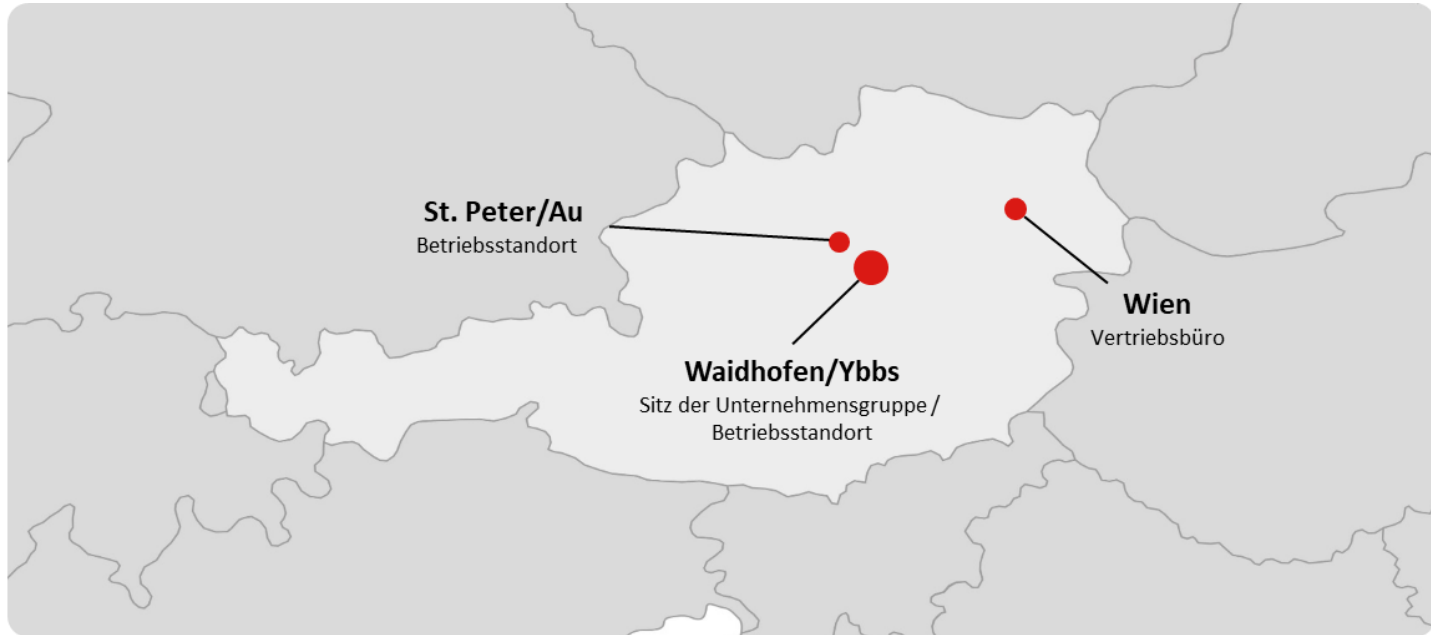




PULVERBESCHICHTUNG MIT ÖKOENERGIE BEI FORSTER METALLBAU

Finanziert mit Unterstützung der Europäischen Union – NextGenerationEU

Unternehmensstandorte Österreich



Lösungen von Forster



Forster Fertigung

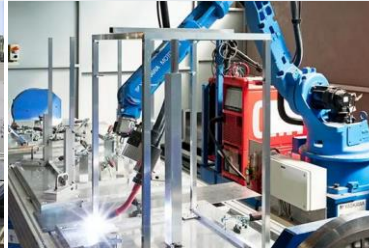
Außergewöhnliche Fertigungstiefe



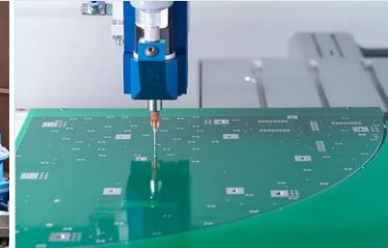
Planung & Entwicklung



Metallbau



Elektrotechnik



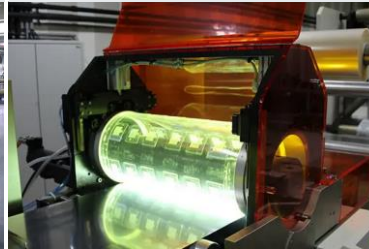
