

LINDE AG	IPA-Thema	
Division Linde Engineering	Variantenmanagement Nitrogen Packages	
Bearbeiter:	Manfred Schönberger	
Abteilung:	MFED	
Datum:	08. März. 2013	Seite 1 von 1

Kurzbeschreibung Thema:

Der Kundenwunsch, "alles aus einer Hand" ist die entscheidende Veränderung im aktuellen Marktumfeld für die Herstellung von Apparaten und Anlagenteilen.

Die sich widersprechenden Kundenanforderungen „kostengünstig und maßgeschneidert“ erfordern im niedrigen Stückzahlensegment neue Lösungsansätze.

Zur Erfüllung dieser Aufgaben wurde in IPA-14 die klassische Variantenkonstruktion zu einer innovativen Produktkonzeption weiterentwickelt.

Um das Produkt „Nitrogen Packages“ in diese Produktarchitektur einzubetten ist eine Optimierungsanalyse sowie eine Baugrößenstruktur erforderlich.

Bereich	Verantwortliche/ Ansprechpartner	Telefon	Mail
MFED	Manfred Schönberger	08621/85 6524	manfred.schönberger@linde-le.com

Ziel:

- Definition des anzuwendenden Managementsystems
- Festlegen der Baugrößenstruktur
- Erstellen einer Abwicklungsrichtlinie für Nitrogen Packages

Vorgehensweise:

- Funktionsweise und Marktumfeld der Anlagen kennen lernen
- Vergleich der unterschiedlichen Variantenmanagementstrategien
- Definition, Entwicklung und Festlegung des anzuwendenden Managementsystems und Baugrößenstruktur
- Begleitung bei Erstellung von Referenzanlagen (praxistaugliche Erprobung)