

Medieninformation

Vilters, September 2004

EURON – Der neue Wand - Gasheizkessel von ELCOTHERM

ELCOTHERM AG, Vilters SG, führend in Systemen und Services für die Wärmeerzeugung mit Gas, Öl und Erneuerbaren Energien, bringt nach den Erfolgen mit den Produkten TRIGON und THISION den neuen Wand - Gasheizkessel EURON aus eigener Produktion auf den Markt.

Der EURON weist wichtige technische und qualitative Merkmale auf, die trotz bereits grossem Marktangebot seine Positionierung sicher stellen. Er eignet sich sowohl für den Neubaumarkt als auch für die Sanierung und entspricht einem echten Marktbedürfnis.

Was sind die Gründe für die Einführung des EURON in das bereits vielfältige Marktangebot an Wand - Gasheizkesseln? Eine Frage die man sich immer stellen muss, wenn man mit einem neuen Produkt Erfolg haben will. Der EURON ist die Antwort auf Anforderungen wie:

„Kompakte Bauweise“ Mit seinen Abmessungen von 750x450x380 mm (HxBxT)) lässt sich das Gerät auf kleinstem Raum einbringen, (häufiger Fall bei Sanierungen). Zudem bieten sich Einbaumöglichkeiten als Etagengerät in Schränke etc.

„Einfaches Handling“ Mit seinem geringen Gewicht von ca. 30 kg und dank einfachen Anschlussmöglichkeiten an das bestehende Gas –und Wasserleitungsnetz lässt sich der EURON problemlos auch bei Sanierungen montieren. Seine bedienungsfreundliche und einfache Regelung ist zudem leicht zu bedienen.

„Modernster technischer Standard und hohe Qualität aller Komponenten“ Der EURON verfügt über einen bewährten Chromstahlwärmetauscher, eine 3-stufige Zirkulationspumpe und eine markterprobte Qualitätsregelung .

„**Bedienung – und Servicefreundlichkeit**“ Alle Komponenten sind gut zugänglich angeordnet und so ausgewählt, dass sie bezüglich Betrieb, Reinigung und Unterhalt für den Anlagebetreiber und das Servicepersonal einfach zu handhaben sind.

Alle diese Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt. Das Modulationsverhältnis beträgt 1:4. Das Luftgebläse ist stufenlos reguliert und mit der Gaszufuhr so gekoppelt, dass jederzeit ein ideales Luft/Gas-Gemisch entsteht. Das Regel –und Steuergerät sichert einen kontinuierlichen Betrieb, der laufend dem Wärmebedarf der Anlage angepasst wird. Dies bewirkt lange Brennerlaufzeiten bzw. ein Minimum an Ein –und Ausschaltungen und führt zu einem höchst sparsamen Betrieb. Der feuerungstechnische Wirkungsgrad beträgt 108 % bezogen auf den oberen Heizwert.

Die Vorteile des EURON auf einen Blick

- Drei Baugrößen für Leistungen von 3,1 kW bis 23,6 kW bei 50/30 °C
- Normnutzungsgrad von 108% bei 50/30 °C
- Witterungsgeführte Heizkreisregelung für bedarfsgerechte Modulation
- Hochwertiger Edelstahl-Wärmetauscher mit wassergekühltem Brennraum
- Benutzerfreundliches Bedien- und Anzeigemodul ist integriert
- Raumgerät ermöglicht bequeme Fernbedienung
- Geringe Geräuschemissionen erlauben zusätzliche Platzierungsmöglichkeiten
- Einfache Installation mit Anschlussset
- Einfache und schnelle Wartung durch bedienerfreundlichen Aufbau

Mit dem neuen Wand - Gasheizkessel **EURON** bringt **ELCOTHERM** ein Produkt aus eigener Produktion, mit hoher Funktionalität und Qualität, einfachem Handling und modernem Design **zu einem unschlagbaren Preis/Leistungsverhältnis** auf den Markt. Kurz gesagt: „Ein neuer Wand - Gasheizkessel, der in idealer Weise allen wichtigen Marktbedürfnissen entspricht.“

Für weitere Informationen

ELCOTHERM AG, Sarganserstrasse 100, 7324 Vilters

Telefon: 081 725 25 25, Fax: 081 723 13 59

Kontaktperson: René Grosswiler, r.grosswiler@elcotherm.ch