Kunststoffbearbeitung



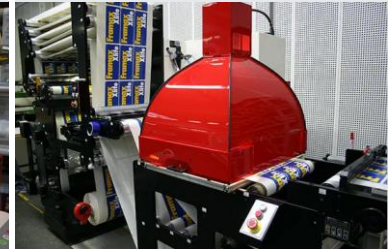
Oberflächenbehandlung



Druck / Beschriftung



Konfektion / Endfertigung



Nachhaltigkeit Forster - Gruppe

ONR 192500

ZERTIFIZIERT DURCH
TÜV SÜD





HOCHBAU



ENERGIE- UND ANLAGENTECHNIK

LEISTUNG



2023 Erfolgreich Seit 20 Jahren

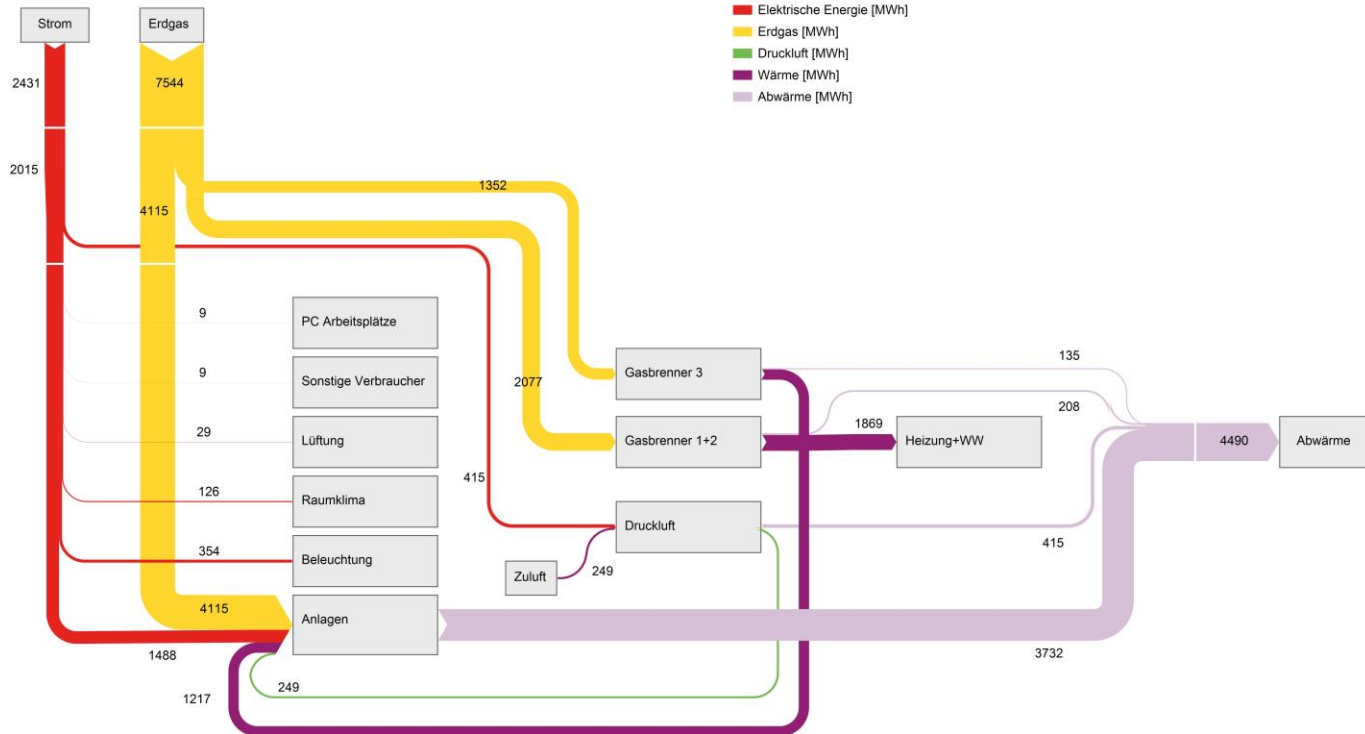
- Mehr als 200 erfolgreich abgewickelte Projekte im Hochbau sowie in den Bereichen Energie- und Anlagentechnik

