

X-CUBE X2 COMPACT – DAS SMARTE LÜFTUNGSGERÄT



Das anschlussfertige und vorkonfigurierte Lüftungsgerät X-CUBE X2 compact hat die hervorragenden Eigenschaften der X-CUBE X2 Serie fortgesetzt.

Die X2 compact Serie ist individuell konfigurierbar und kann problemlos an länderspezifische Anforderungen angepasst werden.

KOMPAKTES GERÄT – SOFORT EINSATZBEREIT

Durch die geringe Baugröße und die variablen Ausführungen mit vertikalem oder horizontalem Kanalanschluss ist eine Installation auf kleinstem Raum möglich. Die schlanken Geräte passen weitestgehend durch Standardtüren und sind leicht zu transportieren.

Die Geräte werden anschlussfertig geliefert und können über X-CUBE control in kürzester Zeit konfiguriert und in Betrieb genommen werden.



DIE HIGHLIGHTS IM ÜBERBLICK

- Volumenströme von 1.500 bis 15.000 m³/h
- Wahlweise Rotations- oder Gegenstrom-Wärmeübertrager
- Maximale Energie-Effizienz mit EC-Ventilatoren
- Intuitive Konfiguration und Inbetriebnahme
- Einfache Revision und verbesserte Hygieneeigenschaften
- Schlanke Konstruktion und geringes Gewicht
- Horizontaler und vertikaler Auslass möglich



HOHE ENERGIEEFFIZIENZ UND BEISPIELLOSE HYGIENE

Mit der besonderen Gehäuseform, den glatten Oberflächen und der Art des Komponenteneinbaus entspricht der X-CUBE X2 compact den Vorgaben der VDI 6022. Der X-CUBE X2 compact wurde konsequent energieeffizient ausgelegt. Konstruktionsprinzip, Dämmung, Dichtheit, Wärmerückgewinnung, energieeffiziente Antriebe und eine intelligente Regeltechnik führen zu einem hohen Einsparpotenzial.

KLASSEN GEMÄSS DIN EN 1886

- Wärmedurchgangsklasse T2
- Wärmebrückenklasse TB2
- Gehäuseleckage L1 (M)
- Stabilität D1 (M)

SIE HABEN DIE WAHL



HORIZONTALER ANSCHLUSS

mit Rotationswärmeübertrager

- 9 Baugrößen
- Für Volumenströme von 1.500 bis 15.000 m³/h (416 bis 4166 l/s)
- Innen- und Außenaufstellung



VERTIKALER ANSCHLUSS

mit Rotationswärmeübertrager

- 4 Baugrößen
- Für Volumenströme von 1.500 bis 5.000 m³/h (416 bis 1388 l/s)
- Innenaufstellung
- Mit integriertem Heizregister

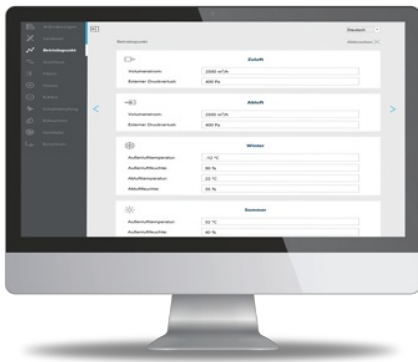


HORIZONTALER ANSCHLUSS

mit Plattenwärmeübertrager

- 6 Baugrößen
- Für Volumenströme von 1.500 bis 9.000 m³/h(416 bis 2500 l/s)
- Innen- und Außenaufstellung
- Wärmerückgewinnung: mit Gegenstrom-Wärmeübertrager

X-CUBE CONFIGURATOR



SCHNELL ZUM PASSENDEN GERÄT

- Einfache Online-Auslegung von X-CUBE RLT-Geräten
- Konfiguration ohne Expertenwissen möglich
- Gesicherter 24/7 Zugang über myTROX Portal
- LCC-Tool zur Ermittlung der voraussichtlichen Betriebskosten
- *Ausgabe der CO₂ Emissionen bei bekanntem Energiemix möglich