



Fragebogen zur Energieoptimierung / Abwärmenutzung

Mai 2010

Seite 1 von 2

Angaben zum Unternehmen	
Firma:	Ansprechpartner:
Name:	Name:
Standort:	Telefon:
Branche:	E-mail:

1. Elektroenergiebedarf

Strombedarf (gesamt)	Bezug:	MWh _{el} /a
Stromkosten (ca.)		Euro/a
Eigenerzeugung vorhanden	Nein <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/>

2. Wärmebedarf

Wärmebedarf (gesamt)	MWh /a
Energieträgereinsatz / Brennstoffart	m ³ /a
Erdgas <input type="checkbox"/>	ltr./a
Heizöl <input type="checkbox"/>	MWh _{el} /a
Elektr.-Energie <input type="checkbox"/>	t/a od. m ³ /a
Sonstige <input type="checkbox"/>	Euro/a
Wärmekosten (ca.)	
Wärmebereitstellung	
Fernwärmeanschluss	<input type="checkbox"/>
Eigene Heizkessel-Anlage	<input type="checkbox"/>
Eigene BHKW-Anlage	<input type="checkbox"/>
Sonstige	<input type="checkbox"/>
Wärmenutzung	
Raumwärme / Heizung / Lüftung	MWh/a
Warmwasserbereitung	MWh/a
Technologischer Wärmebedarf	MWh/a

3. Verschiedenes

Vorhandene Nebenanlagen	Dampfkesselanlage	<input type="checkbox"/>	
	Heißwasseranlage	<input type="checkbox"/>	
	Druckluftanlage	<input type="checkbox"/>	
	Kühlwasseranlage	<input type="checkbox"/>	
	Kaltwasseranlage	<input type="checkbox"/>	
	Technische Gase	<input type="checkbox"/>	
	Sonstige	<input type="checkbox"/>	
Verfügbare Abwärme	Abluft		m ³ /h
	Temperaturniveau		°C
	Abwasser		m ³ /h
	Temperaturniveau		°C
	Sonstiges		
Gebäude	Baujahr		
	Nutzfläche		m ²
	Gebäudehöhe (ca.)		m
	Sanierung erfolgt (Jahr)		
Geplante Erweiterungen	Bauliche Erweiterungen	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
	Kapazitätserweiterungen	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>
	Geplanter Zeitraum		
Mögliche Ansatzpunkte zur Nutzung Erneuerbarer Energien	Solarthermie / Photovoltaik	<input type="checkbox"/>	
	Biomasse	<input type="checkbox"/>	
	Wind / Wasser / Sonstiges	<input type="checkbox"/>	
Anmerkungen, Besonderheiten, Sonstiges			