

energie nachrichten

02/08



Ein Sonnensystem für alle: Die IDM Solarwärmepumpe

Die ist Hauptlebensspender und unser größtes natürliches Energiereservoir. Ein warmer Sommertag ist Freude für die ganze Familie. Mit der IDM Solarfamilie nutzen Sie die kostenlose Energie der Sonne nun das ganze Jahr – zum Heizen, zum Kühlen und für die Warmwasserbereitung.

Die Sonne ist Hauptlebensspender und unser größtes natürliches Energiereservoir. Ein warmer Sommertag ist Freude für die ganze Familie. Mit der IDM Solarfamilie nutzen Sie die kostenlose Energie der Sonne nun das ganze Jahr – zum Heizen, zum Kühlen und für die Warmwasserbereitung.

Sonnige Zukunft

IDM Solarsysteme spenden Wärme für Wasser und Heizung und schonen dabei die Umwelt – für uns und für unsere Kinder. Wenn

Rohstoffe knapp werden, dann ist der Blick in die Zukunft besonders wichtig. Da ist es gut zu wissen, dass wir von unerschöpflichen Energiequellen umgeben sind: Unter uns die Erde, die zu über 99% Temperaturen von 1000°C aufweist, und über uns die Sonne. Beide sind schon heute als Gratis-Wärmequellen im Einsatz. IDM spannt sie jetzt zusammen: Die Solarwärmepumpe und das IDM Solarsystem liefern Energie für die ganze Familie. Für Heizung und Warmwasser. Kostengünstig und umweltfreundlich.

Weiter auf Seite 2

IDM vor Ort 1:
Die Energiefamilie hat ein zweites Zuhause gefunden. In Dormagen (NRW) wurde soeben IDM Deutschland eröffnet. > S. 3

IDM vor Ort 1:
On tour auf Messen in Mitteleuropa. Treffen Sie die IDM-Experten auf Messen zwischen Celje und Hamburg. > S. 3

IDM Sommeraktion:
Drei Solarsysteme für jedermann – zum Sonderpreis!
> S. 4

Nachrichten aus der Energiefamilie

Sonnige Aussichten gibt es nicht nur von den Matreier Bergen, sondern auch sonst in Europa. Seit kurzem ist IDM Energiesysteme nun auch in Deutschland zu Hause und vergrößert die Energiefamilie von Nordrhein-Westfalen aus.

Mit dem Standort Dormagen bieten wir vor Ort nicht nur Vertriebsunterstützung für unsere IDM Partner an. Wir werden dort auch Schulungen abhalten und es ist ein Lager eingerichtet, sodass die Lieferzeiten in den Norden und Osten Deutschlands verkürzt werden. Mit Grazyna Magiera gibt es nun eine IDM-Ansprechperson auch in der Bundesrepublik.



Das Vertriebsteam für Deutschland ist fast komplett. Achim Fissl als Experte für Großanlagen ist ja schon länger Mitglied unserer IDM-Familie. Michael Stolze betreut unsere Großhändler und deren Kunden nun in BRD-Nord, Michael Schmiedel zeichnet für BRD-Mitte verantwortlich und Thomas Exner ist seit kurzem in BRD-Ost aktiv. Unsere Partner in BRD-Süd wenden sich vorerst noch direkt an mich, bis wir auch hier eine Person gefunden haben, deren Zeit Sie nicht mehr mit anderen teilen müssen.

Neu ist in diesem Sommer unsere Solarwärmepumpe. Unsere Entwicklungsabteilung hat einen Weg gefunden, Solarwärme auch zu nutzen, wenn die Temperaturen im Solarkollektor für andere zu niedrig sind. Überzeugen Sie sich selbst – auf der Intersolar oder bei den nächsten Schulungen in Matrei oder Dormagen.

