

# Pneumatische Systeme und deren Teilsysteme: Vom Einzelventil zur Ventilinsel

### PN7-e

#### Inhalte

In den vergangenen Jahren hat die Ventiltechnik eine große Veränderung durchgemacht. Der Trend hat sich an mancher Stelle in Richtung der Ventilinseltechnik entwickelt. Hierbei sollte man sich allerdings immer auch ein paar Fragen stellen.

- Wann setze ich eine Ventilinsel ein und wann doch lieber ein Einzelventil?
- Welche der vielen Ventilinseltypen ist für mich der Geeignetste?
- Was ist eine Druckzone?
- Kann ich verschiedene Baugrößen in einer Ventilinsel kombinieren?
- Welche Möglichkeiten der Ansteuerung...Einzelanschluss, BUS-Anbindung, Profinet...gibt es?

#### Ziel

In dieser Kurzsequenz erhält der Teilnehmer einen Einblick über die wichtigsten Merkmale sowie der Funktionsweise einer Ventilinsel. Somit ist er in der Lage Fehler bei einer Ventilinsel einfacher zu lokalisieren und zu beheben.

#### **Hinweise**

Technische Voraussetzungen

- Headset
- Stabiler Internetzugang

## Dauer

90 Minuten, 15:30-17:00 Uhr

## Preis zzgl. MwSt

120,00€

## WebInfo

11952300