



Rewe Markt GmbH

Kältesanierung in der Filiale Binnenfeldredder

Die REWE Märkte gehören zur REWE Group mit Sitz in Köln. Die Unternehmensgruppe ist mit einem Umsatz von über 53 Milliarden Euro (2010) und derzeit über 310.000 Beschäftigten einer der führenden Handels- und Touristikkonzerne in Deutschland und Europa. Das mehr als 80 Jahre alte Unternehmen ist in 14 Ländern mit 15.000 Märkten präsent.

Zartes Gemüse, knackiger Salat, aromatischer Käse, Milchprodukte aus kontrolliert biologischem Anbau – Ziel von REWE ist es, frische und qualitativ hochwertige Ware zu Top-Preisen anzubieten. Ein weiteres Ziel ist, dies auch nachhaltig zu tun.

In der Filiale am Binnenfeldredder wurde daher die Versorgung der Kälteanlagen energetisch auf den neuesten Stand gebracht.

Für die Tief- und die Pluskühlung wurden 2 neue Verbundkälteanlagen installiert. Außerdem wurden in Kühlräumen neue Verdampfer und ein neuer Verflüssiger eingebaut. Zusätzlich wurde auch die Beleuchtung effizienter gestaltet.

Der Verbrauch der Kälteanlagen kann über ein Fernüberwachungssystem jederzeit aktuell überprüft werden. Dies freut besonders den Leiter der technischen Abteilung, Herrn Brandt. Die Kälteanlage wurde durch Unternehmen für Ressourcenschutz gefördert. Die hierdurch erzielten Einsparungen sind in der Tabelle aufgeführt.



Eingesparte Kilowattstunden Strom pro Jahr	77.270 kWh
Eingesparte Betriebskosten pro Jahr	9.270 €
CO2 – Vermeidung pro Jahr	44 t