

SELBSTVERPFLICHTUNGSERKLÄRUNG DER GESCHÄFTSFÜHRUNG

Pohl Kunststofftechnik GmbH nach DIN EN ISO 50001:2018

Die **Pohl Kunststofftechnik GmbH** bekennt sich zu einer nachhaltigen und effizienten Nutzung von Energie und verpflichtet sich, die Anforderungen der **DIN EN ISO 50001:2018** einzuhalten und kontinuierlich umzusetzen.

1. ENERGIEPOLITIK

- Wir verpflichten uns, Energieeffizienz, Energieeinsparung und die Nutzung erneuerbarer Energien als wesentliche Bestandteile unserer Unternehmenspolitik zu verankern.
- Die kontinuierliche Verbesserung unserer energiebezogenen Leistung ist ein zentrales Unternehmensziel.

2. EINHALTUNG RECHTLICHER UND ANDERER ANFORDERUNGEN

- Wir stellen sicher, dass alle gesetzlichen und behördlichen Anforderungen im Bereich Energie eingehalten werden.
- Darüber hinaus verpflichten wir uns, relevante freiwillige Vereinbarungen einzuhalten.

3. KONTINUIERLICHE VERBESSERUNG

- Unser Energiemanagementsystem wird regelmäßig überprüft und weiterentwickelt.
- Steigerung der Energieeffizienz unserer Prozesse durch moderne Spritzgussmaschinen mit Servoantrieben.
- Einsatz erneuerbarer Energien, insbesondere durch unsere Photovoltaikanlagen.
- Reduzierung des Energieverbrauchs durch Prozessoptimierungen und Digitalisierung (Industrie 4.0, Monitoring).
- Messbare Energieziele, die regelmäßig festgelegt, überwacht und bewertet werden.

4. RESSOURCENSCHONUNG

- Wir setzen Energie, Rohstoffe und Hilfsstoffe effizient ein und reduzieren Verluste.
- Produktionsanlagen werden kontinuierlich überwacht und modernisiert, um den Energieeinsatz zu optimieren.

5. VERANTWORTUNG DER MITARBEITER

- Alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter tragen zur Verbesserung der Energieeffizienz bei.
- Wir fördern dieses Bewusstsein durch regelmäßige Schulungen, Informationen und Beteiligung an Energiemaßnahmen.

Pohl Kunststofftechnik GmbH

Stettiner Straße 14-16

36214 Nentershausen

info@pohl-kunststofftechnik.de

www.pohl-kunststofftechnik.de

6. TRANSPARENZ & KOMMUNIKATION

- Wir informieren Kunden, Lieferanten, Behörden und die Öffentlichkeit über unsere Energiepolitik und unsere erreichten Fortschritte.
- Interne Kommunikation und Einbindung der Belegschaft sind dabei ein fester Bestandteil.

7. ROLLE DER GESCHÄFTSFÜHRUNG

- Die Geschäftsführung übernimmt die volle Verantwortung für das Energiemanagementsystem.
- Sie stellt die erforderlichen Ressourcen bereit und überprüft regelmäßig die Zielerreichung.

8. VERPFLICHTUNG ZUR NACHHALTIGEN ZUKUNFT

- Durch die Umsetzung der DIN EN ISO 50001:2018 leisten wir einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz,
- zur Reduzierung von CO₂-Emissionen und zur Sicherung unserer Wettbewerbsfähigkeit.

Ort, Datum

Geschäftsführung – Pohl Kunststofftechnik GmbH