



Betriebsmittelvorschrift

Zur Beschaffung und Auslegung

von Anlagen, Maschinen und Ersatzteile und Berücksichtigung energetischer Aspekte

1. Allgemeines

Die Fischer und Kaufmann GmbH & Co. KG betreibt ein Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001. Wir möchten daher zukünftig in unserem Unternehmen bevorzugt energieoptimale Produkte und Dienstleistungen einsetzen. Wir bitten Sie, dies bei zukünftigen Angeboten an uns zu berücksichtigen.

Diese Betriebsmittelvorschrift führt einige der zu erfüllenden Anforderungen auf. Die Auflistung erhebt dabei keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Nähere Informationen zu den aufgeführten Punkten und zum Thema Energieeffizienz erhalten Sie dazu bei ihrem Ansprechpartner sowie bei unserem Energiemanagementbeauftragten.

2. Angaben im Rahmen der Angebotserstellung

Die für den Betrieb von Anlagen erforderliche Energiebedarf (bspw. Druckluft, Strom, etc.) ist im Rahmen der Angebotsabgabe durch eine Verbrauchsprognose mit anzugeben.

3. Messeinrichtungen

Im Rahmen der Angebotserstellung ist eine Messeinrichtung zur Feststellung des Energieverbrauchs (bspw. für den Stromverbrauch) in der Anlage bzw. Maschine mit einzuplanen und im Angebotstext als getrennten Punkt auszuweisen.

4. Auslegung und Ersatzbeschaffung von Komponenten, Maschinen und Anlagen

Im Rahmen der Auslegung und Ersatzbeschaffung sind vorrangig Komponenten, Antriebseinheiten, etc. zu verwenden, die ausreichend hohe Effizienzwerte aufweisen. So sind bspw. Antriebe der IE1-Klassen zu vermeiden und durch effizientere Antriebe der IE3-



Klasse zu ersetzen. Auf die Verwendung effizienter Komponenten ist bei der Angebotsabgabe hinzuweisen.