ERFOLGE ERMÖGLICHEN Stetiges Wachstum

- Heute 4 Standorte
- Mehr als 80 TeamspielerInnen



Forster Metallverarbeitung - Energiefluss

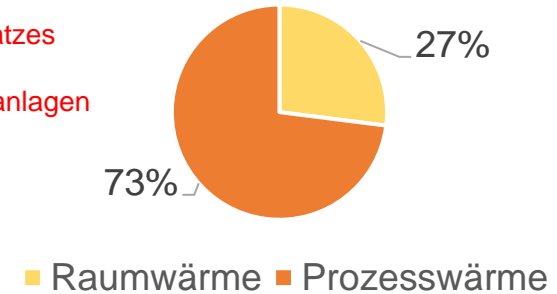


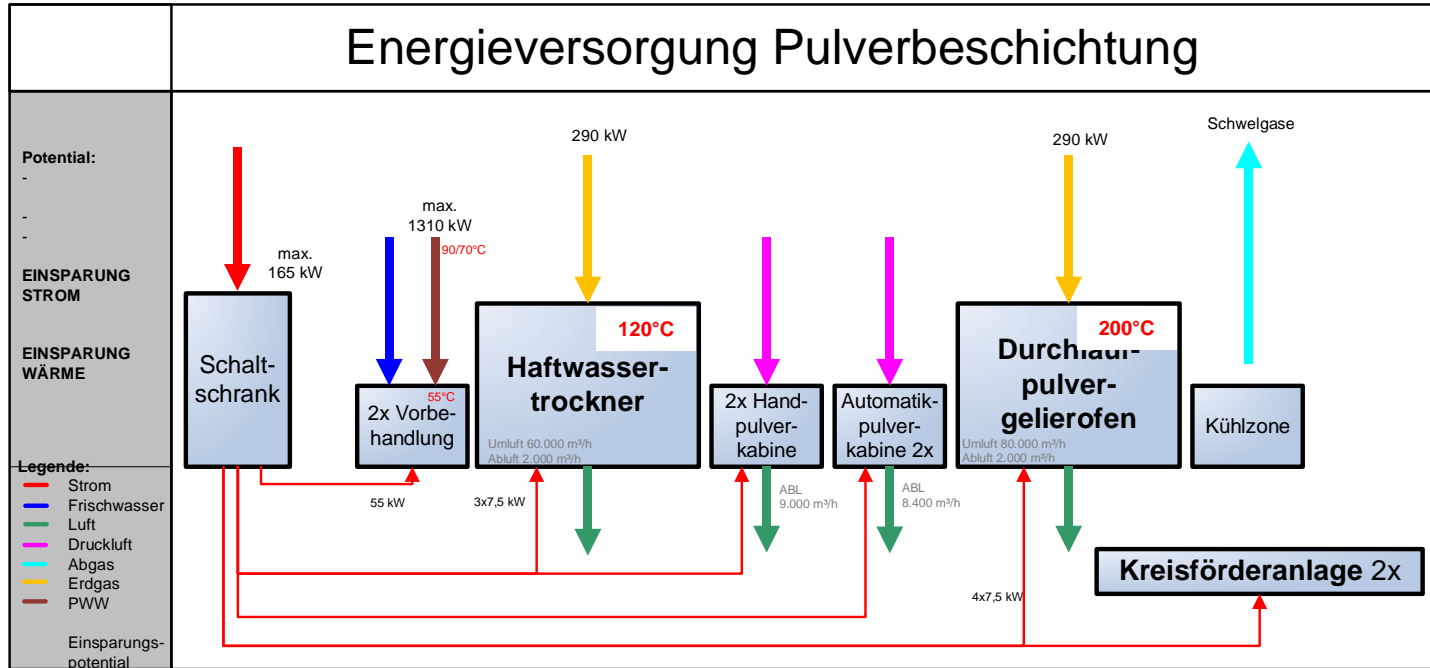
Energieanalyse Pulverbeschichtungsanlage



