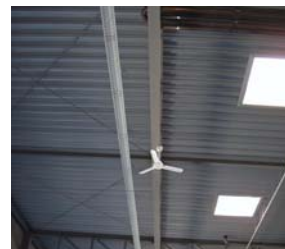


Cabrio Sport Beleuchtungs- und Heizungsoptimierung

Das Sportzentrum Cabrio Sport befindet sich mitten in Wandsbek und bietet hier die Möglichkeit Tennis, Badminton, Squash oder Tischtennis zu spielen. Neben dem normalen Spielbetrieb werden auch Trainingstreffen, Ferien-camps oder Kindergeburtstagspartys angeboten. Zur Erholung befindet sich eine Sauna, ein Ruhebereich und eine Bar in der Sportanlage. Weitere Informationen findet man im Internet unter www.cabriosport.de.

Um einen Beitrag zum Umweltschutz zu leisten und die stetig steigenden Betriebskosten zu minimieren, hat sich Herr Henatsch entschlossen, den Energieverbrauch in den Hallen zu optimieren. Hierfür wurde in der Tennishalle die vorhandene, unwirtschaftliche Beleuchtung, durch neue Leuchten mit energieeffizienter Lampentechnik ersetzt. Die Badmintonhalle wurde mit einer intelligenten Lichtsteuerung versehen, die das Licht nur einschaltet, wenn es notwendig ist. Um die Wärme optimaler zu nutzen, wurden in beiden Hallen Ventilatoren installiert, was zur Reduzierung des Heizungsverbrauchs führen.

Die vorgenannten Maßnahmen wurden aus dem Hamburger Förderprogramm „Unternehmen für Ressourcenschutz“ bezuschusst.



	Beleuchtungs- und Heizungsoptimierung
Einsparung Elektroenergie pro Jahr	39.500 kWh/a
Einsparung Wärmeenergie pro Jahr	42.800 kWh/a
CO ₂ – Vermeidung pro Jahr	29,0 t/a