

TROX AUF DER IFH/INTHERM IN NÜRNBERG – WIR MACHEN'S!

[□ Zurück zur
Übersicht](#)

Datum	Rubrik
05.04.2018	Unternehmen

„Wir machen's“ heißt das diesjährige Motto bei TROX zur IFH/Intherm vom 10. bis 13. April in Nürnberg. In Halle 5 der Messe zeigt TROX, wie Klima- und Lüftungstechnik einfach und planbar realisiert werden kann. Mehr und mehr setzt das Unternehmen auf digitale Lösungen und kompetente Vernetzung aller Komponenten zu Systemen wie in den Bereichen Regeltechnik oder Brand- und Rauchschutz. Der Nutzen? Einfach steuer- und regelbar und sicher!

Als Highlights auf der IFH/Intherm in Nürnberg zeigt TROX Neu- und Weiterentwicklungen. Dazu gehört an erster Stelle das Zentralklimagerät X-CUBE mit neuesten Features wie dem Abströmschalldämpfer, der Steuerung X-CUBE control, der Verbindung zu X-TAIRMINAL und modernster Filtertechnik.

Die RLT-Geräte sind nicht nur für höchste hygienische Anforderungen entwickelt, die ihren Einsatz auch in hygienisch sensiblen Bereichen ermöglicht. TROX zeigt auch eine ATEX-Version, die den Einsatz des X-CUBE nun auch in explosionsgefährdeten Bereichen wie Lackierereien oder Chemieproduktionen ermöglicht. Aber auch Brandschutzlösungen wie die Entrauchungsklappe EK-JZ und die Klappen FK-EU und FKRS-EU werden mit aktuellen Vernetzungstechnologien vorgestellt. Die Entrauchungsklappe EK-JZ wurde speziell für den Einbau in Schachtwände konzipiert, die für die Rauch- und Wärmeableitung aus Brandgeschossen sorgen. Mittels Rauchschutzdruckanlagen (RDA) eignet sie sich ideal zur Rauchfreihaltung von Treppenhäusern.



Die neue mehrlamellige Entrauchungsklappe EK-JZ ist durch die rechteckige Form mit integrierter Antriebskapselung ohne Überstände einfach und schnell einzubauen.

Als Neuentwicklungen sind der Schlitzdurchlass PURELINE und der Dralldurchlass RFD zusammen mit dem Anschlusskasten Sirius zu sehen. Der Durchlass vereint gleich vier Funktionen in einem Gerät: Luftdurchlass, Anschlusskasten, Volumenstromregler und Schalldämpfer. Durch die Platzierung des zylindrischen Volumenstromreglers direkt über dem Luftdurchlass und durch die Verwendung schalldämmender Materialien entstand ein äußerst kompakter Anschlusskasten mit hervorragenden akustischen Eigenschaften.

Eine saubere Lösung: Der Schlitzdurchlass PURELINE verfügt über strömungstechnisch optimierte Luftleiteteile, verbesserte akustische Eigenschaften und einen größeren Volumenstrombereich bei deutlich geringerer Deckenverschmutzung.

Der neue RFD vereint mehrere Funktionen in einem: Luftdurchlass, Anschlusskasten, Volumenstromregler und Schalldämpfer.

Die Revolution im Entrauchungsmarkt kommt aus dem Hause TROX X-FANS. Der axiale Brandgas-Dachventilator (BV AX) der Type DAX verfügt über ein komplett wärmedämmtes Gehäuse und schließt somit die Gebäudehülle dicht ab. Der moderne Ventilator erfüllt mit dem Aluminium-Gehäuse in Korrosivitätskategorie C5 mit Doppelschale und den beiden festmontierten, wärmedämmten Abluftklappen die Wärmeschutzverordnung gemäß EnEV, ist wettersicher, stabil und fördert Volumenströme von bis zu 100.000 m³ pro Stunde.

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. TROX hat mit Stammhaus in Deutschland im Jahre 2017 mit 3.750 Mitarbeitern rund um den Globus einen Umsatz von annähernd 500 Mio. Euro erzielt.

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