



Kofinanziert von der
Europäischen Union

www.efre.gv.at

und Unterstützung durch
NÖ Wirtschafts- und Tourismusfonds

Die energieeffizienteste Wäscherei Europas – Ein Meilenstein für die Zukunft

Mit der Unterstützung des Landes Niederösterreich und der Europäischen Union ist es uns, der **Hammerl Austria Mietwäsche** und der **Hammerl Logistik GesmbH**, im Jahr 2025 gelungen, die energieeffizienteste Wäscherei Europas zu errichten. Dieser bedeutende Schritt markiert nicht nur einen Erfolg in Sachen Innovation und Nachhaltigkeit, sondern auch unser Engagement für den Umweltschutz und eine ressourcenschonende Zukunft.

1. Energieeffizientes Gebäude

Unser neuer Standort in Hagenbrunn, direkt an der Autobahnanbindung vor den Toren Wiens, wurde mit modernster Architektur und Technik erbaut. Das Gebäude zeichnet sich durch geringe Wärmeverluste und eine effiziente Nutzung der Prozessabwärme aus. Diese wird sowohl für die Produktion als auch für die Verwaltung genutzt, wodurch der Energieverbrauch optimiert wird.

2. Energieeffiziente Wäschereitechnik

Wir haben bedeutende Investitionen in die neueste Wäscherei- und Prozesstechnik getätigt. Durch den Einsatz hocheffizienter Anlagentechnik und einer perfekt abgestimmten Prozess- und Intralogistik konnten wir unseren CO₂-Ausstoß erheblich reduzieren. Diese technischen Innovationen sind der Kern unserer energieeffizienten Betriebsweise.

3. Erneuerbare Energiequellen

Unsere Wäscherei setzt auf eine nachhaltige Energieversorgung. Durch die Integration von **Solarenergie**, **Windenergie** und **Energiespeichern** haben wir den Verbrauch fossiler Brennstoffe drastisch reduziert. Damit leisten wir einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz.

4. Reduzierung des Wasserverbrauchs

Der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen ist für uns selbstverständlich. Wir setzen auf innovative Technologien wie **Wasserrückgewinnungssysteme** und **Wasseraufbereitungsanlagen**, die den Wasserverbrauch minimieren und so

indirekt auch den CO2-Ausstoß verringern. Durch die Optimierung unserer Verfahrenstechniken haben wir zudem den Wasserverbrauch signifikant gesenkt.

5. Transportoptimierung

Um die CO2-Emissionen im Bereich Logistik zu minimieren, setzen wir auf intelligente **Intralogistik** und **emissionsarme Fahrzeuge** für den Transport von Wäsche. Auch hier verfolgen wir eine nachhaltige Strategie, um die Umweltbelastung weiter zu reduzieren.

6. Nachhaltige Wäschebearbeitung

In der Wäschebearbeitung legen wir größten Wert auf Umweltfreundlichkeit und Nachhaltigkeit durch **schonende Waschverfahren**.

7. Langfristige Betriebsstrategien

Unser Engagement für Nachhaltigkeit endet nicht mit der Errichtung der Wäscherei. Wir haben langfristige Betriebsstrategien entwickelt, die die kontinuierliche Überwachung und Optimierung unseres Energie- und Ressourcenverbrauchs ermöglichen. Ein innovatives **Datenerfassungssystem** hilft uns, die Zielerreichung zu messen und unsere CO2-Einsparungen stetig zu maximieren.

Fazit

Mit der Errichtung der energieeffizientesten Wäscherei Europas setzen wir neue Maßstäbe für die Branche und leisten einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz. Wir sind stolz auf diesen Meilenstein und auf die Partnerschaft mit dem Land Niederösterreich und der EU, die diese Vision unterstützt haben. Wir gehen mit gutem Beispiel voran – für eine nachhaltigere Zukunft.

Rein aus Prinzip.

Familie Hammerl