

## Dimplex gehört zu den Gewinnern der ISH 2007

22.03.2007, 16:29 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Dimplex*  
Presseagentur: *AKOM GmbH*



Stürmisches Interesse an alternativen Heizsystemen wie der Wärmepumpe. Dimplex gibt mit seinen Messeneuheiten die passenden Antworten in der Klimadiskussion. Der Marktführer bei Luft/Wasser-Wärmepumpen punktet besonders mit einfacher Installation und individuellen Kundenlösungen.

### Wärmepumpen-Boom hält an

Die ISH 2007, Weltleitmesse für Bad, Gebäude-, Energie- und Klimatechnik sowie Erneuerbare Energien, endete mit einem Besucher-Rekord: 215.378 kamen vom 6. bis 10. März nach Frankfurt am Main (2005: 192.187). Das sind zwölf Prozent mehr als vor zwei Jahren. Das Interesse an alternativen Heizsystemen wie der Wärmepumpe ist ungebrochen. Dimplex profitiert durch die neue Designlinie mit ihren herausragenden Produkteigenschaften und mit seiner riesigen Auswahl an Luft/Wasser-Wärmepumpen besonders von diesem Trend. Durch diese Auswahl hat jede Fachfirma die Möglichkeit, alles aus einer Hand zu beziehen.

### Neue Wärmepumpenreihe für alle Wärmequellen

Dimplex präsentierte auf der ISH das breiteste Sortiment aller Wärmepumpenhersteller. Die neue Designlinie vereint dabei Vorteile für den Installateur mit den individuellen Anforderungen der Endkunden. So macht die Erhöhung der maximalen Vorlauftemperatur auf 58 °C bereits Niedertemperatur-Wärmepumpen für den Einsatz in der energetischen Gebäudesanierung interessant. Geräte in Kompakt-Bauweise mit integrierten Komponenten gewährleisten eine einfache Installation, während Wärmepumpen in Universal-Bauweise individuelle Varianten ermöglichen. In Design und Abmessungen angepasste Puffer- und Warmwasserspeicher ergeben besonders attraktive Anlagenlösungen.

### Dimplex Messeneuheiten finden große Resonanz

Die Technologie der Dimplex Luft/Wasser-Wärmepumpen ermöglicht den Wärmepumpenbetrieb bei Temperaturen von plus 35 °C bis minus 25 °C. Der erweiterte Temperatureinsatzbereich macht die Wärmequelle Außenluft für Heizung, Warmwasser- und Schwimmbadbereitung noch attraktiver. Je nach Gegebenheiten kommen die Geräte für die Aufstellung im Freien oder für die Innenaufstellung zum Einsatz. Durch den Parallelbetrieb mehrerer Wärmepumpen können auch Gebäudeheizlasten über 28 kW abgedeckt werden.

### Intelligente Regelung durch den Wärmepumpenmanager

Die Kombination einer Wärmepumpe mit einem weiteren regenerativen Wärmeerzeuger, z.B. einer Solaranlage oder einem Holzkessel, fordert ein optimiertes Regelungssystem. Die neue Betriebsart "Bivalent regenerativ" nutzt bevorzugt erneuerbare Energien. Bei ausreichend hoher Temperatur im regenerativen Speicher wird die Wärmepumpe auch während einer Warmwasserbereitung gesperrt. Das Bedienteil des Wärmepumpenmanagers der innen aufgestellten Wärmepumpen ist zudem abnehmbar. Mit dem Wandmontageset kann es als drahtgebundene Fernbedienung genutzt oder in optimaler Bedienhöhe montiert werden. Auch individuelle Einbausituationen können somit bequem erfüllt werden.

### Reversible Wärmepumpensysteme für die aktive Kühlung mit Abwärmenutzung

Reversible, also umschaltbare, Luft/Wasser-Wärmepumpen von Dimplex bieten neben dem Komfort eines

energieeffizienten Heizsystems spürbare Kosteneinsparungen, da zum Kühlen kein zweites System installiert werden muss. Die Wärme, die dem Gebäude im Kühlbetrieb entzogen wird, kann zur Warmwasserbereitung oder zur Versorgung zusätzlicher Wärmeverbraucher, z. B. der Schwimmbadbeheizung, genutzt werden.

#### Kühlregler zur Taupunktüberwachung

Bei der stillen Kühlung werden Boden-, Wand- oder Deckenflächen von kaltem Wasser durchströmt und abgekühlt. Die Kühlmitteltemperatur muss hierbei oberhalb des Taupunkts gehalten werden, um Kondensatausfall zu vermeiden. Der Dimplex Kühlregler ermittelt über eine Raumklimastation die Referenzraumtemperatur und -feuchte, um das Kühlsystem mit der maximal möglichen Vorlauftemperatur zu bedienen.

#### Ausgereifte Technik dank langjähriger Erfahrung

Dimplex ist weltweit größter Hersteller von elektrisch betriebenen Heizsystemen und einer der führenden Wärmepumpenspezialisten in Deutschland. Seit mehr als 30 Jahren werden für Neubau und Renovierung innovative und umweltschonende Wärmepumpensysteme entwickelt. Das internationale Wärmepumpen-Gütesiegel garantiert, dass Dimplex Wärmepumpen höchsten Sicherheits- und Qualitätskriterien genügen. Durch das überdurchschnittlich große Sortiment an Wärmepumpen für die Wärmequellen Grundwasser, Erdreich und Außenluft bietet Dimplex für jeden Anwendungsfall die richtige Lösung. [www.dimplex.de](http://www.dimplex.de).

Glen Dimplex Deutschland GmbH

Geschäftsbereich Dimplex

Siegfried Wagner

Am Goldenen Feld 18

95326 Kulmbach

Tel.: +49 (0) 9221 / 709 - 290

[siegfried.wagner@dimplex.de](mailto:siegfried.wagner@dimplex.de)

## Portrait

Glen Dimplex Deutschland ist ein mittelständisches Unternehmen mit Firmensitz im fränkischen Kulmbach. Seit 1989 gehört das Unternehmen zu irischen Glen Dimplex Gruppe. Die Firma ist Hersteller von Elektro-, Warmwasser- und Heizgeräten sowie von Kühl und Haushaltsgeräten die unter den Markennamen Dimplex, Riedel und ewt vertrieben werden. Das Unternehmen beschäftigt sich seit mehr als 30 Jahren mit Wärmepumpensystemen für Neubau und Renovierung und gilt als Pionier dieser innovativen und nachhaltigen Heiztechnik. In Deutschland stammt bereits jede vierte Wärmepumpe von Dimplex. Am Standort Kulmbach beschäftigt Glen Dimplex Deutschland , unter der Gesamtgeschäftsführung von Wolfgang Weinhold, mehr als 700 Mitarbeiter.