OSA - Ofensysteme Allgäu

Grundofen heißt effizienter Holzverbrauch
und langanhaltende, wohlige Wärme
Die Kombination mit einem Rauchgas-Wasser-Wärmetauscher verstärkt dies noch einmal

Wer angesichts der weiter steigenden Öl- und Gaspreise nach einer Möglichkeit sucht, sein Heim preisgünstig zu heizen und mit der Abwärme zusätzlich noch das Brauch- und Heizungswasser zu erhitzen, für den ist die Firma »OSA - Ofensysteme Allgäu« in der Alpenstraße 2 die richtige Adresse. Das mittelständische Unternehmen bietet den Kunden den »Ofen fürs Leben« an. Mit sehr geringem Energieeinsatz wird es mit einer »OSA« Speicherfeuerstätte möglich die eigenen vier Wände mit gesunder und wohltuender Strahlungswärme zu versorgen. Anders als bei den vielen eisernen Ofensystemen, welche durch die schnelle Wärmeabgabe Wohnräume meist zu stark erwärmen, wird bei »OSANA« auf Speicherung der beim Heizen entstehenden Abwärme gesetzt, damit diese nicht ungenutzt durch den Kamin verpufft. Denn mit dieser Wärmeenergie wird einerseits die Schamottemasse des Ofens und andererseits über einen zuschaltbaren Rauchgas-Wasser-Wärmetauscher der gut isolierte Wasserspeicher im Keller – auch Puffer genannt, aufgeladen. Dieser versorgt dann den Haushalt mit dem erforderlichen Brauch- und Heizungswasser. Eine bestehende Heizungsanlage registriert das zusätzlich eingespeiste Warmwasser und schaltet früher ab oder erst gar nicht ein. Und so wird der Gas- oder Ölverbrauch auf ein Minimum reduziert bzw. kann bei besser isolierten Häusern in Verbindung einer Sonnenkollektoranlage völlig auf Öl und Gas verzichtet werden. Mit solch einem Gesamtheizsystem aus Holz- und Sonnenenergie ist man weitestgehend von Energiekrisen unabhängig, arbeitet umweltschonend und spart zugleich bare Münze.

Wie »OSA« Geschäftsführer Walter Haussmann dem »Memminger Monat« erklärte, bietet er seinen Kunden individuelle Heizsysteme aus Eigenentwicklungen an. Wie z.B. den „easy+fire", ein raffinierter Speicherkern, der sich -platzsparend konstruiert-, als ein System von Rauchzügen mit 3,5 Meter Länge auf engstem Raum (gemauert aus Ceramisit-Spezialschamotte höchster Güte und Dichte) mit integriertem Feuerraum präsentiert. Diese patentierte Ofenkonstruktion weist die derzeit höchste Effizienz unter den Grundofensystemen mit 88% Wirkungsgrad auf. Der „easy+fire" ist der erste geprüfte (Fraunhofer-Institut) Kleinstspeicherofen aus Schamotte, welcher in seiner Konzeption und Größe einzigartig in jeglicher Hinsicht ist.
Auch können mit »OSA« - Speichersystemsteinen, so Walter Haussmann weiter, bestehende offene Kamine und Warmluftanlagen im Hinblick auf die kommende 1. Bundesimissionsschutzverordnung umgebaut und nachgerüstet werden, so dass diese die zukünftigen Grenzwerte heute schon einhalten. Ein weiterer Vorteil solch geschlossener Feuerstellen ist, dass naturbelassenes Holz jeglicher Art als Energieeinsatz verwendet werden kann. Gerade das günstigere Fichtenholz ist für eine Speicherfeuerstätte der bessere Brennstoff wegen des heißeren Abbrandes. Somit kann zusätzlich beim Holzkauf gespart werden.
Gerne erwartet Sie das OSA-Team in seiner aufwändig gestalteten Ausstellung, in der viele optisch verschiedene funktionsfähige Grundöfen auch mit Wassertechnik in natura zu bewundern sind.
Ganz neu im Programm hat die OSA das Allgäuer Backhaus – ein Bausatz für den versierten Heimwerker, welcher gerne Brot, Pizza und dergleichen auf günstige und natürliche Art selbst backen möchte.

Unsere Öffnungszeiten:
Montag - Donnerstag
8.30 – 12.30 Uhr und
14.00 – 17.00 Uhr;
Fr 8.30 – 14.30 Uhr;
weitere Termine gerne nach tel. Vereinbarung;
Samstags geöffnet ab 12. Sept. von 9 – 14 Uhr.

Kontaktadresse:

Ofensysteme Allgäu GmbH
Alpenstraße 2
87700 Memmingen
08331 – 92 48 49 -0
www.grundofen.de