

PRESSEMITTEILUNG

Datum: 7. März 2012

Neues Sonnenkraft Hydraulikmodul für die Rücklaufanhebung

Mit effizienter Kombination Kosten und Energie sparen

Mit der RAS20 präsentiert Sonnenkraft erstmals ein Hydraulikmodul, das Solarthermie perfekt in ein konventionelles Heizsystem integriert. Die Innovation hebt mit Hilfe von Sonnenenergie die Temperatur im Rücklauf an. So reicht schon eine geringe Sonneneinstrahlung, um den Wirkungsgrad des Gas- oder Ölbrennwertkessels zu verbessern.

Das neu entwickelte Modul für die Rücklaufanhebung RAS20 eignet sich sowohl für die Erstinstallation als auch für die Nachrüstung. Es optimiert die Zusammenarbeit mit dem Gas- und Ölbrennwertkessel. Dazu hebt es die Rücklauftemperatur im Heizkreislauf bedarfsgerecht an und begrenzt gleichzeitig den Volumenstrom über den Pufferspeicher auf ein Optimum. Seine Anschaffung lohnt sich vor allem für Haushalte, die mit Hilfe von Solarthermie die Effizienz ihres herkömmlichen Heizsystems erhöhen und ihren Energieverbrauch weiter senken wollen. Denn bei Einsatz der Rücklaufanhebe-Station RAS20 muss das konventionelle Heizsystem nur noch die Wärmemenge bereitstellen, die auch tatsächlich gebraucht wird.

Es versteht sich von selbst, dass das RAS20-Modul eine Hocheffizienzpumpe besitzt, die nur wenig Energie verbraucht. Damit erfüllt das neue System schon jetzt einen Standard, der voraussichtlich 2013 gesetzlich vorgeschrieben wird. Die Rücklaufanhebe-Station RAS20 lässt sich in vielen Solarthermielösungen von Sonnenkraft einsetzen, auch in Verbindung mit dem Comfort E Plus-Set. Insgesamt überzeugt das System in seiner Effizienz so sehr, dass Peter Gawlik, seit 1. Januar 2012 neuer Geschäftsführer von Sonnenkraft Deutschland, resümiert: „Die RAS 20 ist unter allen optionalen Komponenten auf dem Solarmarkt in seiner Kapitalrendite unübertroffen. Durch seine koordinierte Ausgangsleistung lässt sich die Energie des Heizsystems bestmöglich nutzen und so langfristig viel Geld sparen.“

Über Sonnenkraft

Die Sonnenkraft Deutschland GmbH mit Sitz in Regensburg gehört zum Unternehmensverbund der dänischen SolarCAP Gruppe. SolarCAP bündelt die Solarenergie-Aktivitäten der internationalen VKR Holding, die über 15.000 Mitarbeiter in 40 Ländern beschäftigt. Sonnenkraft ist die stärkste und am weitesten verbreitete Marke der SolarCAP Gruppe. Sie zählt zu den europäischen Marktführern in Sachen innovativer Solartechnik. So steht der Name Sonnenkraft für eine Vielzahl von maßgeschneiderten Systemlösungen, die einzeln oder in Kombination miteinander Warmwasser, Wärme und Strom liefern. Die 1993 gegründete Unternehmensgruppe verfügt heute über ein europaweites Vertriebsnetz und über Standorte in Österreich, Dänemark, Frankreich, Deutschland, Italien, Spanien, Großbritannien und der Schweiz. Ihre Unternehmensphilosophie basiert auf den Grundprinzipien von Innovation, Zuverlässigkeit und der engen Zusammenarbeit mit dem lokalen Fachhandwerker als Service-Partner vor Ort.

Pressekontakt

Sonnenkraft Deutschland GmbH
Nicole Klaus
Clermont-Ferrand-Allee 34
93049 Regensburg
Tel. +49 941 46 46 3-0
Fax +49 941 46 46 3-31
nicole.klaus@sonnenkraft.com
www.sonnenkraft.de

fishermen communications GmbH
Hans Jürgen Jüngling
Kaiserstraße 61
60329 Frankfurt am Main
Tel. +49 69 210860-0
Fax +49 69 210860-21
jjuengling@fishermen.de
www.fishermen.de