



Eine unserer Maximen des Firmenverbundes LIQUI MOLY GmbH und MEGUIN GmbH & Co. KG ist der verantwortungsvolle Umgang mit Energie in Form von Strom, Brennstoffen und Fernwärme. Für unsere Produkte und deren Herstellung streben wir kostengünstige, umweltverträgliche und energieeffiziente Lösungen an. Unsere Lieferanten, Vertragspartner sowie Dienstleister vor Ort beziehen wir in diese Zielsetzung mit ein. Auch Mitunternehmerinnen und Mitunternehmer können dazu beitragen, Energie zu sparen und damit die Kosten für das Unternehmen zu senken sowie die Umwelt zu schonen.

## **Folgende Maßnahmen sind unbedingt zu beachten:**

### **Generell:**

- ❖ Fenster kippen entzieht dem Raum konstant Wärme und bringt wenig frische Luft in den Raum; durch kurzes Stoßlüften wird der Raum mit ausreichend frischer Luft versorgt und das Mobiliar kühlt nicht aus
- ❖ Bei Verlassen des Raumes ist darauf zu achten, dass das Licht in ungenutzten Räumen ausgeschaltet ist
- ❖ Alle Elektrogeräte werden bei längerer Abwesenheit abgestellt
- ❖ Unnötiger Wasserverbrauch sollte vermieden werden
- ❖ Kontrolle bei Schaltuhren – sind diese gemäß den Jahreszeiten optimal eingestellt?

### **Produktion:**

- ❖ Es wird darauf geachtet, dass alle Anlagen funktionstüchtig gewartet sind
- ❖ Leckagen oder ungewöhnliche Geräusche an Druckluftleitungen werden an den Vorgesetzten gemeldet
- ❖ Beim Abschalten von Maschinen auch an Zusatzgeräte und kleine Apparate denken
- ❖ Maschinen sind in den Pausenzeiten, sofern möglich, abzuschalten

### **Büro:**

- ❖ Bei Neuanschaffungen elektrischer Geräte, sind energieeffiziente Geräte zu wählen und auf den Stromverbrauch in Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) zu achten (Energiesparende und klimafreundliche Produkte sind zT am Energielabel der Energieeffizienzklasse Kategorie A bis A+++ zu erkennen und / oder sind mit dem „blauen Engel“ gekennzeichnet)
- ❖ Der Stand-By Modus ist bei Geräten zu benutzen, die dauerhaft in Betrieb sein müssen (z.B. Faxgeräte)
- ❖ Bunte, animierte Bildschirmschoner sind Stromfresser – einfache schwarz-weiß Bildschirmschoner reduzieren den Monitor-Energieverbrauch um bis zu 15%
- ❖ Bei längerer Abwesenheit (Pausenzeiten) ist der PC in den Ruhemodus zu setzen und zu Feierabend sollte der PC herunter gefahren werden.
- ❖ Bei der Einstellung der Raumtemperatur – Büro optimal 20 bis max. 22°C - sollte beachtet werden, dass jedes Grad weniger ca. 6 % Heizenergie spart – Heizkörper sollten nicht zugestellt werden, da die Luft zwischen dem Heizkörper und dem Möbelstück sich zwar schnell und stark erwärmt, der restliche Büroraum kann davon aber nicht profitieren und bleibt kühl.

## **Ernst Prost und Günter Hiermaier**

Geschäftsführung der

LIQUI MOLY und Meguin GmbH & Co. KG