

	DIN EN ISO 50001	DIN EN 16247-1	EMAS
Allgemein	<ul style="list-style-type: none"> • International gültige Norm • Energiemanagementsystem 	<ul style="list-style-type: none"> • Energieaudit 	<ul style="list-style-type: none"> • Eco-Management and Audit Scheme • "Öko"-Audit • Eintragung ins EMAS-Register
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Hohes Einsparpotenzial durch kontinuierlichen Verbesserungsprozess • Hohe Transparenz durch Mitarbeiter-einbindung • Gute Außenwirkung • Gut integrierbar in vorhandene Managementsysteme 	<ul style="list-style-type: none"> • Geringer Aufwand (personell und finanziell) 	<ul style="list-style-type: none"> • Hohe Transparenz durch Mitarbeiter-einbindung • Gute Außenwirkung (Umwelterklärung)
Nachteile	<ul style="list-style-type: none"> • Mittlerer Aufwand (Zertifizierung und personelle Ressourcen wie Energiebeauftragter/Energieteam) 	<ul style="list-style-type: none"> • Keine kontinuierliche Verbesserung • Lediglich Bestandsaufnahme und Ermittlung von Potenzialen 	<ul style="list-style-type: none"> • Hoher Aufwand: Dokumentationspflicht sehr umfangreich, Umwelterklärung, umfassende Umweltbetriebsprüfung • Kein spezieller Fokus auf Energiemanagement/Energieeffizienz
Einsparung	<ul style="list-style-type: none"> • Hoch, durch kontinuierlichen Verbesserungsprozess • Energieziele stehen im Vordergrund 	<ul style="list-style-type: none"> • Hängt vom Unternehmen ab, ob Maßnahmen umgesetzt werden • Keine speziellen Ziele 	<ul style="list-style-type: none"> • Mittel, da Umweltziele und nicht Energieziele im Fokus stehen
Geeignet für	<ul style="list-style-type: none"> • Energieintensive Unternehmen • Unternehmen, die bereits ein Managementsystem eingeführt haben (9001/14001) • Unternehmen, für die das Thema Energieeffizienz wichtig ist 	<ul style="list-style-type: none"> • Für Unternehmen als Einstieg in ein Managementsystem nach ISO 50001 	<ul style="list-style-type: none"> • Unternehmen, bei denen Umweltaspekte im Fokus stehen