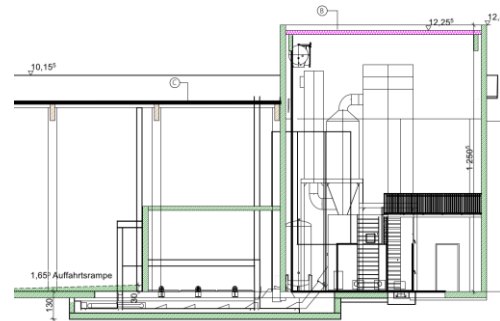
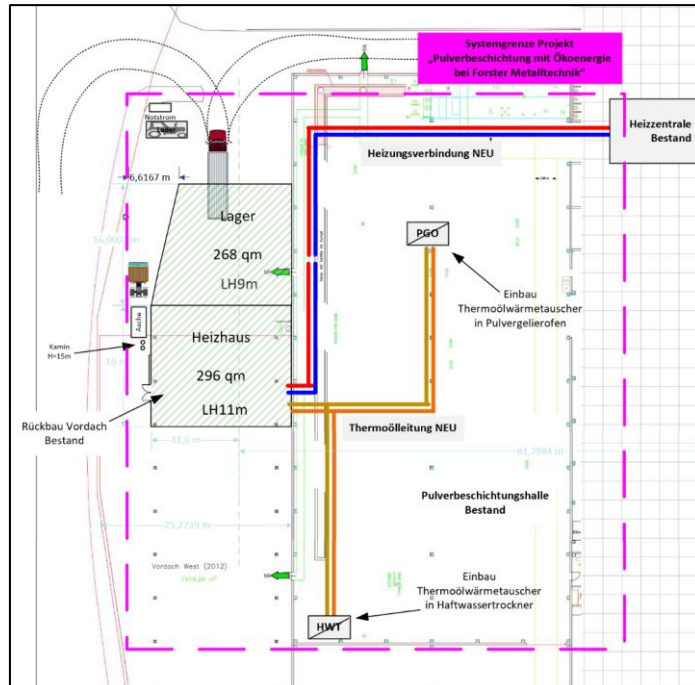
73% des Erdgaseinsatzes für Betrieb der Pulverbeschichtungsanlagen erforderlich

