



Spürbar wohlfühlen: Die innovative Lösung für Wärme und Kühlung mit ACALOR-Wärmepumpe

(Mynewsdesk) Die Energieeinsparverordnung (EnEV 2014) stellt hohe Ansprüche an Bauherren und Hausbesitzer. Die ACALOR-Direktwärmepumpe ist die Antwort sowohl auf die gesetzlichen und technischen Ansprüche als auch bauseitige Anforderungen. Bei vergleichbarem Investitionsaufwand mit einer konventionellen Fußbodenheizung werden die Energiekosten allerdings halbiert.

Nach der EU-Gebäuderichtlinie sollen Häuser in zehn Jahren fast keine Energie mehr für Heizung, Warmwasser, Lüftung und Kühlung benötigen. Innovative Systeme sind jetzt gefragt. Die ACALOR-Direktwärmepumpe bricht mit den herkömmlichen Vorstellungen einer Wärmepumpenheizung und optimiert das Gesamtsystem in unübertroffener Weise. Dieses mit Heizgas arbeitende System gibt seine Wärme nicht an Wasser als Wärmeüberträgermedium ab, sondern wird direkt ohne zusätzliche Pumpen durch druckfeste Rohre in den Estrich geleitet. Der Heizestrich wird zugleich zum Bestandteil der Heizung. In ihm kondensiert das Gas und gibt seine Energie verlustfrei an das Bauwerk ab. Das Resultat ist eine unerreicht gleichmäßige Erwärmung des Estrichs und dadurch der umgebenden Bauteile sowie der Raumluft.

Von ACALOR beheizte Gewerbebauten, Hallen und Häuser zeichnen sich durch das Fehlen von Temperaturunterschieden in der Raumluft aus und damit durch ein konvektionsfreies Raumklima. Damit wird eine sehr hohe Behaglichkeit geschaffen, die insbesondere Allergiker überzeugt.

ACALOR realisiert und baut als Systemanbieter seit mehr als 20 Jahren diese Technik ein. Das Unternehmen liefert alles aus einer Hand. Von der Entwicklung über die Planung und Installation bis zum Service. Der Wartungsaufwand bei ACALOR-Anlagen ist Null. Es gibt nur zwei bewegte Teile, den Lüfter und den Kompressor, beide sind wartungsfrei und auf langlebigen Betrieb ausgelegt. Pro Jahr werden ca. 300 Objekte mit dieser Technologie ausgestattet, Tendenz steigend.

Diese Pressemitteilung wurde via Mynewsdesk versendet. Weitere Informationen finden Sie im [ACALOR TECHNIK SCHEEL KG](#).

Shortlink zu dieser Pressemitteilung:

<http://shortpr.com/34if5t>

Permanentlink zu dieser Pressemitteilung:

<http://www.themenportal.de/energie/spuerbar-wohlfuehlen-die-innovative-loesung-fuer-waerme-und-kuehlung-mit-acalor-waermepumpe-36018>

Pressekontakt

-

Hans Kemeny
Sandbauernhof
23972 Lübow

hans.kemeny@deutsche-mc.de

Firmenkontakt

-

Hans Kemeny
Sandbauernhof
23972 Lübow

shortpr.com/34if5t

hans.kemeny@deutsche-mc.de

Über ACALOR TECHNIK SCHEEL KG

Die ACALOR TECHNIK SCHEEL KG, führender Hersteller von Direktwärmepumpensystemen, unterstützt ihre Kunden seit mehr als 20 Jahren mit Lösungen energieeffizienter Systeme zur Erzeugung von Wärme und Kälte. Schwerpunktbranchen sind Architektur, Gewerbebauten, Sport- und Freizeiteinrichtungen sowie Einfamilienhäuser.

Als Pionier und Technologieführer entwickelt, konstruiert und baut ACALOR TECHNIK SCHEEL KG fachspezifische und wirtschaftliche Lösungen zum Vorteil ihrer Kunden. ACALOR TECHNIK SCHEEL KG bringt langjährige Erfahrung mit nachhaltigem Bauen und gesundem Wohnen ein, beherrscht die Prozesse und besitzt branchenübergreifendes Know-how. Das Unternehmen fühlt sich seit der Gründung im Jahr 1993 dem Ziel verpflichtet mit hocheffizienter Technik den Bedürfnissen der Kunden zu entsprechen und den bestmöglichen Umweltschutz zu leisten. Mit Leistungszahlen von mehr als 4,3 erreichen ACALOR Heiz- und Kühlsysteme die Grenzen des technisch Machbaren. Das Unternehmen setzt mehr als 300 individuell geplante Direktwärmepumpensysteme pro Jahr deutschland- und europaweit um.