

erstellt: 01.12.2022

80% weniger CO2-Ausstoß: Ventilsteuerungen von Siemens sind plötzlich gefragt

O-Ton: Marco Volz, Produktmanager elektropneumatische Stellungsregler, Siemens AG, 76187 Karlsruhe

Länge: 5:31 (7 O-Töne, einzeln einsetzbar)

Autor: Harald Schönfelder

Info: Neu sind sie nicht, die stromsparenden Ventilsteuerungen, die Siemens auf der Valve World zeigt. Sie sind aber mit der teuer gewordenen Energie auf einmal gefragter als zuvor. Außerdem hat es der Firma einen Platz auf dem Pfad der Ökometalle eingebracht, dem Eco Metal Trail der Messe. Was dahinter steckt und warum die Einsparungen, die damit möglich sind, auf Milchpackungen auftauchen werden, erzählt der Leiter der Abteilung, die sie herstellt.

Volz antwortet auf folgende Fragen:

1. Siemens ist ein Teilnehmer des Eco Metal Trails auf der Valve World. Worum geht es dabei eigentlich?
2. Welchen Teil der CO2-Reduzierung decken Sie ab?
3. Druckluft kenne ich als Endverbraucher aus dem Baumarkt, in den kleinen Dosen, die ich verwende um PCs von innen zu reinigen. Das ist für mich ein Billigartikel. Ist das in der Industrie anders?
4. Der Grund für den Einsatz ist die Feuersicherheit von Druckluft?
5. Wenn ihre Ventilantriebe die CO2-Emissionen im Betrieb um 80% verringern, was bedeutet das für die Firmen, die sie einsetzen. Ist das - auf die Gesamtproduktion genommen - eine wesentliche Einsparung?
6. Wie groß ist denn das Interesse daran auf dieser Messe?
7. Sind die Antriebe schon länger auf dem Markt oder sind das Neuentwicklungen?

zum Beitrag gehörende mp3-Datei:

Valve_World_2022_Marco_Volz_Siemens_OTN.mp3