

Geschenk der Sonne

Leben mit der Sonne ist gesund, spart Geld und schont die Umwelt. Wer im Einklang mit der Natur leben will, baut auf die Sonne, installiert mit wenig Aufwand technische Intelligenz, um die lebensfreundliche Sonnenenergie zu nutzen. Die Sonne bietet als schönstes Geschenk Vitalität, Gesundheit und Lebensenergie.

Innungsbester



Klaus Josef Uhlenschmied ist seit September 2007 bei uns als Anlagenmechaniker SHK tätig. Besonders gefällt ihm das Montieren von Anlagen mit erneuerbaren Energien. Beim Einbau von umweltschonenden Heizungsanlagen gibt es immer neue Herausforderungen. Das selbständige Arbeiten und der Kontakt zu den Kunden findet er ebenfalls sehr wichtig. Als Innungssieger (Innungsbester Wertarbeit), sowie als Staatspreisträger für den hervorragenden Abschluss der Berufsschule mit einem Notendurchschnitt von 1,14 hat er seine Ausbildung abgeschlossen. Wir sind sehr stolz auf ihn und seine Leistung. Als Ausgleich spielt Klaus in seiner Freizeit Fußball beim SV Wildsteig und ist außerdem in der Landjugend Wildsteig aktiv.

Friseur Studio Jutta Noll, Steingaden



eine langjährige, gute Zusammenarbeit pflegen und die Firma einen sehr guten Ruf hat. Durch Herrn Zink wurden wir sehr gut beraten. Überzeugt hat uns vor allem, dass die Montage von eigenem Personal durchgeführt wird. Häufig wird bei anderen Firmen die Montage

Die Entscheidung für eine Photovoltaikanlage können wir jedem nur empfehlen. Grund für diese Empfehlung sind die sinnvollen staatlichen Fördermittel und die Kosteneinsparung durch Eigenstromnutzung. Die Stromerzeugung ist außerdem nachhaltig und umweltfreundlich. Die Firma Zink hat von uns den Auftrag erhalten, da wir bereits

tage von Subunternehmen durchgeführt. Mit der Photovoltaikanlage sind wir sehr zufrieden. Sichtbar ist jetzt die saubere und gute Montage. Wie vereinbart, wurden ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte eingesetzt. Die Lieferung wurde termingerecht eingehalten und die Montage mit statischer Sicherheitsreserve durchgeführt.

Mitarbeitertipp



Mein Name ist Michael Ruppert. Ich bin Kundendienstmonteur bei der Firma Zink.

Unbedingt empfehle ich Ihnen, eine jährliche Wartung durchzuführen. Nach Möglichkeit wäre auch ein Austausch der Heizungsumwälzpumpe sinnvoll, um mit einer elektronisch geregelten Pumpe Kosten zu sparen. Beide der Maßnahmen bedeuten nicht nur aktiven Umweltschutz, sondern auch Schonung des eigenen Geldbeutels. Somit stellt dies für alle ein Gewinn dar.

Impressum

Herausgeber:
ZINK Anlagen-
und Energie-Technik

Konzeption, Redaktion,
Gestaltung und Druck:
HandwerkerImpuls GmbH

Firma Grundstückservice Hainz, Lechbruck am See



Unser bisheriges Heizsystem wurde mit Scheitholz beheizt. Wir haben uns für eine neue Heiz-

anlage entschieden, da die Zielsetzung war, die Wirtschaftlichkeit und den Komfort zu steigern. Der neue Biopflanzenbrenner lässt zu, sämtliche Biomasse variabel zu verbrennen. Diese kann z. B. Elefantengras, Stroh, Pellets, Energiekorn oder Hackgut sein. Somit sind wir jetzt auch unabhängig von einzelnen Energieträgern. Mit dieser zukunftsorientierten Lösung können wir auch mit Material aus eigener Herstellung heizen. Der Firma Zink haben wir den Auftrag erteilt, da diese das beste Konzept, das passend zu unseren Wünschen war, präsentiert hat. Überzeugt hat uns auch die große Erfahrung mit Biomasseanlagen und das enorme Fachwissen seitens der Firma Zink.

Ehepaar Roland und Verena Deibler, Schongau

Bisher haben wir mit einer zentralen Ölversorgung unser Haus beheizt. Da für uns die Ölversorgung nicht mehr zeitgemäß war und wir zudem den Komfort steigern wollten, haben wir uns für ein neues Heizsystem entschieden. Jetzt liefert unsere teil-solare Heizung kostenlose Wärme, da die Sonne keine Rechnung schickt. Jetzt muss die neue Gasbrennwertanlage nur noch in den Wintermonaten eingeschaltet werden. Deutlich haben wir auch unseren Komfort gesteigert, da der lästige Ölgeruch weg ist und die Heizung nur wenig Platz in Anspruch nimmt. Ein gutes Gefühl haben wir auch dabei, da wir durch die saubere Verbrennung des Erdgases und durch die solare Heizungsunterstützung einen Beitrag zum Um-

weltschutz leisten. Die Firma Zink hat uns das beste und vollständigste Angebot unterbreitet, bei dem das Preis-Leistungs-Verhältnis gepasst hat. Auch die Empfehlung von Bekannten und die Sympathie haben uns dazu bewegt, den Auftrag der Firma Zink zu erteilen.



