

Wien, 8. August 2019

## **Dezentral, hocheffizient und maximal flexibel** **TROX präsentiert kompakte Lüftungsgeräte mit Rotationswärmetauscher**

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.

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.



©TROX: SCHOOLAIR B - HV

# TROX<sup>®</sup> TECHNIK

The art of handling air



©TROX: SCHOOLAIR D - HV



©TROX: SCHOOLAIR V - HV

Presseinformation

# TROX<sup>®</sup> TECHNIK

The art of handling air

## Unternehmensprofil:

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 27 Tochtergesellschaften in 25 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.

TROX Austria fungiert als Drehscheibe für alle Geschäfte im CEE Raum und ist neben Österreich auch in Ungarn, Tschechien, Kroatien, Serbien, Bulgarien und Rumänien vertreten; sowie in Slowenien und der Slowakei durch erfolgreiche und zuverlässige Partner.

## Pressekontakt:

TROX Austria GmbH  
Sabine Stubenvoll, MBA  
Marketing & Communications Austria & CEE  
Telefon +43 1 250 43 - 40  
E-Mail [s.stubenvoll@trox.at](mailto:s.stubenvoll@trox.at)  
Mehr Informationen unter [www.trox.at](http://www.trox.at)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/troxaustria>

Facebook: <https://www.facebook.com/troxaustriagmbh/>

Presseinformation