

EGY ÚJ CSALÁDTAG

[attekinteshez](#)

dátum

2020.03.02.

rovat

vállalat / piac / Sajtóközlemények / termékek

X-CUBE X2 LÉGKEZELŐ EGYSÉG - 25 000 M³ / H-IG TERJEDŐ MEGOLDÁSOKRA OPTIMALIZÁLVA

Az X-CUBE sorozattal a TROX új mércét állított fel a rugalmasság, a higiénia, az energiahatékonyság, a karbantartás egyszerű mivolta és a hálózatépítés terén. Az **X-CUBE X2** egy újonnan kifejlesztett sorozat, amellyel a TROX most kibővíti X-CUBE programját.

Az **X-CUBE X2** sorozat egységei jelentik az optimális megoldást a 25 000 m³ / h (6,9 m³ / s) térfogatáramig. Szabadon konfigurálhatók és felhasználhatók minden légkezelési folyamathoz.

Az X-CUBE X2 compact 15 000 m³ / h (4,2 m³ / s) térfogatáramig használható. Előre konfigurált, különösen rövid szállítási idő jellemzi. Összehangolt komponenseivel és okos integrált szabályozórendszerével rendkívül hatékonyan működik.

Az új sorozat egyik kiemelkedő újdonsága az opcionálisan kapható rezgéscsillapított alapkeret. Ez lehetővé teszi, hogy az AHU közvetlenül a padlóra kerüljön, anélkül, hogy további rezgéscsillapító intézkedésekre lenne szükség.

A webalapú tervezőszoftver átláthatóvá teszi az életciklus költségeit.

A webalapú X-CUBE konfigurátorral a légkezelőgép egyszerűen konfigurálható az egyes paraméterek alapján. Csak néhány információ, például a telepítés típusa és a hővisszanyerés módja, valamint a legfontosabb méretezési pontok megadása után a rendszer másodpercek alatt meghatározza az optimális egységtervet, és helyszínspecifikusan előrejelzi az életciklus költségeit. A beruházási, karbantartási és energiaköltségeket részletesen lebontva, érthető módon jelenítik meg.

Univerzális hálózatba kapcsolható és IoT-képes

Az X-CUBE X2 az új X-CUBE control 2.0 vezérlő szoftverrel van felszerelve. Az egység nagy teljesítményű érintőpanelen keresztül működtethető, és csatlakoztatható a TROX X-AIRCONTROL, TROXNETCOM és X-TAIRMINAL rendszerekhez. Az automatikus állapotüzenetekkel ellátott felügyeleti funkciók lehetővé teszik a rendszer kényelmes kezelését éjjel-nappal.

A BACnet IP vagy a Modbus TCP / IP segítségével az X-CUBE X2 zökkenőmentesen integrálható az épületfelügyeleti rendszerbe. Ennek az univerzális hálózati képességnek köszönhetően a légkezelőgép teljesítménye a követelményeknek megfelelően szabályozható. Ily módon a legjobb kényelem a maximális energiamegtakarítással párosul.

Előnyök első pillantásra:

- > Szabadon konfigurálható eszközök és előre konfigurált kompakt megoldások.
- > Nagy stabilitás és alaplemez szilárdság.
- > Kiváló higiéniai tulajdonságok a sima belső felületek és a csökkentett résméretek miatt.
- > Robusztus és rugalmas reteszelt rendszer az ajtókhöz és az ellenőrző panelekhez, a nyíló oldal a helyszínen megváltoztatható.
- > A rezgéscsillapított alapkeret a helyszíni időigényes szigetelési munkát takarítja meg (opcionálisan elérhető).
- > Intuitív működés és integráció az épületfelügyeleti rendszerekbe az X-CUBE control 2.0 vezérlő szoftver segítségével.

[Tovább a termékhez](#)