Aufteilung Gasverbrauch St. Peter Bestand

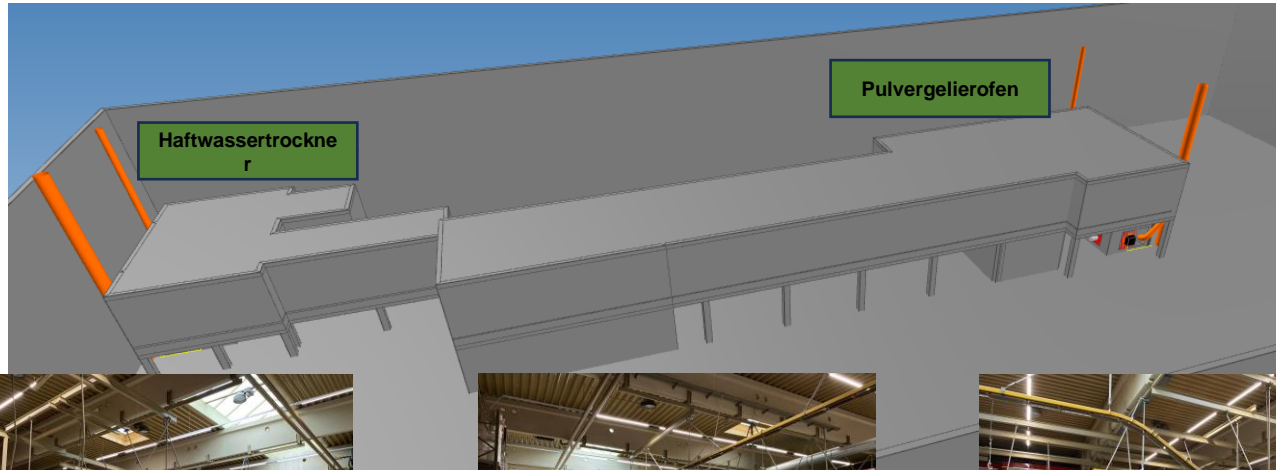




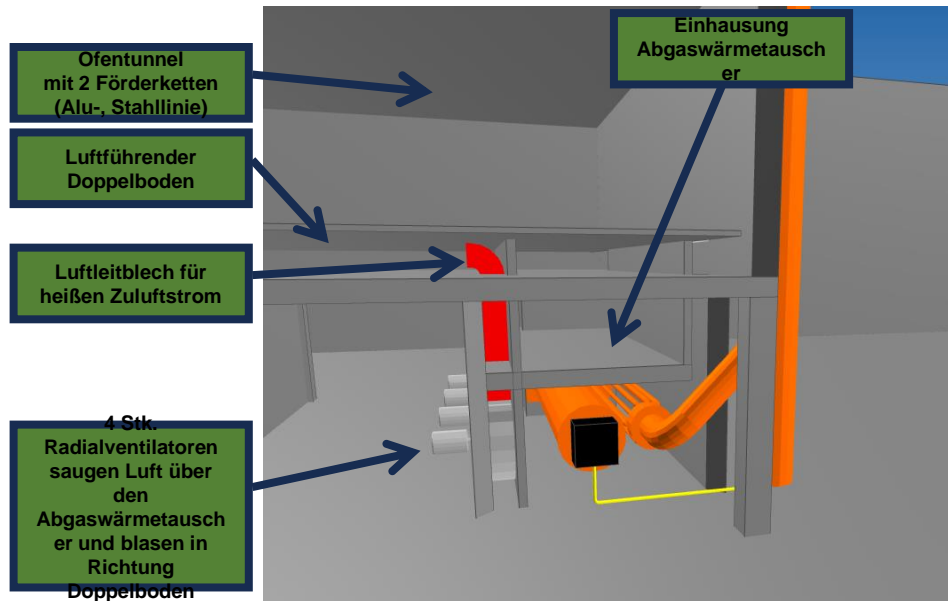
Primärenergie Holzhackgut Biomasse Thermoölkessel



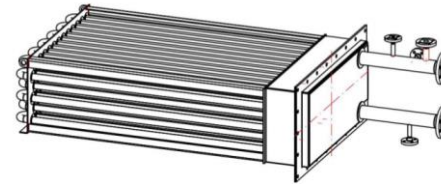
Herausforderung Trockenöfen Umbau von Erdgas auf Thermoöl



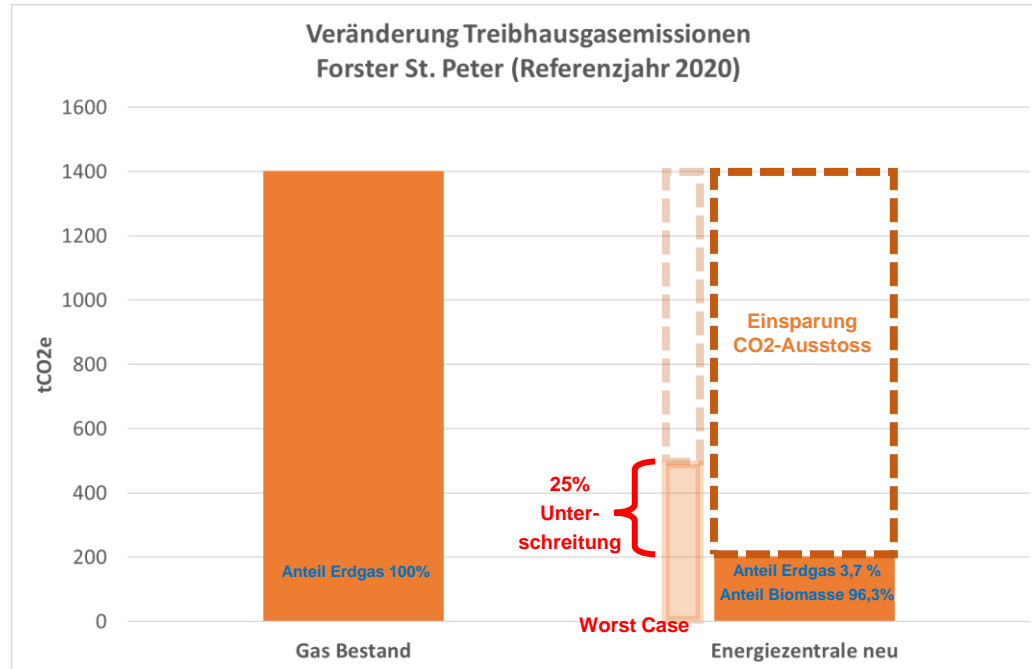
Herausforderung Trockenöfen Umbau von Erdgas auf Thermoöl



