

Umsetzungsplan für Endenergieeinsparmaßnahmen gem. §9 EnEfG

Unser Umsetzungsplan nach § 9 EnEfG fasst wirtschaftliche Energieeffizienzmaßnahmen aus Audit und Managementsystem zusammen und zeigt deren konkrete Umsetzung im Unternehmen auf.

Ziel ist es, Energieverbräuche nachhaltig zu senken und Einsparpotenziale transparent darzustellen.

EnMS-Ziele und Ideenspeicher - 2025/2026 - ALHO Systembau GmbH

rot
schwarz
grau

neue Ziele
alte, unabgeschlossene Ziele
alte, abgeschlossene Ziele

Stand:		26.03.2026					
Priorisierung	Ziel der Maßnahme	Maßnahme	Herkunft der Maßnahme Auditempfehlung (A) Energieteamsitzung (T) Projektarbeit (P) Verbesserungsvorschlag (V)	Investitionskosten	Verantwortlicher	Ziel-Termin	Status
A	Senkung des Stromverbrauchs durch Austausch von Beleuchtung mit geringerem Verbrauch	Austausch der Beleuchtung im Rahmen der Vergrößerung	P	5.500,00 €	C. Höfer	30.11.2023	erledigt
A	Senkung des Stromverbrauchs durch Instandhaltung von Druckluftleitungen	Anschaffung eines Gerätes zur Ortung von Druckluftleckagen und regelmäßiger Einsatz davon zur Ermittlung und Ortung von Leckagen. Bei Leckagen werden Sofortmaßnahmen zur Behebung eingeleitet.	P	7.500,00 €	F. Costa	31.12.2024	erledigt
A	Senkung des Stromverbrauchs durch Austausch von Beleuchtung mit geringerem Verbrauch	Umrüstung der Beleuchtung auf LED in der gesamten Gebäudeinfrastruktur (innen) am Standort Friesenhagen. - Planung der Maßnahme - Umsetzung - Bewertung	P	32.500,00 €	K. Röder	31.12.2024	erledigt
C	Senkung des Stromverbrauchs durch Automatisierung der Beleuchtung	Maßnahmen zur Optimierung der Außenbeleuchtung - Regalbeleuchtung mit Dämmerungsschalter ausstatten - Beleuchtung Bahn 6 Parkplatz optimieren - Parkplatz "alt" Austausch Leuchtmittel	T	1.500,00 €	C. Höfer	31.12.2024	erledigt
A	Senkung des Heizölverbrauchs durch Optimierung der Heizungsanlage	Absenkung der Innentemperaturen in Produktionshalle und Büros unter Berücksichtigung der ASR	T	- €	F. Costa	31.12.2024	erledigt
B	Senkung des Stromverbrauchs	Stufenweise Druckluftoptimierung Umsetzung des Druckluftkonzept Stand 2025	A	250.000,00 €	P. Mauelshagen	31.12.2027	In Bearbeitung
B	Senkung des Stromverbrauchs	Installation von Stromzählern in der NSHV zur Vermeidung von Leistungsspitzen	T	30.000,00 €	K. Röder	31.12.2026	In Bearbeitung
B	Energieeinsparung / Kostensenkung	Auswertung der Verbrauchsdaten über Emson um Spitzenlasten und Grundlasten zu erkennen und zu minimieren	T	8.000,00 €	K. Röder	31.12.2026	erledigt
B	Senkung des Stromverbrauchs	Austausch der Schweißmaschinen	P	35.500,00 €	S. Reifenscheidt	31.12.2026	In Bearbeitung
C	Senkung des Heizölverbrauchs	energetische Dachsanierung Produktionsbereich Achse 41-61	P	700.000,00 €	P. Mauelshagen	31.12.2027	In Bearbeitung
B	Senkung des Heizölverbrauchs	Austausch Heizungsanlage (Biomasse - Hackschnitzelheizung)	P	3.750.000,00 €	M. Fries	01.06.2027	in Bearbeitung