

Straßenverkehrsgenossenschaft Hamburg eG

Effiziente Heizungsanlage

Die Straßenverkehrsgenossenschaft Hamburg eG, mit Sitz in Hamburg, bietet für Unternehmen des Verkehrs- und Transportgewerbes seit über 60 Jahren ein umfassendes Angebot an Service und Dienstleistungen.

Die SVG-Hamburg unterstützt mit innovativen Leistungen den betrieblichen Arbeitsablauf ihrer Kunden. Das Dienstleistungsangebot beinhaltet u.a. die Beratung bei Fragen rund um Mautsysteme im In- und Ausland, die Hilfestellung bei Fragen der Arbeitssicherheit, Leistungen im Bereich Warenhandel, eine Tankstelle sowie ein umfassendes Weiterbildungsangebot.

Das Verwaltungsgebäude in Hamburg wurde mit einer energiesparenden Fassade ausgestattet. Im Rahmen der Aktion WärmeCheck wurde anschließend untersucht, welche Einsparpotenziale noch im Bereich der Heizungsanlage möglich sind.

In einem ersten Schritt wurde die Wärmeverteilung in der Heizzentrale (Pumpen-Mischkreise) neu aufgebaut. Über moderne Regelungstechnik wird die Wärmeerzeugung und dessen Verteilung an den tatsächlichen Bedarf angepasst.



	Energetische Optimierung der Wärmeverteilung
Einsparung Heizenergie pro Jahr	37.000 kWh
Einsparung Elektroenergie pro Jahr	1.600 kWh
Eingesparte Betriebskosten pro Jahr	2.100 €
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	11 t