

26. Februar 2019

## Ein neues Familienmitglied RLT-Gerät X-CUBE X2 - a new star is born

TROX präsentiert auf der ISH 2019 die Weiterentwicklung der erfolgreichen RLT-Geräteserie X-CUBE. Mit **X-CUBE X2** wurde eine völlig neue Baureihe für kleine und mittlere Volumenströme entwickelt. Der X2 lässt sich für nahezu jeden Einsatzbereich individuell konfigurieren und bietet vielfältige Neuerungen. Ebenso werden auf der Messe in Halle 8 auf dem Stand F69 die **Kompaktgeräte** der neuen Serie X-CUBE X2 vorgestellt.

Hierzu gehört auch der RLT-Gerätekonfigurator als webbasiertes Tool zur schnellen und einfachen Auslegung. Die frei erhältliche Software ermöglicht auch ohne Expertenwissen eine sichere Geräteauswahl. Zudem ist über das in Zusammenarbeit mit dem E.ON Energy Research Center der RWTH Aachen entwickelte Life-Cycle-Cost-Tool die Berechnung der zu erwartenden Betriebskosten möglich.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- Frei konfigurierbar
- Reduziertes Gesamtgewicht (– 25%)
- Verbesserte Stabilität und Geräteboden-Festigkeit
- Verbesserte Hygieneigenschaften (Reinigungsfähigkeit), glattere Innenflächen, geringeres Spaltmaß, Filtertaschen ohne Bodenkontakt
- Neues robustes und flexibles Verschlussystem für Türen und Revisionspaneele
- Integrierter schwingungsgedämpfter Grundrahmen
- Neue X-CUBE control 2.0 Regelungs-Software
- Klassen gemäß DIN EN 1886:
  - Wärmedurchgangsklasse T2
  - Wärmebrückenklasse TB2
  - Gehäuseleckage L1 / Stabilität D1

# TROX<sup>®</sup> TECHNIK

The art of handling air



*Der X-CUBE X2 ergänzt die erfolgreiche X-CUBE-Geräteserie um eine völlig neuentwickelte Baureihe für kleine und mittlere Volumenströme. Die Geräte sind frei konfigurierbar oder als Kompaktgeräte erhältlich.*



*Der RLT-Gerätekonfigurator ermöglicht die Berechnung der gesamten Lebenszyklus-Kosten auf Basis einer Simulation für nahezu jeden beliebigen Standort weltweit.*



*Auf Wunsch wird eine schwingungsgedämpfte Unterlage installiert.*



*Neues robustes und flexibles Verschlussystem für Türen und Revisionspaneele*

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.

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](mailto:presse@trox.de)  
[www.trox.de](http://www.trox.de)