



Energie-Contracting mit ewl: Die Tiefkühlanlagen von Confiseur Bachmann liefern Wärme für die Wohnungen im selben Gebäudekomplex.

Confiseur Bachmann setzt auf Wärmerückgewinnung

Die Kosten für Heizung und Warmwasser bewegen sich aufgrund des progressiv steigenden Ölpreises in Rekordhöhen. Wie man Gegensteuer geben kann, zeigt Confiseur Bachmann im Rahmen eines Energie-Contractings mit ewl.

Die Nachfrage nach erneuerbaren Energien und das wachsende Bewusstsein in der Bevölkerung für Energieeffizienz bilden eine ausgezeichnete Ausgangslage für ein Unternehmen, um sich umweltbewusst zu positionieren.

Bei Confiseur Bachmann wurden schon seit längerem Überlegungen angestellt, wie der Energiebedarf am Produktionsstandort an der Werkhofstrasse 20 in Luzern optimiert werden könnte. Berechnungen ergaben, dass mittels Wärmerückgewinnung Heizkosten im gesamten Gebäudekomplex gesenkt und gleichzeitig ein effizienter Beitrag zum Klimaschutz geleistet werden könnte. Dabei bot sich

ein Energie-Contracting mit ewl an. Markus Keiser, Leiter Wärmetechnik AG, erklärt: «Unter Energie-Contracting versteht man die Auslagerung von Finanzierung, Planung, Installation, Betrieb und Wartung von Energieversorgungsanlagen. Die Kosten für sämtliche Umbau- und Installationsarbeiten werden dabei von uns übernommen, Confiserie Bachmann erhält im Gegenzug eine Rückvergütung von 0,5 Rappen pro Kilowattstunde der zurückgewonnenen Energie.»

38 000 Liter Heizöl eingespart

Die Grosskonditorei betreibt acht Geschäfte in Luzern, Kriens und Emmenbrü-

cke. Raphael Bachmann, als Mitinhaber für Produktion und Logistik verantwortlich, zeigt sich erfreut über die Effizienz des Verfahrens: «Ein beträchtlicher Teil der von unseren Tiefkühlanlagen produzierten Abwärme kann nun verwendet werden, um Heizenergie und Brauchwarmwasser für den Migros-Fitnesspark Tribtschen sowie für Wohnungen im selben Gebäudekomplex zu erzeugen. Damit werden jährlich rund 38 000 Liter Heizöl eingespart, was einem Wärmebedarf von rund 20 Einfamilienhäusern entspricht.»