

ZERTIFIKAT

ENERGIEAUDIT

NACH DIN EN 16247



Villforth Siebtechnik GmbH

Im Unternehmen wurde zur Verbesserung der Energieeffizienz ein Energieaudit nach DIN EN 16247 durchgeführt. Hierbei wurden das Gebäude, die Gebäudetechnik, die Querschnittstechnologien, die Anlagen- und Prozesstechnik sowie der Fuhrpark energetisch untersucht und bewertet. Für die ermittelten Einsparpotenziale wurden konkrete Effizienzmaßnahmen entwickelt, auf ihre Wirtschaftlichkeit bewertet und in einem Maßnahmenkatalog zusammengefasst. Die Ergebnisse wurden mit den verantwortlichen Personen im Unternehmen diskutiert und eine Empfehlung für die Umsetzung ausgesprochen.

Im Energieaudit wurden folgende Einsparpotenziale identifiziert:

Energieverbrauch	21,8	%
Energiekosten	19,9	%
CO ₂ -Emissionen pro Jahr	166,4	to