Prinzipskizze

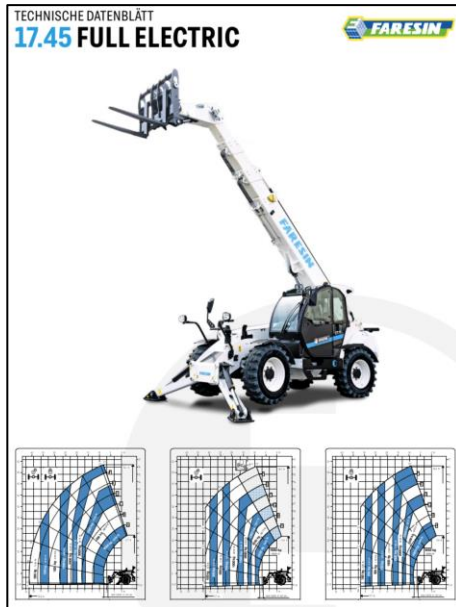


Förderung Hoher Investitionsbedarf – Großer Umweltnutzen



Genehmigungsprozess

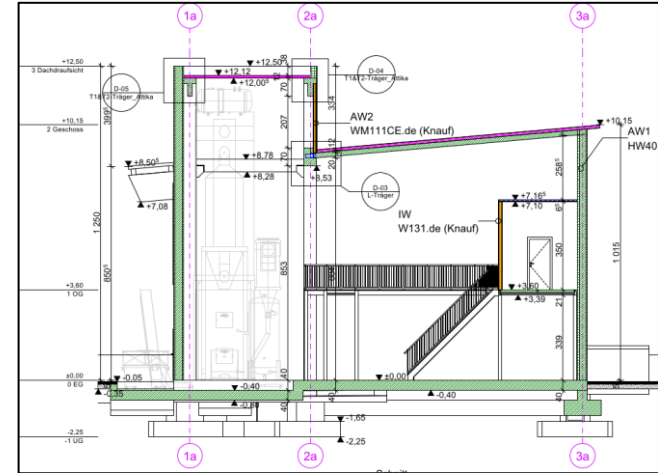
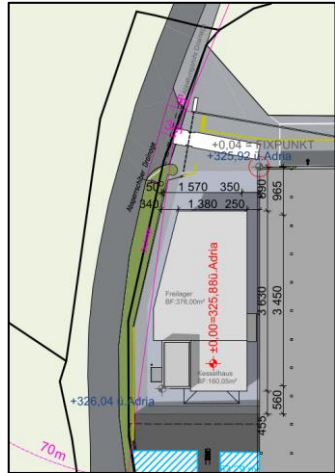
Herausforderung 1: Lärm



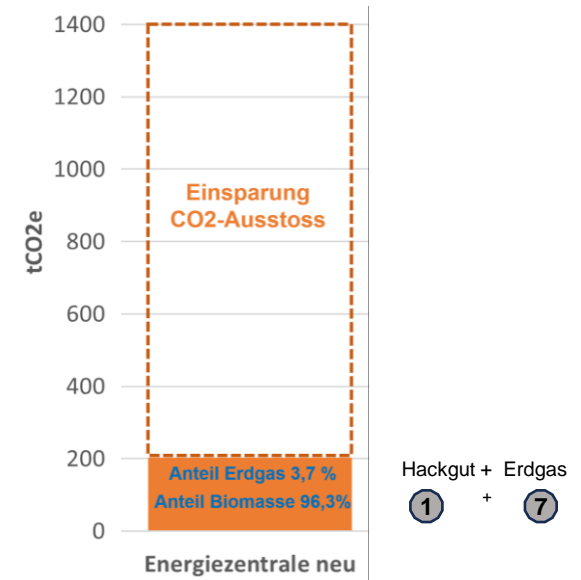
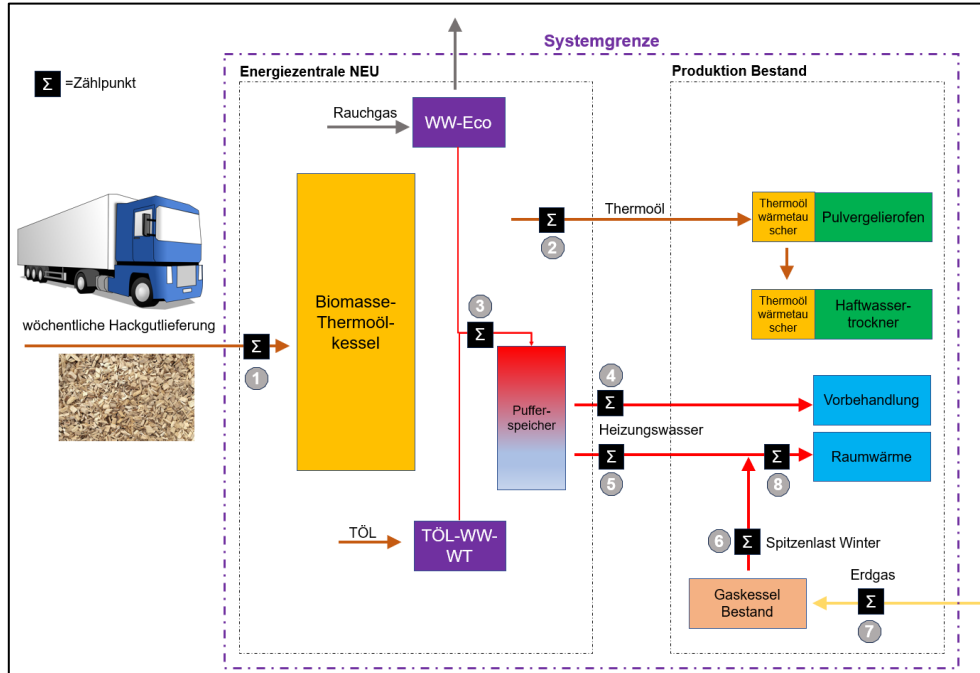
Herausforderung 2: Hochwasser