Beste Grüße aus Osttirol,
Alois Duregger
IDM Vertriebsleiter

Über 90% Umweltenergie

Gute Solarsysteme sind in der Lage, 30% der Heizenergie und 70% der Warmwasserenergie regenerativ herzustellen. Die Kombination aus Solarsystem und Wärmepumpe ist das vermutlich nachhaltigste Energiesystem auf dem Markt. Denn im gemeinsamen Einsatz werden über 90% der gesamten Wärmeenergie für Heizung und Warmwasser aus Umweltenergie erzeugt. Die verbleibende geringe Energiemenge stammt aus dem Stromanteil, der nicht regenerativ erzeugt wurde. *

75% CO₂ gespart

Die IDM Solarfamilie schont die Umwelt und spart Geld. Denn die Solaranlage liefert die kostenlose Energie aus der Sonne und die Wärmepumpe macht aus einem Teil Strom bis zu 5 Teile Wärme. Und die Solarwärmepumpe reduziert die CO₂ Emissionen um 75% im Vergleich zu einer Niedertemperatur-Ölheizung. ** Und die Solarwärmepumpe hilft auch der Erde: Denn herkömmliche Solaranlagen werden nur dann verwendet, wenn der Kollektor höhere Temperaturen als der Pufferspeicher aufweist. Die IDM Solarwärmepumpe gibt auch niedrige Temperaturen an die Erdsonden der Wärmepumpe zurück und hilft so der Erde bei der Regeneration.

Erfahrung für Zuverlässigkeit

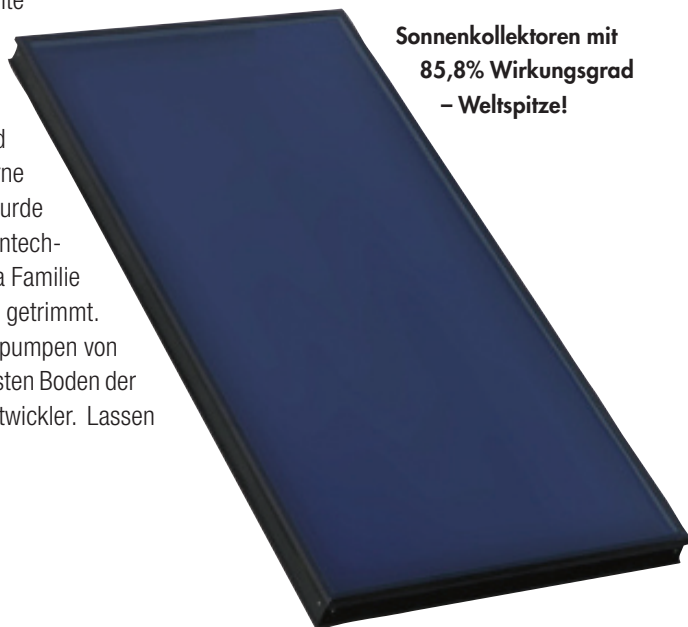
Sie mehr als 30 Jahren werden bei IDM Energiesysteme mit Solartechnik und Wärmepumpen gebaut. Die 4-Jahreszeitenheizung war mit der Kombination aus Brennstoffkessel, Solaranlage und Luftwärmepumpe Ende der 70er Jahre der erste Clou. Die EVA-Multi-Solar lieferte keine zehn Jahre darauf die Lösung für die effiziente und kluge Kombination von bestehenden Heizsystemen mit einer Solaranlage und wird heute noch gerne verwendet. Zuletzt wurde an der Wärmepumpentechnik gefeilt und die Terra Familie auf Höchstleistungen getrimmt. Die neuen Solarwärmepumpen von IDM stehen auf dem festen Boden der Erfahrung der IDM-Entwickler. Lassen Sie sich überzeugen.

Warmwasser à la Carte

Angenehme Raumtemperaturen im ganzen Haus und zugleich die gesamte, frische Warmwasserbereitung für die Familie mit dabei. Die IDM Solarwärmepumpe sorgt in Kombination mit dem HYGIENIK-Frischwassersystem umfassend für alle großen und kleinen „Plantscher“. Langlebig und kostensparend. Sekundenschnell frisches Warmwasser mit dem HYGIENIK à-la-Carte-Service – ganz ohne Zwischenspeicherung und nur in der tatsächlich benötigten Wassermenge für wohlig-warme Dusch- und Badevergnügen. Pech für Mikroorganismen wie Legionellen und andere Bakterien.

* 30% der Heizenergie und 70% der Warmwasserenergie sind in Mitteleuropa über effiziente Solarkollektoren herstellbar. Die verbleibenden 70% für Heizenergie bzw. 30% für Warmwasser werden komplett von einer Wärmepumpe mit einer Jahresarbeitszahl von 4 erzeugt. Das bedeutet, dass 1/5 dieser 70/30% durch Strom erzeugt werden, der in Österreich zu über 50% aus Wasserkraft oder Ökostrom und damit aus erneuerbaren Quellen erzeugt ist. Das ergibt 93% erneuerbar erzeugte Energie für die Heizung und 97% erneuerbar erzeugte Energie für Warmwasser.

