

Umweltbericht 2016

Das Unternehmen

Die H.u.E. Büschel GmbH, Haimendorfer Str. 58, 90571 Schwaig ist ein führendes Unternehmen zur Herstellung von Feinschneidteilen. Dem Kunden wird ein umfassender Service, von der Beratung über die Konstruktion und Herstellung der Werkzeuge, bis zum einbaufertigen Feinschneidteil geboten. Eine Produktentwicklung mit einer einhergehenden Entwicklungsverantwortung bieten wir nicht an.

Im Rahmen der Unternehmenspolitik besitzt für uns neben der Qualitätspolitik der betriebliche Umweltschutz und die Energieeffizienz hohe Priorität. Die Grundsätze des Umweltschutzes und der Energieeffizienz manifestieren sich in unserer Umwelt- und Energiepolitik.

Die Umweltpolitik

Bei allen Unternehmensaktivitäten ist für uns die Erfüllung aller relevanten Umweltnormen und Gesetze nicht nur selbstverständlich, sondern wird als Minimalziel betrachtet. Deshalb streben wir eine kontinuierliche Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes an.

Da der Umweltschutz dabei nicht nur als Führungsaufgabe verstanden wird, sondern auch als wichtiger Bestandteil des Handelns aller Mitarbeiter, werden diese regelmäßig gezielt unterwiesen und entsprechend geschult.

Umweltverträglichkeit der angewandten Verfahren und verwendeten Stoffe bedeutet für uns:

- Regelmäßige Untersuchung der verwendeten Hilfsstoffe auf umweltverträglicheren Ersatz
- Reduzierung des Verbrauchs von umweltschädlichen Betriebsstoffen
- Einsatz ressourcenschonender (Kreislauf)Systeme
- Reduzierung des Energie- und Wasserverbrauchs
- Anhalten der Lieferanten und Subunternehmer zur Einhaltung der Umweltstandards

Zur Erreichung der festgelegten Umweltziele werden alle Mitarbeiter regelmäßig über unser Managementsystem informiert, in Neuerungen eingebunden und zur dauerhaften Sicherstellung des Systems verpflichtet. Hierzu werden regelmäßig Schulungen, Ein- und Unterweisungen durchgeführt.

Das Umwelt- und Energieprogramm 2017

Um den Grundsätzen unserer Umwelt- und Energiepolitik gerecht zu werden, konkretisieren wir sie in regelmäßigen Abständen in Form von Umwelt- und Energiezielen zu deren Verwirklichung entsprechende Maßnahmen definiert werden.

| Ziele | Maßnahmen |
|--|---|
| Stromverbrauch Beleuchtung reduzieren. | Gesamte Beleuchtung der Firma auf LED-Leuchten umstellen |
| Reduzierung des Energieverbrauchs. | Bei Anlagenerneuerung wird auf Energieeffizienz geachtet. |
| Einführung eines Energiemanagementsystems. | Zertifizierung nach ISO 50001 wurde Ende 2015 durchgeführt, in 2017 steht das Überwachungsaudit an. |
| Energieverbrauch Druckluft senken. | Regelmäßige Begehungen des Druckluftsystems, um Leckagen aufzuspüren und zu beheben. |

Die Umweltbilanz 2016

Alle direkten Umweltauswirkungen unseres Betriebes haben wir in einer Umweltbilanz zusammengefasst:

| Umweltbilanz 2016 | | | | | |
|--------------------|---|---------|---------------------------------------|--|----------------|
| Input | | | Output | | |
| Energie | Strom - kWh | 3738789 | CO₂ aus Energie (t) | CO ₂ aus Strom | 1678,72 |
| | Gas - kWh | 1048583 | | CO ₂ aus Gas | 211,39 |
| | Motorgas/Autogas (Flasche) - kg | 5808 | | CO ₂ aus Motorgas/Autogas | 4,76 |
| | Heizgas (Flasche) - kg | 308 | | CO ₂ aus Heizgas | 0,25 |
| | Treibstoff (Diesel) - l | 20330 | | CO ₂ aus Diesel-Treibstoff | 53,56 |
| | Treibstoff (Super) - l | 2115 | | CO ₂ aus Super-Treibstoff | 4,93 |
| | | | | Summe CO₂ | 1953,61 |
| Wasser | Wasser - m ³ | 3088 | Abwasser | Abwasser - m ³ | 3088 |
| Hilfsstoffe | Schmierstoffe - t | 42,84 | Abfall | Altpapier - t | 3,2 |
| | Reiniger - t | 21,04 | | Gewerbeabfall - t | 41,51 |
| | Korrosionsschutz - t | 1,66 | | Bearb.-Schlämme - t | 32,68 |
| | Papier / Kartonagen - t | 39,9 | | Öle u. Konzentrate aus Abtrennprozessen - m ³ | 14,1 |
| Boden | Fläche mit Kanalanschluss - m ² | 15411 | | Ölabscheiderinhalte - t | 15,98 |
| | Fläche ohne Kanalanschluss - m ² | 2364 | | ÖL-/Wassergemisch - m ³ | 4,4 |
| | Beheizte Fläche - m ² | 9000 | | Elektronikschrott - t | 0,0 |
| | | | | Motoren- u. Getriebeöl - m ³ | 22,4 |
| | | | | Bohr- u. Schleifemulsionen - m ³ | 10,5 |
| | | | | Kaltreiniger halogenfrei - m ³ | 0,0 |
| | | | | Filterelemente - St. | 450 |
| | | | | Schleifkörper - t | 17,04 |
| | | | | Hon- und Schleifmittel - t | 8,0 |
| | | | | ÖVB | 0,0 |

Bewertung

Trotz gestiegener Produktion und einer weiteren Personalaufstockung konnte unsere Abfallbilanz auf einem guten Stand gehalten werden.

Ansprechpartner

Als Ansprechpartner für alle weiteren Fragen, die unser Umweltmanagementsystem und unsere Umweltauswirkungen betreffen, steht Ihnen unser Umweltmanagementbeauftragter gerne zur Verfügung.

Kontakt: umwelt@bueschel.de