



seit 1967

Wärmerückgewinnung und Kühltechnik GmbH & Co.KG
Nickelweg 5 - D-48282 Emsdetten
Postfach 1564 - D-48273 Emsdetten
Telefon + 49 (0) 25 72 - 9 55 40 - Telefax + 49 (0) 25 72 - 70 58
e-mail: eureka@deltacity.net
Internet: www.eureka-emsdetten.de

Presse-Information Oktober 2005

And the winner is.....

Eureka Wärmerückgewinnung ist Sieger und 3-facher Finalist der „Cooling Industry Awards 2005“

Die von der Britischen Kälte- und Klimaindustrie geförderte Auszeichnung honoriert richtungsweisende Technologien und Anlagen auf dem Gebiet der umweltfreundlichen Kälte- und Klima-Technik. Bei der diesjährigen Gala-Preisverleihung am 22. September im Royal-Lancaster Hotel in London wurde die Eureka GmbH & Co. KG aus Emsdetten für ihre Wärmerückgewinnungsanlagen als dreifacher Finalist und als Sieger der Kategorie „Green End User of the Year“ gefeiert.

Die Jury war hochklassig besetzt, darunter Fachexperten aus Industrie und Wissenschaft sowie der Carbon Trust. Die Carbon Trust vergibt in Großbritannien die Fördermittel und bewilligt Steuervergünstigungen für Investitionen in Systeme zur Energieeinsparung und zur Reduzierung der Emission sogenannter Treibhausgase (CO₂ u.a.).

Mit der Sieger-Trophäe geehrt wurde ein Supermarkt in Irland. Die Eureka Wärmerückgewinnungsanlage, bestehend aus dem Permanent-Transfer-System[®] (kurz: PTS) und dem Abwärmegewinner (kurz: AG) nutzt die Abwärme aus den Kühl- und Klimaanlageanlagen zur Beheizung der Verkaufs- und Büroräume sowie zur Erwärmung des Brauchwassers. Das Brauchwasser wird über das PTS sofort auf ca. 60°C erhitzt. Zusätzliche Energie wird nicht benötigt. Die Laufzeiten der Kälteanlagen werden sogar verkürzt, die Energieaufnahme der Kälteanlagen reduziert. Der Supermarkt konnte seine Heizkostenrechnung drastisch senken, weil die Wärmerückgewinnungsanlagen praktisch die gesamte Heizenergie gratis liefern. Die komplette Installation hat sich in weniger als zwei Jahren amortisiert.

Eureka konnte somit einen weiteren Preis für das Permanent-Transfer-System entgegennehmen. Das bereits seit der letzten großen Ölkrise 1974 gebaute und weiterentwickelte PTS ist bereits mehrfach prämiert worden, u.a. mit dem „Josef-Biber-Energiesparpreis“ des VDKF und mit dem „International Trophy for Technologie“. Das PTS ist DVGW-zertifiziert und TÜV geprüft nach DGR 97/23/EG. Die Carbon Trust / UK führt die Eureka-Wärmerückgewinner in Ihrer Förderliste.

„In Großbritannien sind tausende Supermärkte von z.B. Tesco, Spar, Safeway, Centra u.a. mit Eureka Systemen ausgerüstet. Diese Auszeichnung, aber auch die hohen Energiekosten werden uns einen weiteren Schub geben. Erste Gespräche mit renommierten Unternehmen aus Großbritannien wurden bereits beim Gala-Dinner geführt. Es sieht sehr vielversprechend aus!“ freute sich Dipl.-Phys. René Thiery, Geschäftsführer der Eureka GmbH & Co. KG.