

Fleischerei Otto Meinert

Optimierung der Kälteanlage

Blankenese lässt es sich schmecken. Otto Meinert bietet hier Rindfleisch, Kaninchen und Gans aus eigener Aufzucht sowie frisches Wild aus hiesiger Jagd. Viele Leckereien werden vom Partyservice und beim Mittagstisch angeboten wie Spanferkel, Lammstrudel und Hasenkeule.

Aber nicht nur kulinarisch wollte Herr Meinert auf der Höhe der Zeit sein. Er entschied sich, einen Effizienz-Check von dem Ing.-Büro Weiter durchführen zu lassen. Dabei wurden ihm einige Einsparungsmöglichkeiten aufgezeigt. Und Herr Meinert schritt zur Tat.

Statt Einzelverdichteranlagen kühlt nun eine gemeinsame Kälteanlage 2 Kühlräume und die Tresenanlage. Für den Kondensatorventilator wurde außerdem eine Drehzahlregelung installiert.

Die Einsparungen sind in der Tabelle aufgeführt.



Eingesparte Kilowattstunden Strom pro Jahr	5.563 kWh
Eingesparte Betriebskosten pro Jahr	872 €
CO2 – Vermeidung pro Jahr	3,3 t