

Metallrecycling auf dem neuesten Stand der Technik

Rohstoffe „Aus Alt mach Neu“, das ist das Motto, welches sich das Unternehmen OSR Metallrecycling in Unterkochen auf die Fahne geschrieben hat. Denn Nachhaltigkeit und hohe Qualität sind der Anspruch des jungen Teams in Unterkochen.

Alte Töpfe, Fahrräder oder verschlissene Elektrokabel - beim Metallrecycling Unternehmen OSR in Unterkochen können sowohl Firmen als auch Privatkunden ihren Metallschrott abliefern und sich gleichzeitig sicher sein, dass dieser recycelt wird. Denn der Fachbetrieb hat sich auf die spezifische Wiederverwertung von Metallen aller Art spezialisiert.

Auch kleine Mengen an Altmetall werden ausbezahlt

Bereits seit August 2020 ist das Unternehmen in Unterkochen angesiedelt. „Das Konzept geht auf. Die Zahl der Kunden wächst stetig“, sagen die Geschäftsführer Sebastian Alvensleben und Tobias Doneit. Nicht zuletzt funktioniert das Geschäftsmodell so gut, weil hier jeder seinen Metallschrott, den er nicht mehr brauchen kann, abgibt - egal in welchen Mengen. So können die Kundinnen und Kunden sehen, dass Altmetalle etwas wert sind. Denn bei OSR werden auch Kleinmengen ausbezahlt.

„Unser Gedanke dahinter ist, auch Privatleute dazu zu animieren, ihren Abfall fachgerecht zu trennen und zu entsorgen“, sagen die Geschäftsführer. Hiermit kann also jeder zur fachgerechten Entsorgung und Wiederverwertung gebrauchter Rohstoffe

beitragen und somit seinen Teil zur sauberen und nachhaltigen Umwelt leisten. „Mit diesem Angebot wollen wir außerdem falscher Müllentsorgung entgegensteuern“, so Sebastian Alvensleben. Ebenso wichtig im Sinne der Nachhaltigkeit ist es, der weltweiten Verknappung von Rohstoffen entgegenzuwirken. Auch vor Stahl und Metallen macht diese keinen halt.

„Wir haben für jeden Kunden den passenden Container, egal ob Industrie, Handwerk oder für den privaten Bereich.“

Sebastian Alvensleben
Geschäftsführer

„Deshalb lohnt sich der Aufwand, sämtlich angelieferte Wertstoffe zu verwiegen, analysieren und vorzusortieren“, sind sich die Geschäftsführer einig. Denn für die neue Produktion von Erzeugnissen aus Stahl und Metall müssen Erze verwendet werden, deren Vorkommen sehr begrenzt, der Abbau energieaufwendig und die Ausbeute sehr gering ist. Ebenso sei die Gewinnung von Eisenerz in Eisenerz-



Die Geschäftsführer Sebastian Alvensleben (rechts) und Tobias Doneit freuen sich darüber, wie gut ihr Konzept ankommt.

mienen oder Kupferminen im Ausland weder klimafreundlich noch nachhaltig. „Die Rolle des Erzes kann aber auch der Schrott einnehmen, denn Metalle sind nahezu beliebig oft wiederverwertbar“, wissen Alvensleben und Doneit.

Recycling auf dem neusten Stand der Technik

In der 2 000 Quadratmeter großen Halle wird in verschiedenen

Boxen der angelieferte Schrott nach Qualität sortiert. Aktuell werden hier rund 30 verschiedene Sorten gelagert. Ein großer Bereich ist speziell für den Umschlag von Metallspänen ausgelegt.

Die Halle ist technisch auf dem neusten Stand. Eine Abluftanlage mit Aktivkohlefilter sorgt dafür, dass kein Metallstaub in die Halle oder Umgebungsluft gelangt. Mit Radioaktivitäts-

messanlagen werden Schrotte auf deren Strahlung geprüft. Mancher Industrieschrott wie beispielsweise Metallspäne sind mit ölhaltigen Emulsionen durchtränkt, solche Abfälle werden speziell gelagert und behandelt. Die anfallende ölhaltige Emulsion wird dann durch eine Fachfirma vollständig verwertet. Damit keine schädlichen Stoffe ins Grundwasser gelangen, wurde der Boden der Lagerhalle mehrfach mit verschiedenen Materialien abgedichtet.

Somit werden reine Qualitätsschrotte aus Unterkochen an die Endverbraucher vermarktet.

Nachhaltige Logistik

Die Firma OSR Metallrecycling aus Unterkochen verfügt über

eine große Anzahl an Containern, welche für die Entsorgung der Schrotte bei ihren Kundinnen und Kunden benötigt werden. „Wir haben für jeden Kunden den passenden Container, egal ob Industrie, Handwerk oder für den privaten Bereich“, so Alvensleben.

Um den CO₂ Ausstoß so gering wie möglich zu halten, setzt OSRM in verschiedenen Bereichen beim Transport auf Bahnverladung und spart somit lange Lkw-Fahrten ein. Die Waggonlieferung ermöglicht außerdem, größere Mengen effizient zu transportieren.

Ohne Umwege gelangt der bestellte Schrott direkt in die Weiterverarbeitung in Stahl- und Schmelzwerke. *jat*



OSR recycelt verschiedene Metalle. Auch kleine Mengen an Altmetall werden ausbezahlt. *Fotos: OSR*

OSR METALLRECYCLING

METALLRECYCLING 4.0

UNSER BEITRAG FÜR EINE SAUBERE UMWELT.

INDIVIDUELLE ENTSORGUNGSLÖSUNGEN FÜR IHRE SCHROTTE UND METALLE. DIE SPEZIALISTEN IN SACHEN METALLRECYCLING, FÜR INDUSTRIE, HANDWERK, BAU UND PRIVAT.

WIR KAUFEN IHR ALTMETALL ZU AKTUELLEN TAGESHÖCHSTPREISEN

- Auszahlung Ab 1,0 Kg zu Tageshöchstpreisen
- Für Selbstanlieferer im überdachten DRIVE IN BEREICH

Eine Vielzahl an Container und Mulden von 1 m³ bis 40 m³.

SCHROTT HOTLINE

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

07361.81499 90

KUPFER
MISCHSCHROTT
ZINK
KABEL
EDELSTAHL
ALUSCHROTT
ALUFELGEN

OSR METALLRECYCLING GMBH & CO. KG
Wöhrstraße 15 | 73432 Aalen
info@osr-metallrecycling.de
www.osr-metallrecycling.de