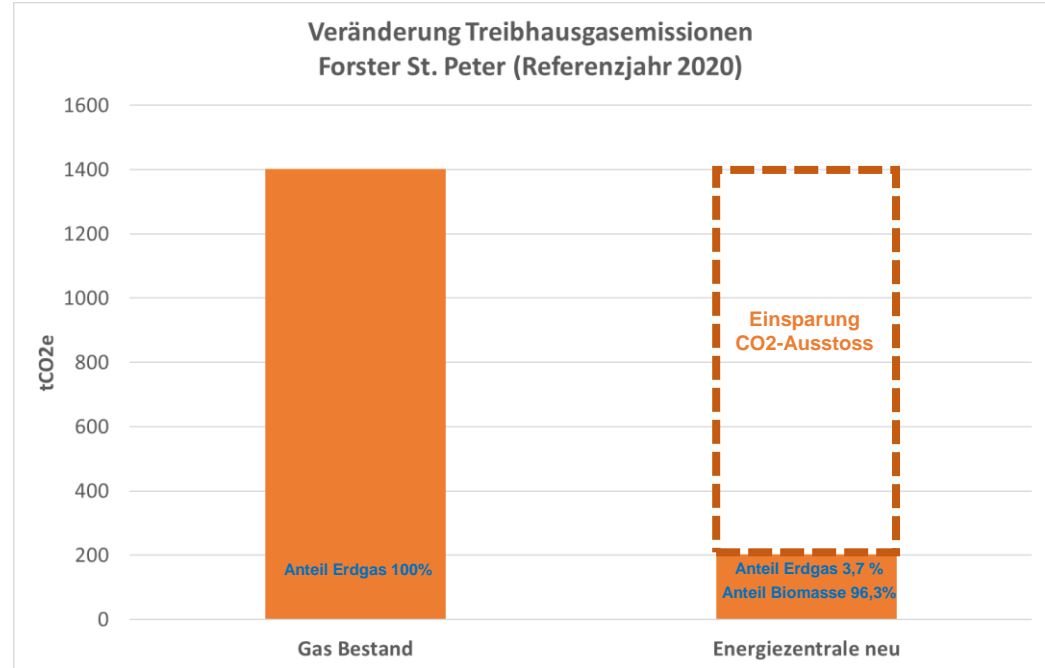
Umsetzung 2024 Inbetriebnahme zum Jahreswechsel



Nachweis Treibhausgas Einsparung Monitoringkonzept



Pulverbeschichtung mit Ökoenergie bei Forster Metallbau



**PRO
JEKT
MACHIER**



**Wir freuen uns auf eine
gute Zusammenarbeit!**

WRS Energie- u. Baumanagement GmbH

Leonfeldner Straße 322

A-4040 Linz

office@wrs.at

www.wrs.at