**ZINK Anlagen-
und Energie-Technik**
Bahnhofstraße 17
86983 Lechbruck
Tel. 0 88 62 / 81 09
info@zink-haustechnik.de



Lieber Leser,

ich habe mich entschieden, dieses Jahr auf Weihnachtskarten zu verzichten. Stattdessen werde ich der Stiftung Tabaluga-Kinderhaus in Schongau eine Spende überreichen.

Im Kinderhaus Tabaluga wohnen 18 Kinder, welche Mißbrauch, Gewalt oder schwere Vernachlässigung erfahren mussten. Die Kinder werden dort ihre Kindheit und Jugend in therapeutischer Begleitung verbringen.

Ich denke es ist sinnvoll, Kindern welchen Leid zugeführt wurde, Unterstützung zu bieten. Dennoch möchte ich auf diesem Weg all unseren Kunden, Lieferanten und Freunden ein gesegnetes Weihnachtsfest und einen guten Rutsch ins neue Jahr 2012 wünschen.

Herzlichst

Florian Zink
Geschäftsführer

Strom und Wärme aus eigenem Keller



Momentan tut sich auch etwas auf dem Sektor „weg von Atomkraft – hin zur dezentralen Stromerzeugung.“ Die Neuheit „Mikro-Heizkraftwerk“ vereint sparsamen Energieeinsatz, Ressourcenschonung und Umweltfreundlichkeit und leistet so einen wesentlichen Beitrag zur dezentralen Energieversorgung. Die erdgas- oder biogasbetriebenen "Keller-Kraftwerke" sind jetzt auch wegen der kleinen Größe in

Ein- und Zweifamilienhäusern einsetzbar. Sie funktionieren nach dem Prinzip der Kraft-Wärme-Kopplung, erzeugen gleichzeitig Strom und Wärme zum Heizen und zur Warmwassererzeugung. Das unten aufgeführte Foto zeigt die Familie Imbery. Begeistert berichtet Frank Imbery, der das Mikro-Heizkraftwerk seit November 2010 im Einsatz hat, dass er rund die Hälfte seines Stromverbrauchs jetzt selber decken kann.



Rund um sorglos Paket

Rückständige Geräte zur Wärmeversorgung sind oft Sorgenkinder der Inhaber alter Gebäude. Sie verbrauchen wesentlich mehr Energie als moderne Heizungsanlagen. Der Einbau moderner Technik bietet gleich zwei Vorteile: Der verminderte Energieverbrauch spart bares Geld und schützt die Umwelt. Wem es beim Gedanken an die Umbaukosten mulmig wird, der täuscht sich, denn ein externer Dienstleister übernimmt mit uns die Erneuerung, beziehungsweise die Modernisierung des in die Jahre gekommenen Systems. Wir bauen die neue Anlage kostenfrei ein und kümmern uns gegen eine monatliche Pauschale auch um Wartung, Service und mögliche Reparaturen. Sogar ein 24-Stunden-Notdienst ist rund um die Uhr ein-



satzbereit. Auf diesem Weg wird ein neues Heizsystem für jeden erschwinglich und der Beitrag zum Klimaschutz ist im Preis schon inbegriffen. Davon profitieren Mensch und Umwelt gleichermaßen. In Kombination mit regenerativen Energien entsteht ein wahres Klimaschutz-Dreamteam. Ob Solartechnik, Pelletheizungen, Wärmepumpen oder Blockheizkraftwerke, jeder findet die ideale Heizungsanlage.

Alle Jahre wieder

Viele Hausbesitzer haben aufgrund der hohen Preise für Öl oder Gas den Vorsatz, in Sachen Heizkosten sparen etwas zu unternehmen. Im Weg steht dabei oft die Gewohnheit. Wie beim Weihnachtslied "Alle Jahre wieder" wiederholt sich ständig das gleiche Phänomen. Man ärgert sich über die Rechnung des Brennstofflieferanten. Diese wird abgehakt, der Ärger verdrängt und im nächsten Jahr wieder dasselbe. Hier einige Tipps, wie Sie Gewinner werden können:

1. Auslöser: Viele Dinge tun wir ganz automatisch, ohne lange zu überlegen: Wir stehen morgens auf, gehen direkt unter die Dusche, putzen danach die Zähne und kochen dann Kaffee. Jede Handlung ist dabei der Auslöser für die nächste. Solche Auslöser kann man bewusst einsetzen. Der Gang in den Keller kann das Signal sein, über die letzte hohe Brennstoffrechnung nachzudenken.

