Syngenta Crop Protection AG, Werk Kaisten

/ EHRLICH
/ ENGAGIERT
/ EFFIZIENT
/ ERFOLGREICH

4e-eng.ch

ENGINEERING

Mondfähre

Ursachenanalyse «Mondfähre» 4030 SLT-H2
Umbau wasserstoffhaltiges Abluftsystem

Bauzeit	6 Monate, 2021
Baukosten	100’000 CHF
Umfang	Ursachenanalyse, Bauleitung, Inbetriebnahme

Analyse, Planung, Projektleitung und Koordination:

- Aufnahme der Probleme
- Definition der Szenarien und Mengen
- Auslegungen und Druckverlustsberechnungen
- Anfrage der Armaturen und Beschaffung
- Rohrleitungsbau
- Baustellenleitung
- Inbetriebnahmebegleitung
- Dokumentation

Facts

BAUHERR	Syngenta Crop Protection AG
GENERALPLANER LEAD ENGINEERING	4E Engineering GmbH
EMSR-PLANUNG	Alsaco Engineering AG
EMSR INSTALLATION	Etavis AG
ROHRLEITUNGSPLANUNG	4E Engineering GmbH
ROHRLEITUNGSBAU	ISF GmbH
GERÜSTBAU	Rohrer
ABDICHTUNGEN	Tecton Fladag AG

Werk Kaisten

Vorlagenbehälter vor Umbau

nach Umbau. Mechanisch «trocken»