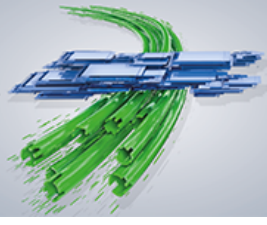


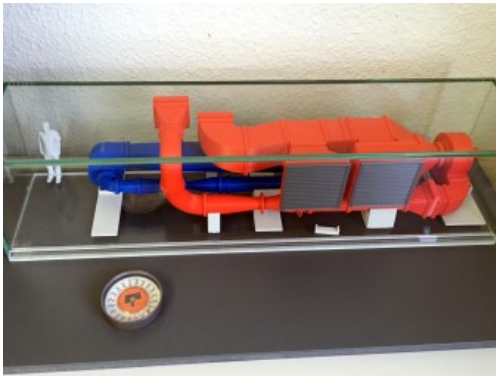


InnoTrans 2018
18–21 SEPTEMBER
BERLIN



**INNOVATIONS
AND TRENDS**

Flexibler Laborteststand für die Erprobung von Klimaanlage



Modell der mobilen Klimakammer LUDEK

Die DB Systemtechnik GmbH, der Ingenieur- und Prüfdienstleister der Deutschen Bahn AG, hat mit LUDEK einen flexiblen Laborteststand für die Erprobung und Entwicklungsbegleitung von Klimaanlage entwickelt. Zur InnoTrans 2018 zeigt das Unternehmen das Modell des neuen Teststands. LUDEK liefert alle Temperaturbereiche, die zum Prüfen der Kühlfunktion einer Klimaanlage nötig sind, und zwar bis zu einer Außentemperatur von 45 Grad Celsius. Die Prüftechnologie ist in einen mobilen 40-Fuß-Seecontainer – der etwa 12 m lang und rund 2,40 m breit ist – integriert. Somit kann der Laborteststand bei Bedarf auch direkt bei Kunden eingesetzt werden.

DB Systemtechnik GmbH

Deutschland - Minden

CityCube Halle B, 406

Kontakt: Hartmut Sommer

Telefon: +49 30 29762109

hartmut.sommer@deutschebahn.com

www.db-systemtechnik.de