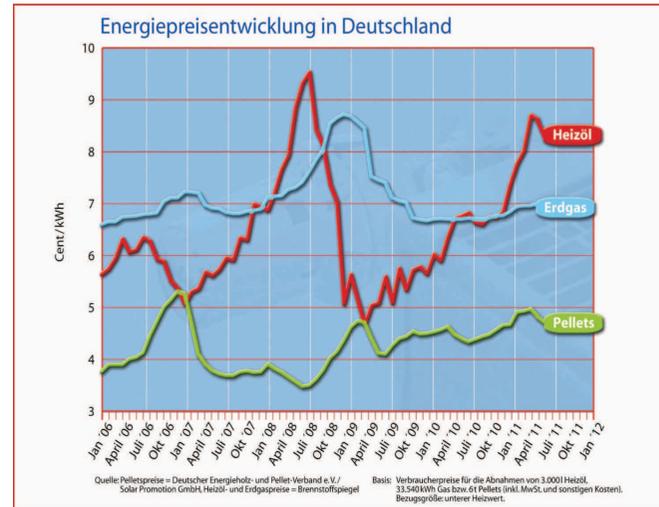
2. Planen: Das richtige Heizsystem kann gut geplant werden. Mit einem Heizkostenspar-Konzept, das wir für Sie erstellen, finden wir das passende Heizsystem, das die Heizkosten um über 50% reduzieren kann.

3. Unterstützung: Suchen Sie sich durch uns Unterstützung.

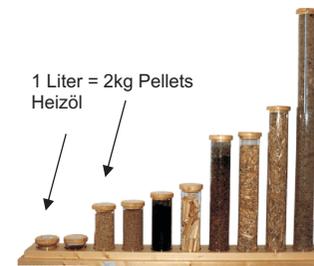
4. Belohnen: Planen Sie bereits jetzt einen Kurzurlaub, den Sie sich dann mit der Heizkostensparleistung leisten können.

5. Just Do It: Dank Nike haben wir ein wunderbares Motto für Gewohnheitsänderungen. Es wird immer einen Grund geben, nicht zu starten. Just Do It! Und zwar jetzt und nicht irgendwann. Setzen Sie sich ein Ziel mit Datum.

Brennstoffpreise - Entwicklung im Vergleich



Brennstofforgel - Holzpellets geben den Ton an



Der Energiegehalt jeder Säule entspricht dem Energiegehalt von einem Liter Heizöl. Hier die Reihenfolge der Brennstoffe von links nach rechts: Heizöl, Rapsöl, Holzpellets, Weizen, Braunkohle, Scheitholz, Maissilage, Getreidestroh, Bagasse. Der Trend des Heizens geht hin zu den erneuerbaren Energien. Die alten Energieträger werden schon deshalb immer teurer, weil sie rasch zu Ende gehen und die erneuerba-

ren werden immer preiswerter, weil sie unendlich sind oder – wie Holz – immer wieder nachwachsen. Eine Tonne Holzpellets enthält etwa so viel Energie wie 500 Liter Heizöl. Während die fossilen Rohstoffe immer teurer werden, ist der Pellet-Preis um ca. 50% günstiger als Heizöl. Der Renner sind deshalb bei uns die Pellets. Auch zeigt die Preisentwicklung aus der Vergangenheit, daß der Brennstoff Pellet im Verhältnis zu Öl oder Gas sehr stabil ist. Hier eine Preisaufrstellung des Hausbesitzers Hezel aus Sulz am Neckar:

Füllmenge 6 Tonnen = 3.000 Liter Heizöl

Jahr	Kosten Pellets
2002	990 €
2005	1.050 €
2006	1.080 €
2007	1.100 €
2008	990 €
2010	1.260 €

Brennstoffpreise

Pellets	0,42 € bis 0,44 €	Heizöl	0,90 € bis 0,93 €
Stückholz	0,34 € bis 0,36 €	Erdgas	0,73 € bis 0,76 €
Hackschnitzel	0,29 € bis 0,31 €	Flüssiggas	0,72 € bis 0,74 €
Sonnenenergie	0,00 €	Wärmepumpe	JAZ 1:4 JAZ 1:2 0,50 € 0,90 €

JAZ=Jahresarbeitszahl

Basis: 1 Liter Heizöl (bei Abnahme von 3000 Litern)
Stand: November 2011

Ziel: 50% Einsparung



Zusammen mit weiteren 250 Kollegen sind wir im Ring Deutscher Heizkostensparer e. V. organisiert. Alle haben den Titel Heizkostenspar-Experte verliehen bekommen. Jeder entwickelt gemeinsam mit seinen Kunden ein Konzept, durch welches das passende Heizsystem gefunden wird, das im Schnitt ca. 50% der Heizkosten einspart. Es spielt eine große Rolle, mit welcher Energieart die künftige Heizung betrieben werden soll. Ob Pellets oder Gas, ob Hackschnitzel oder Öl, ob Wärmepumpe oder Blockheizkraftwerk, alle Möglichkeiten werden berücksichtigt. Das Ergebnis ist dann ein individueller Maßanzug fürs Eigenheim.