

# OPTIMIERTER VOLUMENSTROMBEGRENZER VFL – GEZACKTE ABRISSKANTE REDUZIERT STRÖMUNGSGERÄUSCHE

⌂ Zurück zur  
Übersicht

---

|            |          |
|------------|----------|
| Datum      | Rubrik   |
| 19.11.2013 | Produkte |

Der bewährte KVS-Regler von TROX wurde durch eine neue gezackte Abrisskante an dem Klappenblatt akustisch optimiert und im Detail verbessert. Der neue Produktaufkleber am Regler gibt Aufschluss über die Sollwerte in l/s, m<sup>3</sup>/h und cfm. Das neue Design vereinfacht das Verschließen der Sollwertverstellung. Die Serie VFL ist überall einsetzbar, wo konstante Volumenströme eingehalten werden müssen.

Weitere Vorteile auf einen Blick:

- › Einschubregler mit höchster Regelgenauigkeit bietet einfache und schnelle Montage und Inbetriebnahme vor Ort
- › Präzise und einfache Volumeneinstellung an einer Einstellskala
- › Geeignet für niedrige Strömungsgeschwindigkeiten ab 0,8 m/s
- › Lageunabhängig und wartungsfrei
- › Volumeneinstellbereich: < 20 - 100 % vom Nennvolumenstrom
- › Volumenstromgenauigkeit des eingestellten Volumenstromes:  
ca. ± 10 % vom Nennvolumenstrom
- › Differenzdruckbereich: 30 - 300 Pa
- › Betriebstemperatur: 10 - 50 °C

Weitere technische Informationen finden Sie unter [www.trox.de](http://www.trox.de)

---

TROX ist führend in der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Komponenten, Geräten und Systemen zur Belüftung und Klimatisierung von Räumen. Mit Tochtergesellschaften in 25 Ländern auf allen fünf Kontinenten, 14 Produktionsstätten und weiteren Importeuren und Vertretungen ist das Unternehmen in über 70 Ländern vor Ort. Gegründet 1951 erwirtschaftete der Weltmarktführer im Jahre 2012 mit 3.650 Mitarbeitern rund um den Globus mehr als 400 Mio. Euro Umsatz.

Für weitere Informationen und Rückfragen zu TROX wenden Sie sich bitte an:

Christine Roßkothen  
Corporate Marketing  
voice: +49 2845 202 - 464  
fax: +49 2845 202 - 587  
[c.rosskothen@trox.de](mailto:c.rosskothen@trox.de)  
[www.trox.de](http://www.trox.de)