

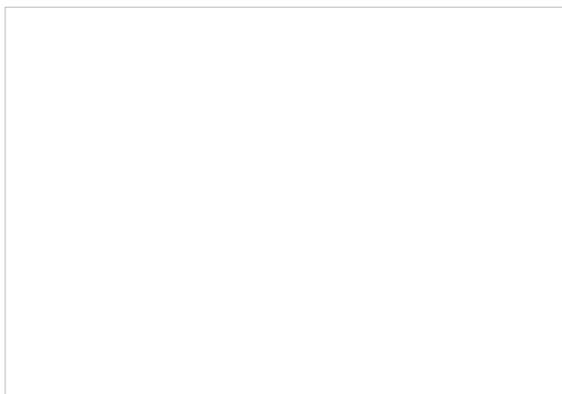
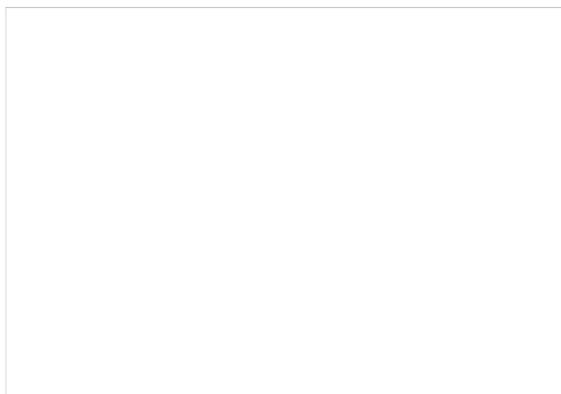
DEZENTRAL, HOCHEFFIZIENT UND MAXIMAL FLEXIBEL

[□ Zurück zur
Übersicht](#)

Datum
17.06.2019

Rubrik
Unternehmen / Markt / Presse / Produkte

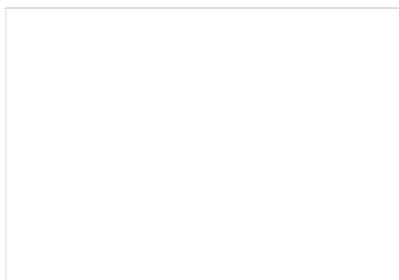
Dezentrale Lüftungssysteme eignen sich hervorragend für Neubau und energetische Sanierung. Sie dienen der kontrollierten Be- und Entlüftung von Räumen unterschiedlichster Nutzung. Durch direkte Installation an der Fassade oder Decke lassen sich dezentrale Geräte mit geringem Planungsaufwand und ohne Verlust von Nutzungsflächen installieren. Für Planer und Architekten bedeutet dies größtmögliche Gestaltungsfreiheit, denn alle Komponenten zur Filterung, Wärmerückgewinnung, thermischen Behandlung der Luft sowie zur Steuerung sind bereits im Gerät integriert.



v.l.: *SCHOOLAIR-Bund SCHOOLAIR-D*

Unsere neue Geräteserie SCHOOLAIR-HV zeichnet sich vor allem durch ihre hohe Luftleistung auf kleinstem Raum aus und geht in Sachen Wärmerückgewinnung völlig neue Wege. Die

Wärmeenergie wird in einem langsam rotierenden Festkörper zwischengespeichert und beim Eintreten in den anderen Luftstrom wieder abgegeben, was unter anderem zu deutlich höheren Wirkungsgraden führt.



Da auch die Luftfeuchte zurückgewonnen wird, arbeiten Rotationswärmeübertrager kondensatfrei und benötigen keine Frostabschaltung bei Minustemperaturen. Der Schutz vor Austrocknung der Luft vermeidet Ansteckungsgefahren bei Infektionen und sorgt so für deutlich mehr Gesundheit der Menschen, die die Räume nutzen.

Die hohe Luftleistung, die ganzjährige Wärmerückgewinnung, der Schutz vor Austrocknung der Luft, die effiziente Luftfilterung und vieles mehr sind entscheidende Argumente für unser neues System.

SCHOOLAIR-V

Für mehr Informationen zum SCHOOLAIR-V-HV klicken Sie [hier](#).

TROX ist auf dem Weltmarkt führend in der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Komponenten, Geräten und Systemen zur Belüftung und Klimatisierung von Räumen. Mit 28 Tochtergesellschaften in 26 Ländern auf fünf Kontinenten, 14 Produktionsstätten und weiteren Importeuren und Vertretungen ist das Unternehmen in über 70 Ländern vor Ort. Aktuell erwirtschaftet die TROX GROUP weltweit mit rd. 4.000 Mitarbeitern einen Umsatz von ca. 500 Mio. Euro.

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
presse@trox.de
www.trox.de