

Pressemitteilung

Vaillant präsentiert innovative Heiztechnik auf der SHK 2012

- Umweltfreundliches Mini-Heizkraftwerk ecoPOWER 20.0 für größere Immobilien
- geoTHERM Hybrid-Wärmepumpe für Modernisierungen
- zeoTHERM Zeolith-Gas-Wärmepumpe in neuer Leistungsgröße
- Modernisierung interaktiv mit neuer Vaillant App
- geoCHECK Wärmepumpen-App für Endkunden und Fachhandwerker
- calorMATIC mit neuem Regler- und Bedienfeldkonzept
- Optimiertes Montagekonzept und -zubehör für auroTHERM Solarkollektoren
- Markteinführung zweite Generation icoVIT exklusiv Öl-Brennwerttechnik
- Online-Marketing-Plattform WerbungAKTIV mit neuen Inhalten
- Online-Trainings für Wärmepumpen und Regelungen

Essen / Remscheid, 07. März 2012 – Der Heiz- und Lüftungstechnikspezialist Vaillant präsentierte auf der SHK 2012 in Essen neue Heiztechnik, interaktive Apps rund um die Wärmeversorgung und zahlreiche Service-Neuerungen.

Ein neues Blockheizkraftwerk (BHKW) mit einer elektrischen Leistung von 20 kW und einer thermischen Leistung von 42 kW erweitert das Vaillant-Angebot im Bereich der dezentralen Kraft-Wärme-Kopplung (KWK). Das BHKW nutzt die patentierte Leistungsmodulation der bereits länger im Markt verfügbaren ecoPOWER-BHKW mit 3,0 und 4,7 kW elektrischer Leistung. „Mit der neuen Leistungsklasse runden wir unser KWK-Produktportfolio nach oben ab“, so Dr. Marc Andree Groos, Geschäftsführer Vaillant Deutschland. „Mit der am Markt einmaligen ecoPOWER Leistungsmodulation ermöglichen wir eine optimale Auslegung auf den individuellen Bedarf und damit eine überzeugende Amortisationszeit für den Betreiber.“

Eine weitere Neuerung bietet Vaillant mit einem **wandhängenden Gas-Wärmepumpen-Hybridsystem**. Die Wärmepumpe in der neuen Anlage liefert mit 3 kW Heizleistung die Basisenergie für die Raumheizung. Die Spitzenlast und die Warmwasserbereitung deckt ein Gas-Wandheizgerät ab. Die Wärmepumpe kann Energie alternativ aus der Luft, dem Erdreich oder Wasser beziehen und lässt sich mit bereits vorhandenen Gas-Wandheizgeräten kombinieren. Endkunden können so nachträglich und kostengünstig erneuerbare Energien in ihr bestehendes Heizsystem einbinden.

Die **Zeolith-Gas-Wärmepumpe zeoTHERM** hat Vaillant in einer neuen Leistungsgröße vorgestellt. Das System ist nun weitgehend frei mit Komponenten für die solare Warmwasserbereitung kombinierbar. Die neue Leistungsgröße mit 15 kW Heizleistung und Systemtemperaturen bis 55 °C erlaubt erstmals den effizienten Einsatz der Zeolith-Gas-Wärmepumpe im Baubestand. Durch diese Neuerungen kommt zeoTHERM verstärkt für Modernisierer in Betracht, womit sich für das System ein noch größerer Markt eröffnet.

Eine neue **Modernisierungs-App** ermöglicht Immobilienbesitzern, die energetische Modernisierung ihres Hauses interaktiv zu simulieren. Dabei bietet die App alles von der ersten Idee bis hin zu einem konkreten Vorschlag. Mit wenigen Fragen zum Gebäude, dem individuellen Energieverbrauch und den Komfortwünschen erhält der Nutzer eine Bewertung zur Energieeffizienz in seinem Gebäude. Über die Fördermittelsuche findet er alle für ihn relevanten Förderprogramme. Beantwortet werden u.a. auch komplexe Fragen zum Gebäudeenergiepass, der Energieeinsparverordnung (EnEV).

Mit der neuen **App „Info Wärmepumpe“ geoCHECK** erfährt der Nutzer alles über Wärmepumpentechnologien. Mittels Standortcheck zeigt die App den örtlich zuständigen geologischen Dienst an. Dieser erteilt Auskunft über die Möglichkeit einer Erdbohrung am jeweiligen Standort. Ist die Energiequelle gewählt, berechnet die App nach VDI 4650 überschlägig die mögliche Jahresarbeitszahl der Wärmepumpe. Virtuell kann der Nutzer seine zukünftige Wärmepumpe in den eigenen Garten oder Keller platzieren. So können Hausbesitzer bereits vorab testen, wie die Produkte im eigenen Haus oder auf dem eigenen Grundstück aussehen werden.

