

# PRAxisBEISPIEL TEXTILREINIGUNG/WÄSCHEREI



## AUSTAUSCH HEMDENFINISHERS

Investitionssumme (einmalig): 26.900 Euro<sup>1</sup>

Einsparung jährlich: 1.800 Euro<sup>1</sup>

### Zahlen und Fakten zum Unternehmen

<b>Gewerk:</b>	Textilreiniger	<b>Jahresumsatz:</b>	keine Angabe
<b>Mitarbeiterzahl (Vollzeit):</b>	3	<b>Bundesland:</b>	Hamburg
<b>Filialen:</b>	keine		

### Was wurde gemacht?

<b>Art der Maßnahme:</b>	Kauf eines neuen energieeffizienten Hemdenfinishers
<b>Energieträger:</b>	Erdgas

### Kurzbeschreibung der Maßnahme:

Der alte Hemdenfinisher (Dampfbedarf 40 kg/h) wurde gegen einen neuen energieeffizienten (38 kg/h) ausgetauscht.

### Einsparberechnung

	VORHER	NACHHER	GESPART
<b>ENERGIE-VERBRAUCH</b>	57.271 kWh	33.681 kWh	23.590 kWh 41 %
<b>ENERGIEKOSTEN</b>	4.295 €	2.526 €	1.769 € 41 %
<b>CO<sub>2</sub></b>	11,51 t	6,77 t	4,74 t 41 %

### Zusammenfassung:

Die Textilreinigung spart durch die neue Reinigungsmaschine jedes Jahr 1.769 Euro Stromkosten ein.

### Wissenswertes Fakten zur Maßnahme

<b>Investitionskosten mit Förderung<sup>2</sup>:</b>	26.924 Euro
<b>Investitionskosten ohne Förderung<sup>2</sup>:</b>	29.295 Euro
<b>In Anspruch genommene Förderung<sup>2</sup>:</b>	2.370 Euro
<b>Amortisationszeit der Maßnahme:</b>	15 Jahre und 3 Monate

### Nebeneffekte der Maßnahme:

Trotz langer Amortisationszeit erzielt der neue Hemdenfinisher einerseits bessere Ergebnisse und andererseits können mehr Hemden pro Stunde gefinisht werden.

\*1 Werte werden als gerundete Nettowerte angegeben

\*2 Die Förderung bezieht sich auf den Zeitpunkt der Umsetzung der Maßnahme. Zu aktuellen Fördermöglichkeiten beraten die MIE-Berater vor Ort.