



VTS ROMÂNIA
str. Splaiul Independenței, nr. 287, etaj 4, sector 6
060028 București
Tel.: +40 31 425 44 55
e-mail: romania@vtsgroup.com



VTS BIM
2017



Modele digitale online
ale centralelor de tratare aer **VTS**
generate de **ClimaCAD OnLine 4.0**

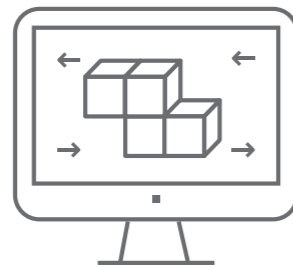
VTS **BIM** - o nouă abordare a modelelor digitale ale centralelor de tratare aer

VTS a creat posibilități de generare a modelelor digitale pentru modelele on-line de centrale de tratare aer VENTUS VS și American VENTUS. Acest fapt este posibil datorită implementării noului program de selecție ClimaCAD OnLine 4.0, care conține generatorul de documente .rfa (Revit®)



Punerea la dispoziție a așa-numitelor familii pentru mediul Autodesk Revit® de către VTS facilitează companiilor de proiectare modelarea instalațiilor clădirilor în baza utilizării aceleași platforme. În prezent, generatorul on-line este o soluție unică în mediul BIM. El permite generarea unui model de unitate de tratare a aerului VENTUS practic în cel mai scurt timp, în orice configurație și cu orice parametri.

Procesul de generare a modelului urmărește 3 pași:



1

Logare la CCOL 4.0

Logare se face pe website-ul www.ccol4.com

www.ccol4.com

2

Configurare unitate

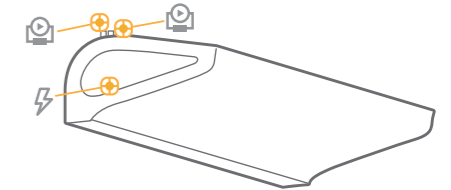
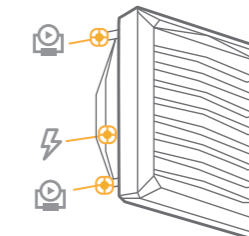
Configurarea intuitivă a unității permite cu ușurință adaptarea selecției la cerințele impuse prin proiect.

3

Exportarea datelor în fișier .rfa

Pentru a genera un model în fișier .rfa, este suficient să introduceți numele, prenumele și adresa de e-mail ale persoanei dedicate pentru a primi fișierul. Sistemul va trimite automat un link pentru descărcarea modelului. Întregul proces durează aproximativ 15 minute.

Ca rezultat, clientul primește:



Obiectele generate conțin conectorii parametrizați:

- » aerulici,
- » hidraulici,
- » sanitari,
- » electrice,

precum și datele complete legate de dimensiuni, zona de mentenanță a unității și zona de service (reparații).

VTS furnizează de asemenea modele digitale pentru perdelele de aer WING și aerotermele VOLCANO.

Modelele conțin:

- » conectorii parametrizați electrice și hidraulice
- » opțiuni pentru montajul orizontal sau vertical
- » prezentarea gamei de fluxuri de aer
- » parametri unghiului de înclinare a aerotermei în raport cu planul orizontal.

Modelele pot fi descărcate de la următoarea adresă:

<http://vtsgroup.ro/vtsbim>