Mit der **neuen calorMATIC-Serie** präsentiert Vaillant erstmals ein Regler- und Bedienfeldkonzept, das künftig übergreifend bei allen Wärmeerzeugern auf der gleichen Struktur beruht. Dies vereinfacht für das Fachhandwerk die erste Einrichtung einer Heizanlage

sowie spätere Änderungen im Zuge von Wartungsarbeiten. Konsequenz sind die neuen Bedien- und Regelstrukturen bereits auf die Nutzung mehrerer Wärmequellen wie beispielsweise Gas-Brennwert plus Wärmepumpe ausgerichtet. Zum ersten Mal kommt ein triVAI-Parameter zur Effizienzsteuerung und zum Energiequellen-Management zum Einsatz. Der Anwender gibt beispielsweise Gas- und Strompreis sowie die Uhrzeiten für unterschiedliche Tarife ein. Der Regler ermittelt dann automatisch den günstigsten Betrieb.

Das **Montagekonzept für auroTHERM** Solarkollektoren wurde angepasst und um neue Komponenten erweitert. Für die Befestigung von Solarkollektoren auf Flachdächern wird künftig das System für die angeschrägte Fassadenmontage eingesetzt. Damit erfolgt eine weitere Vereinheitlichung der benötigten Materialien und Werkzeuge bei verschiedenen Installationsvarianten.

Ab sofort ist das **neue Öl-Brennwertsystem icoVIT** exklusiv in allen Leistungsgrößen verfügbar. Neu ist das erweiterte Leistungsspektrum und die Aufteilung in die drei Varianten 10 – 15 kW, 16 – 25 kW und 21 – 35 kW Heizleistung. Durch eine serienmäßige Kaskadierbarkeit können erstmals Heizleistungen bis zu 70 kW mit einem Öl-Brennwertkessel erreicht werden.

Die **Online-Marketing-Plattform WerbungAKTIV** beinhaltet jetzt einen Bereich zur Organisation von Unternehmensveranstaltungen für SHK-Fachhandwerksunternehmen. Über WerbungAKTIV kann die gesamte Veranstaltung geplant werden, angefangen von der persönlichen Einladung bis hin zu einem Mietobjekt-Service für individuelle Kundenevents.

Aufgrund der sehr positiven Resonanz aus dem Fachhandwerk bietet Vaillant ein **erweitertes Online-Trainingsprogramm** an. Bereits gestartet sind ein Online-Training für geoTHERM Wärmepumpen und ein Online-Training für calorMATIC Regelungen. Damit ergänzt Vaillant sein stark nachgefragtes Online-Training zur Fachpartnerqualifizierung für das Mikro-BHKW ecoPOWER 1.0. Im gesamten Bereich Training konnte Vaillant in 2011 17.000 Teilnehmer, vor allem Fachhandwerker, in mehr als 2.000 Veranstaltungen weiterbilden. Nach der Eröffnung der neuen Trainingscenter in Stuttgart, Dresden und Dortmund in 2011 wurde im Februar 2012 das neue Trainingscenter in Mannheim fertiggestellt.



Weitere Produkt- und Serviceinformationen bei Vaillant Deutschland, Berghauser Str. 40,
42859 Remscheid, www.vaillant.de, info@vaillant.de, Tel.: 02191 18-0.

Über Vaillant

Vaillant bietet seinen Kunden weltweit umweltschonende und energiesparende Heiz- und Lüftungssysteme, die verstärkt erneuerbare Energien nutzen. Das Produktportfolio umfasst Solarthermie- und Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen, Pellet-Heizkessel, Lüftungsgeräte für Niedrigenergiehäuser, Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen, hocheffiziente Heizsysteme auf Basis fossiler Energieträger sowie intelligente Regelungen.

Kontakt

Vaillant Group
Dr. Jens Wichtermann
Leiter Unternehmenskommunikation
42850 Remscheid

Telefon: 02191 18-2754
Mobil: 0175 2951810
Fax: 02191 18-2895
E-Mail: jens.wichtermann@vaillant.de

Die Agentur - Kommunikations-Management Schellhorn
Martin Schellhorn
Blombrink 1
45721 Haltern am See

Telefon: 02364 108199
Mobil: 0177 3225802
Fax: 02364 2877
E-Mail: martin.schellhorn@die-agentur.sh



Der Heiz- und Lüftungstechnikspezialist Vaillant hat auf der SHK 2012 in Essen neue Heiztechnik, interaktive Apps rund um die Wärmeversorgung und zahlreiche Service-Neuerungen präsentiert.

Foto: Vaillant
Datum: 07.03.2012