

## Online-Branchenleitfäden – Umwelttipps für Ihren Betrieb

## **Themenbereich Energie**

		Die Außen- und Schaufensterbeleuchtung brennt nur in der werbewirksamen Zeit und wenn das Tageslicht nicht ausreicht.	
		Die Lüftungs- und Klimaanlagen werden abgeschaltet, wenn Räume nicht genutzt werden.	
		Elektrische Geräte werden bei Nichtgebrauch abgeschaltet.	
		Beim Kauf von Neugeräten wird auf deren Energieeffizienz geachtet.	
		Das Druckluftsystem wird regelmäßig und umfassend auf Leckagen überprüft.	
		Das Druckluftsystem ist mit einer bedarfsgerechten Zeitschaltung ausgestattet.	
Technische Maßnahmen an elektrischen Verbrauchern			
		Glühlampen wurden durch Energiesparlampen ersetzt.	
		Eine Umstellung von elektrischer Warmwassererzeugung auf andere Energieträger wurde überprüft.	
		Der Einsatz einer Leistungsoptimierungsanlage (Begrenzung des Leistungsbezuges) wurde geprüft.	
		Die Möglichkeiten zur Nutzung von Abwärme elektrischer Verbraucher wurden überprüft.	
		Der Einsatz erneuerbarer Energien zur Stromversorgung wurde überprüft.	
Organisatorische Maßnahmen Raumwärme und Warmwasser			
		Die Heizungspumpen sind außerhalb der Heizperiode abgeschaltet.	
		Die Warmwassertemperatur im Speicher ist nicht höher als 60°C eingestellt.	

	Warmwassererzeuger werden mindestens einmal jährlich entkalkt.		
Technische Maßnahmen Raumwärme und Warmwasser			
	Die Heizungswartung erfolgt regelmäßig (u.a. hydraulischer Abgleich).		
	Es werden hocheffiziente Heizungsumwälzpumpen eingesetzt.		
	Für Kessel mit hohem Abgasverlust, die älter als 15 Jahre sind, ist ein Austausch vorgesehen.		
	Die Heizungsrohre sind ausreichend gedämmt.		
	Zirkulationsleitungen sind ausreichend gedämmt. Die Zirkulationspumpen sind nur bei Bedarf in Betrieb.		
	Die Nutzung von Abwärme zur Wärmeversorgung wurde überprüft.		
	Der Einsatz erneuerbare Energien zur Bereitstellung von Raum- oder Prozesswärme und Warmwasser wurde geprüft.		

Sie haben freiwillig Leistungen zum betrieblichen Umweltschutz in Ihrem Unternehmen erbracht? Dann können Sie jetzt Mitglied im Umweltpakt Bayern werden! Der Umweltpakt ist eine Vereinbarung zwischen der Bayerischen Staatsregierung und der Bayerischen Wirtschaft für mehr Umweltschutz. Als Teilnehmer dürfen Sie mit dem Umweltpakt-Logo für ihr Engagement werben.

www.umweltpakt.bayern.de

Stand: 2012