

NOVI ČLAN OBITELJI

pregled

datum

02.03.2020.

rubrika

tvrtka / tržište / tisak / proizvodi

KLIMA KOMORA X-CUBE X2 – OPTIMIRANA ZA RJEŠENJA DO 25,000 M³/H

Serijom komora X-CUBE TROX je postavio nove standarde za fleksibilnost, higijenu, energetske učinkovitost, lakoću održavanja i umreživost. **X-CUBE X2** je novorazvijena serija s kojom TROX sada posebno proširuje svoj program X-CUBE.

Komore serije **X-CUBE X2** optimalno su rješenje za protok do 25.000 m³ / h (6.9 m³ / s). Mogu se slobodno konfigurirati i mogu se koristiti za sve procese obrade zraka.

X-CUBE X2 compact pokriva protok do 15.000 m³/h (4.2 m³ / s). Unaprijed konfigurirana, karakterizirana je s posebno kratkim vremenom isporuke. Sa svojim koordiniranim komponentama i pametnim integriranim sustavom upravljanja djeluje vrlo učinkovito.

Dizajn vrhunaca nove serije je opcionalno dostupan osnovni okvir prigušen vibracijama. To omogućuje postavljanje klima komore izravno na pod - bez potrebe za dodatnim mjerama razdvajanja vibracija.

Softver za web dizajn transparentno prikazuje troškove životnog ciklusa.

Pomoću internetskog X-CUBE konfiguratora AHU se može lako konfigurirati na temelju pojedinačnih parametara. Nakon unosa samo nekoliko podataka, poput tipa instalacije i povrata topline, kao i najvažnijih točaka dimenzioniranja, sustav u sekundi utvrđuje optimalni dizajn uređaja i predviđa troškove životnog ciklusa na temelju određenog mjesta. Troškovi ulaganja, održavanja i energije detaljno se raščlanjuju i vizualiziraju na razumljiv način.

Univerzalno umreživi i IoT sposobni

X-CUBE X2 opremljen je novim upravljačkim softverom X-CUBE control 2.0. Jedinicom se može upravljati preko dodirne ploče visokih performansi i povezati s TROX sustavima X-AIRCONTROL, TROXNETCOM i X-TAIRMINAL. Funkcije nadzora s automatskim porukama statusa omogućuju praktičnu regulaciju sustava tijekom cijelog dana.

Putem BACnet IP ili Modbus TCP / IP, X-CUBE X2 je neprimjetno integriran u sustav upravljanja zgradom. Zahvaljujući ovoj univerzalnoj umreživosti, performanse klima uređaja mogu se kontrolirati u skladu sa zahtjevima. Na taj se način kombinira najbolja udobnost s maksimalnom uštedom energije.

Ukratko prednosti:

- > Uređaji koji se mogu slobodno konfigurirati i unaprijed konfigurirana kompaktna rješenja.
- > Visoka stabilnost i čvrstoća dna.
- > Izvrsna higijenska svojstva zbog glatkih unutarnjih površina i smanjenih dimenzija zazora.
- > Robustan i fleksibilan sustav zaključavanja vrata i kontrolnih ploča, strana zaustavljanja može se mijenjati na licu mjesta.
- > Osnovni okvir prigušen vibracijama štedi dugotrajno razdvajanje na mjestu (opcionalno).
- > Intuitivno rukovanje i integracija u sustave upravljanja zgradom putem upravljačkog softvera X-CUBE control 2.0.

**Na
proizvod**