** Eine NT-Ölheizung emittiert nach GEMIS 4.4.2 352g CO₂/kWh. Die IDM Terra 17S Wärmepumpe mit einem COP von 4,6 wird im europäischen Strommix mit 87g CO₂/kWh bewertet. Unter der Annahme, dass der Solaranteil bei der Solarwärmepumpe 15% beträgt sinkt dieser Emissionswert auf 74g CO₂/kWh für die Solarwärmepumpe. Das entspricht einer Einsparung von mehr als 75% der CO₂ Emissionen je kWh.



Sonnenkollektoren mit
85,8% Wirkungsgrad
– Weltspitze!

IDM in Deutschland vor Ort

Die IDM Energiesysteme GmbH intensiviert ihr Engagement in der Bundesrepublik Deutschland und gründet die IDM Deutschland GmbH mit Sitz in Dormagen, Nordrhein-Westfalen. Mit Vertriebsbüro, Schulungszentrum und Serviceorganisation in der Mitte der Bundesrepublik setzt der innovative österreichische Wärmepumpenhersteller damit ganz klar auf Präsenz und Kundennähe am deutschen Markt.



Geschäftsführer der IDM Deutschland GmbH ist Manfred Pletzer, der auch dem Stammunternehmensvorsteht.

Die Vertriebsorganisation in Deutschland wird unter der Führung von Alois Duregger stark ausgebaut. „Wir haben durch kompetente Vertriebspartner und vor allem durch ein flächendeckendes Servicenetz schon jetzt hohe Präsenz in der BRD“, so IDM Geschäftsführer Manfred Pletzer: „Mit diesem Schritt werden wir auch vermehrt Seminare und Produkt-Informationsveranstaltungen vor Ort bei IDM Deutschland abhalten.“

Schulungen vor Ort

Michael Stolze, neuer Vertriebsmitarbeiter bei IDM Deutschland setzt auf die Stärken der IDM Energiefamilie in der Alleinstellung des Unternehmens mit Heißgas-Lade-Techno-

logie und den Einsatz von Frischwassertechnik. „IDM wird als Familie wachsen“, so Stolze. „Das heißt für uns, dass wir uns mit neuen Partnern gut bekannt machen.“ Der Weg dazu führt über Seminare und Vertriebstreffen. Gerade deshalb ist die IDM Deutschland GmbH am Standort Dormagen auch als Schulungszentrum ausgelegt. 2008 wird es im Bundesgebiet rund 10 allgemeine Schulungen zu den Produkten von IDM geben. Ein besonderes Angebot von IDM sind spezielle Kurse für Planer und Architekten, die sich für die Auslegung großer Wärmepumpenanlagen über 100 kW interessieren. Mit dem Großwärmearnenlagen spezialisten Achim Fißl und mit Referenzanlagen von bis zu 400 KW zeigt die Energiefamilie vor, was möglich ist. Wie das geht, wird über das eigens entwickelte Planungsprogramm Terra-Opt anschaulich dargelegt.

Rascher Service

Michael Stolze (BRD-Nord), Michael Schmiedel (BRD-Mitte) und Thomas Exner (BRD-Ost) sind die ersten von vier regionalen Vertriebsmitarbeiter, die das bestehende Handels- und Servicenetz weiter aufbauen. Das Ziel ist, dass auch dort, wo die Entfernung nach Matrei in Osttirol (Stammsitz von IDM) besonders groß ist, ein direkter Draht ins Unternehmen besteht. „Anfragen müssen in der Regel innerhalb von 24 Stunden eine Reaktion, im Idealfall eine Lösung erfahren“, so der Vertriebsleiter Alois Duregger. Deshalb wird es in der deutschen Niederlassung auch ein Servicezentrum geben. „Jetzt können wir unsere deutschen Kunden zwischen West und Ost und von Nord bis Süd flächendeckend betreuen. Die Bundesrepublik ist nunmehr ein Heimmarkt für die IDM Energiefamilie“, so Manfred Pletzer.



