

(R)ein atmen mit Klima Becker

Bei „Klima Becker“ sind qualifizierte Ingenieure, Techniker und Monteure stets um neue Innovationen rund um das Thema Energieeffizienz bemüht.

Der Name „Klima Becker“ steht für die 1928 von Alfred Becker als Kühlanlagenbaubetrieb gegründete und mittlerweile weltweit vertretene Becker-Gruppe mit ihrem Hauptsitz in der Von-der-Heydt-Straße in Saarbrücken. Seit Januar ist bei Klima Becker Anlagenbau mit Kai Vettel ein neuer kaufmännischer Geschäftsführer neben dem technischen Geschäftsführer Jürg Mees tätig.

„Klima Becker“ plant, installiert und betreibt hersteller- und produktneutral Kälte-, Klima-, Lüftungs-, Heizungs-, Reinraum- und Regelanlagen. Das Unternehmen bietet ein komplettes Leistungspaket für die gesamte Industrie- und Gebäudetechnik aus einer Hand. Persönliche Betreuung, partnerschaftliche Kundennähe sowie eine hohe Sachkompetenz stehen dabei im Mittelpunkt.

Mit Kühl-, Lüftungs- und Klimaanlage von Klima Becker Anlagenbau GmbH sind im Saarland unter

anderem die Sparkasse Saarbrücken, der RSW-Turm am Hauptbahnhof sowie die Universitätskliniken in Homburg und die Winterbergklinik in Saarbrücken ausgestattet. Ein weiteres Referenzprojekt ist der aktuelle Umbau der Saargalerie in Saarbrücken.

„Klima Becker“ ist stets darum bemüht innovative Technologien zur Steigerung der energetischen Effizienz dieser Anlagen zu entwickeln. „Seit September haben wir unser Forschungs- und Entwicklungsteam mit Dr. Andreas Leschhorn als neuem Mitglied verstärkt, um unsere Innovationen schneller zur Marktreife zu bringen“, erklärt Metin Aydin aus der Geschäftsleitung der Becker-Gruppe.

Aktuell erfolgte Mitte Oktober die Inbetriebnahme einer mobilen ORC-Demonstrationsanlage. Die Abkürzung ORC steht für Organic Rankine Cycle, benannt nach dem britischen Physiker William John Macquorn Rankine (1820-1872). Es handelt sich hierbei um ein Verfahren zur Gewinnung von Strom aus nicht verwendeter Abwärme. Dadurch wird der Schadstoffausstoß pro Kilowattstunde erzeugter Energie erheblich gesenkt. Als Arbeitsmittel werden organische Flüssigkeiten



Azubi Robin Troha (links im Bild) mit Projektingenieur Levien vor der ORC-Anlage.

Foto: vck

mit einer niedrigen Verdampfungstemperatur verwendet.

„Die ORC-Technologie nutzt Abwärme, die sonst ungenutzt in die Umwelt abgegeben würde. Die dabei gewonnene Energie kann dem Prozess wieder zugeführt werden“, erläutert Dipl.-Ing. Christian Levien, Projektleiter.

Potenzielle Kunden dieser Technologie sind unter anderem geothermische Kraftwerke und Industrieunternehmen.

Eine weiteres Entwicklungsprojekt der Becker-Gruppe befasst sich mit Luftreinigung. Hochqualifizierte Forscher sind damit beschäftigt ein Luftreinigungsgerät zu entwickeln, das Verunreinigungen nicht nur auffängt, sondern auch zersetzt. „Ziel ist es die Luft besser von Schadstoffen zu reinigen als es mit vorhandenen Verfahren möglich ist und damit die Luftqualität nachhaltig zu erhöhen.“ so Dr. Leschhorn.

Um den Kunden einen besseren Überblick über die umfangreichen Leistungen geben zu können geht die Becker-Gruppe in den nächsten Tagen mit einer neuen benutzerfreundlichen und zielgruppenorientierten Internetpräsenz online. vck

Nähere Informationen finden Sie demnächst im Internet unter www.klima-becker.de.



Geschäftsführer Kai Vettel, Projektassistentin Lisa Ziemer, Projektingenieur Christian Levien (v.l.n.r.).

Foto: vck



Innovation hat bei uns eine lange Tradition. Guter Service auch.



Klima Becker steht seit mehr als 80 Jahren für gutes Klima und guten Service – nicht nur im Saarland. Mit qualifizierten Ingenieuren, Technikern und Monteuren planen, installieren und betreiben wir hersteller- und produktneutral Kälte-, Klima-, Lüftungs-, Heizungs-, Reinraum- und Regelanlagen. Wir bieten Ihnen ein komplettes Leistungspaket für die gesamte Gebäudetechnik aus einer Hand.

Unser Ziel ist es dabei, durch die Kombination von Fachwissen, handwerklichem Können und innovativen Technologien, effiziente und wirtschaftliche Lösungen für unsere Kunden zu realisieren – und einen Beitrag zum verantwortungsvollen Umgang mit den natürlichen Ressourcen zu leisten.

Informationen für Privatkunden zum Thema Klimatisierung und Wärmepumpen erhalten Sie auch in unserem neuen KLIMA BECKER Info-Center! Saarbrücken, Ecke Paul-Marien-/Großh.-Friedrich-Str.

JETZT NEU: Beratungstag, jeden Donnerstag 8:00 - 18:00 Uhr

Klima Becker GmbH
Von-der-Heydt-Str. 21-25
66115 Saarbrücken
Tel.: 0681/7538-0
Fax: 0681/7538-75
www.klima-becker.de