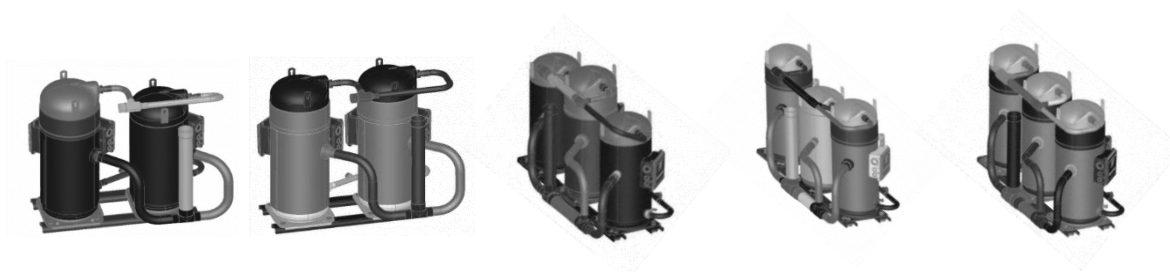


**№:** 21 -14  
**Дата:** 24.10.2014  
**Кому:** OEM - производителям  
**От:** Emerson Climate Technologies Europe.  
**Тема:** Запуск в производство компрессора ZP725KCE (60 л.с., R410A), а также тандемов и трио с его использованием

Emerson Climate Technologies объявляет о запуске в производство спирального компрессора Copeland Scroll™ ZP725KCE (60 л.с., R410A). Эта модель является крупнейшим в мире вертикальным спиральным компрессором. Компрессор разработан для применения в кондиционировании воздуха и позволяет изготовителям систем создавать 2-х контурные чиллеры холодопроизводительностью до 1 МВт (с воздушным охлаждением) или до 1,25 МВт с водяным охлаждением (2 контура).

ZP725KCE может быть использован в многокомпрессорных установках, разработанных компанией Emerson Climate Technologies, имеющей 14-летний опыт такой деятельности. Разработанный в том же стиле, что и его предшественники, он может использоваться вместе с другими крупными спиральными компрессорами, такими как ZP385 или ZP485. Это увеличивает гибкость и уменьшает трудности OEM производителей.



Спиральные технологии переживают последнее время значительный рост, вытесняя винтовые компрессоры из больших коммерческих чиллеров для кондиционирования.



Спиральные компрессоры Copeland Scroll непрерывно увеличивают долю рынка благодаря прекрасным звуковым характеристикам, легкому сервисному обслуживанию, низким эксплуатационным расходам в сочетании с высокой производительностью при частичной загрузке, и, следовательно, более высокому ESEER (Европейский сезонный показатель энергоэффективности). Преимущество в сезонной энергоэффективности проистекает в первую очередь из возможности широкого регулирования производительности случае многокомпрессорных конфигураций. Чиллеры с 6-ю спиральными компрессорами Copeland Scroll способны включать и выключать компрессор практически каждую минуту и, тем самым, адаптироваться к меняющейся внешней нагрузке на холодильную систему.

За дополнительной информацией обращайтесь к представителям Emerson Climate Technologies в Вашей стране.