

Firma VTS udostępniła zdjęcia obiektów referencyjnych, w których zamontowane zostały kompaktowe centrale klimatyzacyjne VTS. Prezentowane urządzenia to podwieszane centrale VENTUS Compact o wydajności od 150 m<sup>3</sup>/h do 3 300 m<sup>3</sup>/h. Urządzenia wyposażone są w silniki EC, przeciwprądowy rekuperator heksagonalny, wbudowaną automatykę i filtry mini-pleat.

Koncepcja central podwieszanych oparta jest na bloku bazowym składającym się z wysokosprawnego przeciw-prądowego wymiennika heksagonalnego do odzysku energii - ciepła oraz chłodu w zależności od przeznaczenia instalacji, kompletu ultrakrótkich filtrów powietrza o dużej chłonności, wysokosprawnych zespołów wentylatorowych z silnikami EC oraz zabudowanego w centrali wielofunkcyjnego systemu sterowania. Aby dodatkowo podnieść realny stopień odzysku ciepła zastosowano dynamiczne wyliczanie punktu szronienia wymiennika w oparciu o mierzone parametry co znacznie wydłuża czas pracy odzysku w zimie, w okresach o ujemnych temperaturach zewnętrznych.

Więcej informacji o centrala klimatyzacyjnych VENTUS Compact dostępnych jest na: [http://vtsgroup.pl/VENTUS\\_COMPACT.html](http://vtsgroup.pl/VENTUS_COMPACT.html)







