

Umweltpolitik der Fa. Schäfer Elektronik GmbH

Unser Unternehmen Schäfer Elektronik GmbH ist bestrebt, einen langfristigen angelegten wirtschaftlichen Erfolg mit dem Umwelt- und Klimaschutz zu verbinden. Hierzu möchten wir Ihnen mit unserer Umweltpolitik einen Einblick in unsere Organisation verschaffen.

Es ist uns bewusst, dass unsere Tätigkeiten die Umwelt beeinträchtigen. Daher ist es unsere Pflicht, die Beeinträchtigung auf die Umwelt im Rahmen unserer wirtschaftlichen und technischen Möglichkeiten auf das mögliche Minimum zu reduzieren.

Aus der gemeinsamen Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt haben wir uns zum Ziel gesetzt, eine wirtschaftliche Produktion und die Vermeidung oder Verringerung von Umweltbelastungen in Einklang zu bringen, wo dies technisch und organisatorisch möglich sowie wirtschaftlich tragbar ist.

Wir möchten ressourcenschonend arbeiten und achten deshalb auch auf eine möglichst kurze Lieferkette, Auswahl lokaler Lieferanten und optimierte Transportwege.

Bei der Entwicklung unserer Produkte legen wir schon von je her großen Wert auf Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Dadurch wird eine kurzfristige Ersatzbeschaffung vermieden. Wenn Produkte viele Jahre im Feld waren, bieten wir einen Refurbishment Service an um die Umweltbelastung durch vermeidbare Entsorgung so gering wie möglich zu halten. Im Bereich der Entsorgung achten wir auf Rohstofftrennung und arbeiten mit Entsorgungsfachbetrieben zusammen, die entsprechende Entsorgungsnachweise zur Verfügung stellen können.

In unserem Energiekonzept für den Firmensitz in Achern-Gamshurst hat die Wiederverwertung von Energie aus unseren Prüffeldern einen hohen Stellenwert. Lasten in den Bereichen Low-Power Units und Systeme unterstützen das hausinterne Heizsystem durch direkte und indirekte Nutzung der Wärmeenergie. Die indirekte Nutzung erfolgt durch die Einspeisung in den hausinternen Heizkreislauf unseres Unternehmens.

Fehlende Wärmebedarfe, die durch die oben genannte Nutzung nicht abgedeckt werden können, werden im größten Anteil der beheizten Gebäudeflächen durch den Einsatz von Wärmepumpentechnik abgedeckt.

Dieser Prozess wird zusätzlich unterstützt durch die Wärmeenergienutzung der Prüffelder im Bereich der Hochleistungsgeräte.

Hierbei ist es für uns eine Selbstverständlichkeit, die rechtlichen und behördlichen Vorschriften und sonstigen umweltbezogenen Interessen einzuhalten.

Achern, 04.11.2021

.....
(Ort und Datum)



.....
Dipl.-Ing. Hansjürgen Schäfer
(Geschäftsführer / CEO)