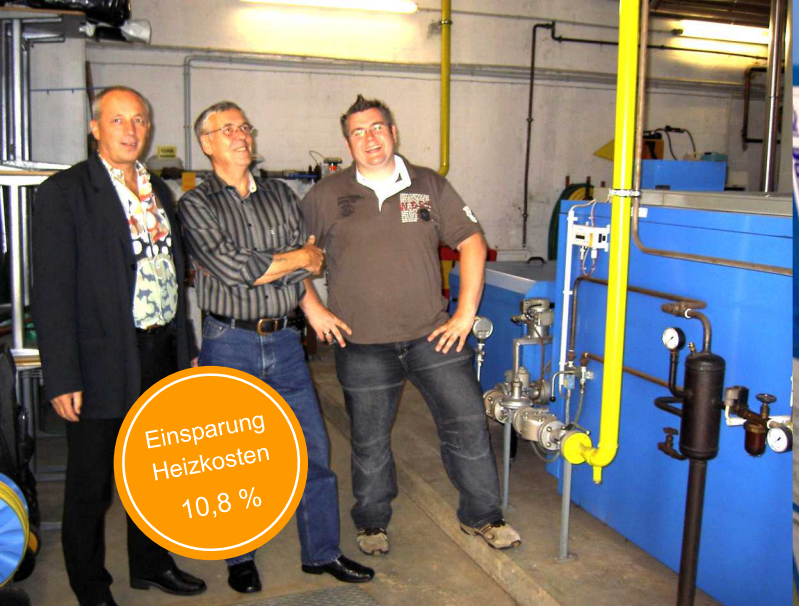
Dieses Ergebnis ist plausibel und zeigt deutlich die Einsparwirkung des Gerätes. Allein die sehr deutliche Reduzierung der Brennerstarts, die zu einer Verminderung der Auskühlverluste, Anfahrverluste etc. führt, ist ein aussagefähiges Indiz für die Sparleistung des Control Moduls „E.U.PROMATIC HP M2004“.

Hochschule Bremerhaven
gez. Prof. Dr. Dieter Viefhues

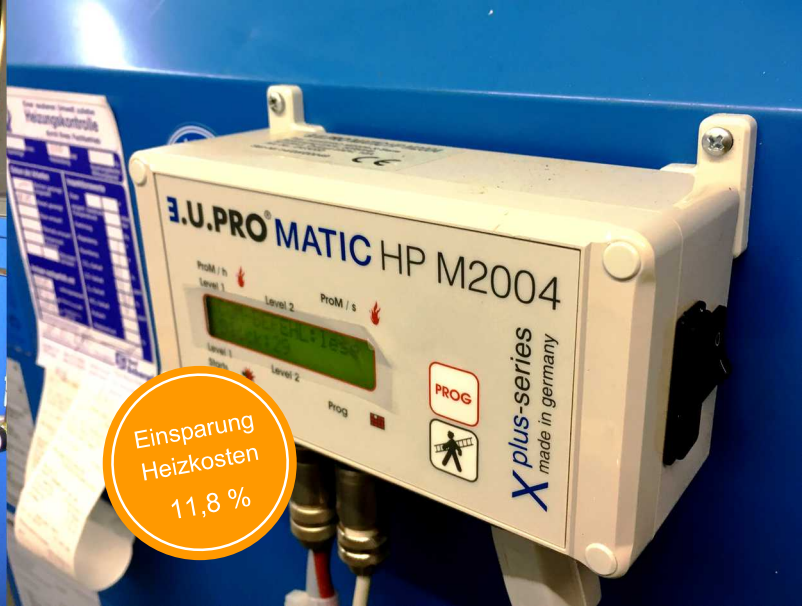
„... Diese Energiesparstrategie unterstützen wir ausdrücklich. Um Ihre Nachrüsttechnik für Heizkessel zu fördern, haben wir Ihre Unterlagen dem Umweltbundesamt zwecks Berücksichtigung beim Umweltzeichen „Blauer Engel" übermittelt.

Geschäftsstelle der AMEV beim Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung

gez. Jörg Schäl



Schule in Jork



Berlinovo Wohnungsbau- und Verwaltungsgesellschaft Berlin

Schritt für Schritt zur Einsparung

für Kesselanlagen vor Bj. 2006, Leistung ab 50 kW, Verbrauch ab 6.000,00 € / Jahr

1. Die Beratung

Vereinbaren Sie einfach einen Termin. Wir checken kostenlos Ihre Anlage(n) und prüfen, ob eine Nachrüstung sinnvoll ist. Das ist in der Regel bei Öl-und Gaskesselheizanlagen vor Baujahr 2006 der Fall.

2. Das Angebot

Unser Angebot verbinden wir mit einer Wirtschaftlichkeitsberechnung. Dazu benötigen wir das beigelegte Datenblatt und die aktuellen Jahreskosten. Die wichtigsten Daten finden Sie im Schornsteinfegerblatt oder auf dem Typenschild der Anlage. Gern unterstützen Sie unsere Mitarbeiter vor Ort.

3. Lieferung und Einbau

Spätestens 10 Tage nach Auftragserteilung bauen wir das Modul ein. Es folgt ein 14 tägiger Test.
Nach Einbau erfolgt eine Rechnungsstellung über 70% der Gesamtsumme. Die restlichen 30% werden erst nach erfolgreichem Test und endgültiger Inbetriebnahme fällig.

4. Der Test

Sollten wir das von uns prognostizierte Energieeinsparpotential nicht erreichen, bauen wir das Gerät wieder aus. Die Anzahlung wird zurück erstattet. Ihnen entstehen keine Kosten, auch nicht für den Test.
Ohne wenn und aber.

Kontakt und Informationen:

Ingenieurbüro E.U. Projekt GmbH und Partner | Kirchplatz 8, 87637 Eisenberg | HRB13670 AG Kempten
GF: A. Schiener | kontakt@euprojektgmbh.de | info-heizkosten.de | Tel.: +49 - 8364 - 9866 494