

Musterdatenblatt

Datenblatt Club XYZ

Max Mustermann vom Club XYZ hat sich bereits lange mit dem Thema Energie in seinem Haus intensiv auseinandergesetzt. Obwohl er schon eine Unzahl von Maßnahmen umgesetzt hat, konnten durch die Energieberatung dennoch einige neue Impulse gesetzt werden. Vor allem die Vielzahl von kleinen Maßnahmen summieren sich zu beträchtlichen Einsparungen auf.

Die wichtigsten Maßnahmen

- Austausch von 80 Halogenstrahlern im Flur und Toilettenbereich durch LED Leuchtmittel
- Austausch von 8 PAR-Kannen (Scheinwerfer) durch entsprechende LED PAR-Kannen
- ...

Club XYZ

Maßnahmen (Strom)	Einsparungen			Status der Durchführung
	kWh pro Jahr	€ pro Jahr	kg CO2 pro Jahr	
Kühlung				
Optimierung der Kühltemperatur (6 °C Kühlschränke, 9 °C Kühlschränke)	300	63	169	Durchgeführt
Temporäre Abschaltung der fest verbauten Kühlgeräte	2000	328	1126	Durchgeführt
Neukauf von energiesparenden Kühlschränken (mobiler Einsatz)	1000	211	563	Geplant bis Monat/Jahr
Beleuchtung				
8 LED PAR 64 Scheinwerfer	9385	1979	5284	Geplant bis Monat/Jahr
Halogenstrahler Flur und Toilettebereich ersetzt durch LED	8850	1866	4983	Geplant bis Monat/Jahr
Glühlampen durch Energiesparlampen ersetzt	325	69	183	Durchgeführt
Lüftung				
Jährliche Wartung und Reinigung der Lüftungsanlage	1800	380	1013	Durchgeführt
Gesamt	23660	4896	13321	

Maßnahmen (Wärme)	Einsparungen			Status der Durchführung
	kWh pro Jahr	€ pro Jahr	kg CO2 pro Jahr	
Heizung				
Vorhänge Glasfront im Eingangsbereich, Ergänzung Isolation				Geplant bis Monat/Jahr
Gesamt				