

Ernst Kabel Druck GmbH Bogenoffsetdruckmaschine mit Öko-Paket



In über 100 Jahren ihrer Firmengeschichte hat sich die Firma *Ernst Kabel Druck GmbH* zu einem namhaften Dienstleister im Graphischen Gewerbe entwickelt.

Überwiegend werden hochwertige Akzidenzen wie z.B. Prospekte, Kataloge, Plakate und Einladungen produziert. Die 38 Mitarbeiter sind stets hochmotiviert, jeden Auftrag bis zu seiner Fertigstellung mit höchster Sorgfalt durch den Betrieb zu begleiten. Mit Know-how, modernster Technik und ausgefeilter Logistik stellt sich das Unternehmen den Aufgaben.

Die Firma hat nun als zweiten Beitrag zum Ressourcenschutz und um für die Mitarbeiter bestmögliche Arbeitsbedingungen zu schaffen, die bisher an 2 Standorten eingesetzten konventionellen Druckmaschinen durch eine umweltfreundliche Bogenoffsetdruckmaschine ersetzt.

Um diese Zielsetzungen bestmöglich umzusetzen, hat sich die Firma für das System *Speedmaster XL 105-5 + L* der Firma *Heidelberger Druckmaschinen Vertrieb GmbH* entschieden, das gegenüber den vorher eingesetzten Maschinen große Mengen Makulaturpapier, Puder, Alkohol, Reinigungsmittel und Strom einspart.

Die positiven Auswirkungen sind einschließlich des wegfallenden Energie- und Wasserbedarfs für die anteilige Papierproduktion in der nachstehenden Tabelle zusammengefasst.

Der Leitstand mit Imagecontrol zur Reduzierung von Makulatur



Ressource	Menge
Rohstoffe (Papier), Chemikalien, Abfälle pro Jahr	81 t / 81 t
Trinkwasser/Abwasser pro Jahr	6.658 m ³ / 6.658 m ³
Eingesparte Energie pro Jahr	425.000 kWh
Eingesparte Kosten pro Jahr	119.000 €
CO ₂ -Vermeidung pro Jahr	106 t