

Referenzen 1 von 8

Seite	PDF						Home	
1	2	3	4	5	6	7	8	

Produkt

10 Jahre Konstruktions- und Entwicklungsleiter bei SEFAG AG, Malters (heute PFISTERER SEFAG AG) einer selbstständigen Tochterfirma des PFISTERER KONZERNS, Deutschland

Ab 1988 freischaffend als: Support Technik, Konstrukteur, Entwickler Projektleiter; nachstehend einige Projekte:

Initiator und Aufbauer des Geschäftsbereichs Verbundisolatoren bei der Sefag AG, wozu insbesondere die Verfahrenstechnik während dem Aufbau und dem Ausbau zählte. Dazu gehörte die Evaluation der Produktionsmaschinen zur Herstellung von Verbundisolatoren, wie auch die Konstruktion der Giess-, Spritz-, und Presswerkzeuge. Das Einfahren der Maschinen und der Werkzeuge mit Lieferanten und hervorragenden Mitarbeitern von Sefag war eine grosse Herausforderung. Speziell in der Aufbauphase galt es, sich in einem kritischen und schwierigen Umfeld durchzusetzen. So wurde z.B. mein Vorschlag zur Einführung eines fachlichen Qualitätsmanagements, mit starker Einbindung der echten Kompetenzträgern, offiziell abgelehnt, während kurz darauf, auf anderer Schiene herkommend, ein administratives Qualitätsmanagement offiziell eingeführt wurde. Die Q-Dokumentationen haben jeweils externe bzw. branchenferne Dienstleistungsbüros erarbeitet. Das ISO-Qualitätszertifikat bestätigt nur, dass nach einem administrativ funktio-nierenden Q-System gearbeitet wird; es sagt nichts aus über die fachliche Qualität der Prüfkriterien und schon gar nichts über die fachliche Qualität der Produkte. Der Geschäftsbereich Verbundisolatoren bei Sefag ist unmiss-verständlich auf mein persönliches Engagement zurückzuführen. Vorher war Sefag Schaltanlagenkomponentenhersteller, mit einer Montage von Sicherungsschaltern, alles nach Konzernvorgaben aus Stuttgart. [Zudem habe ich bei Pfisterer-Sefag folgende Armierungstechniken für Langstabverbund-isolatoren umgesetzt, d. h. Armaturen dimensioniert, Werkzeuge definiert und Maschinen evaluiert für: Konustechnik, Koaxialpresstechnik und das rein Zylindrische Mehrkantpressen \(=Stand der Technik\). Hinzu kamen ungezählte Versuche! Meine Patentanmeldung für ein Konisches Mehrkantpressen war lediglich eine alternative Idee für maximale Betriebssicherheit, hinsichtlich der Grauzonen Kriechen und Eventualitäten, wie Glasumwandlungstemperatur \(Martenspunkt\), Armaturhärteszustand usw.. Früher bereiteten mir die Fragen nach Relaxationsvorgängen von GFK schlaflose Nächte; hinzu kam, dass damals dieses Thema niemand interessierte. Externe Experten konnten diese Fragen auch nicht schlüssig beantworten. Selbst ein ETH-Dozent hat mir vor vielen Jahren bei der EMPA gesagt, dass das was wir da machen, nichts anderes als "Murks" sei! Nach dem Buch \(ein realistisches Meisterwerk\) von Dr. Papailiou und Dr. Schmuck \(\[click Literatur\]\(#\)\) sind nun die Analysen und Erfahrungen erfreulich positiv, der Murks relativiert, rückblickend!](#)

Die zwei neu operativ verantwortlichen Managing Direktoren (Wicki/Ansorge) haben sich, in der NLZ vom 10.12.07 präsentiert. Die abgebildeten Manager

**Illustration
(zum Anklicken!)**

[Sefag AG](#)
[PFISTERER](#)

[Technik](#)
[Kontakt](#)

[Aufbau](#)
[Ausbau](#)
[Alberswil](#)
[Gotthard](#)
[Pfaffnau](#)
[Thusis](#)
[Bellinzona](#)
[Vevey](#)
[Deitingen](#)
[Lötschberg](#)
[Tessin](#)
[SBB](#)
[Italien](#)

Fabrikat

Pfisterer
 Sefag AG
 Malters

Wermelinger
 Ruswil

Pfisterer
 Sefag AG
 Malters

haben mit der Entstehungsgeschichte vom abgebildeten Produkt (Verbundisolator) absolut nichts zu tun!

Die hier vorliegende Illustration zeigt den Aufbau mit Reinraum, dann den weiteren Ausbau und einige beispielhafte Anwendungen von Verbundisolatoren. Zusammenfassend betrachtet sind so in der Schweiz viele neue Arbeitsplätze entstanden! (siehe Vorträge, unter Referenzen auf Seite 2)

Allgemeines: [click here](#)

Und noch dies: [PDF click here](#)

Und noch dies: [WEB click here](#)

[Verbundisolatoren](#)

[Bericht ETG](#)

[Veröffentlichung](#)

[Vogelschäden](#)

[Vogelschutz](#)

[Bericht SMM](#)

[Inserat](#)

[SUVA ESTI](#)

[Literatur](#)