Manfred Pletzer
Geschäftsführer



Alois Duregger
Vertriebsleiter



Achim Fißl
FB Großwärmepumpen



Michael Stolze
Vertrieb BRD Nord



Michael Schmiedel
Vertrieb BRD Mitte



Thomas Exner
Vertrieb BRD Ost



Grazyna Magiera
Vertriebsinnendienst

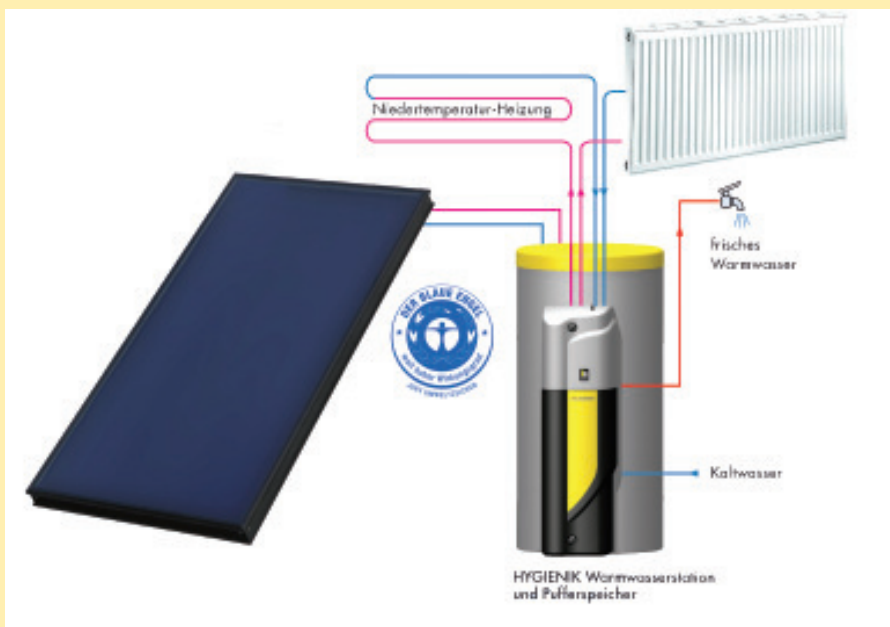
Besuchen Sie uns auf unserem Messestand

Messen haben für IDM eine große Bedeutung. Denn hier haben wir Gelegenheit, unsere Kunden direkt zu treffen. Auf Messen tauschen wir Erfahrungen aus, erhalten Feedback und erschließen neue Kontakte. Nutzen Sie die Chance und besuchen Sie IDM auf einer der Messen, die 2008 noch anstehen.

Intersolar	München	12.06.-14.06.2008
Ostbayernschau	Straubing	09.08.-17.08.2008
41 th International Trade Fair (MOS)	Celje	10.09.-17.09.2008
RENEXPO	Augsburg	09.10.-12.10.2008
Haus und Wohnen	Linz	14.11.-16.11.2008
GET Nord	Hamburg	19.11.-22.11.2008

Weitere Informationen finden Sie unter www.idm-energie.com





Das IDM Solarsystem für Heizung und Warmwasser im Setangebot: Höchstleistung durch den Sonnenkollektor mit 85,8% Wirkungsgrad. Hygienisches Warmwasser in Sekundenschnelle mit dem IDM Hygienik.

Dreimal IDM Solarsystem für Heizung und Warmwasser: Sommeraktion 2008*

IDM Solarsystem 500
für 2-4 Personen

IDM Solarsystem 825
für 3-5 Personen

IDM Solarsystem 1000
für 4-8 Personen

Hygienik Speicher mit Mischventil und Warmwasserstation für 25 Liter/Minute Schüttleistung und mit Solar-Wärmetauscher

Volumen	500 Liter	825 Liter	1.000 Liter
IDM Pro Plus Solarkollektoren	8,4 m ²	10,5 m ²	12,6 m ²
Dachaufhängung (für Eternitdach) + Anschluss- und Verbindungsset	für 4 Kollektoren	für 5 Kollektoren	für 6 Kollektoren
Inkludiert: Drehzahlregler zur Regelung der Warmwassertemperatur mit Solar-Differenztemperatursteuerung und Solarpumpengruppe			
Setpreis in EUR exkl. USt.**	EUR 4.200,60	EUR 4.824,80	EUR 5.368,80

*Angebot gültig bis 31.12.2008; ** Nettopreis für Heizungsbauer ohne Montage – Ihr IDM Partner bietet gerne die Montage mit an.

Impressum: IDM Energiesysteme GmbH
Seblas 16-18, A-9971 Matri in Osttirol
Telefon +43(0)4875.6172-0, Telefax +43(0)4875.6172-85
E-Mail: team@idm-energie.at, Web: www.idm-energie.com