

Вентиляционные установки KLS: новые возможности в условиях санкций

С началом специальной военной операции и последующего ужесточения санкций, приведшего к ограничениям на поставку современного вентиляционного оборудования и компонентов, отрасль столкнулась с серьезным вызовом в части замещения или поиска энергоэффективных решений. Помимо этого, в связи с отказом части иностранных производителей поставлять готовые изделия, в проектах часто требуется замена оборудования на аналогичное по качеству, к чему большинство российских производителей оказались не готовы.

В этой ситуации помимо обновления линейки и расширения возможностей производства вентиляционных установок Kentatsu, расположенного в центральном регионе России, специалисты Даичи обратили свое внимание на оборудование, производимое в лояльных странах, включая Турцию.

Благодаря развитой строительной отрасли и большому числу международных контрактов, включающих в себя в т. ч. поставку и монтаж инженерных систем, вентиляционная отрасль Турции развита в значительной мере и содержит качественную европейскую компонентную базу. Проведя подробный анализ производителей в регионе, Даичи сделала ставку на компанию KLS, отличающуюся оптимальными технико-коммерческими характеристиками, высоким качеством,



высокой гибкостью конфигураций и соответствием европейским и международным нормам, включая сертификацию Eurovent.

Компания занимается OEM-производством вентиляционных систем для Alarko Carrier и ряда европейских и локальных компаний. Производство расположено в промышленной зоне, примыкающей к третьему по величине городу Турции – Измиру. Второй профиль компании и собственников бизнеса – металлообработка, в связи с этим компания имеет разнообразный современный станочный парк и опытных работников.

Компания «Даичи» объявляет о начале партнерства с турецким производителем полноразмерных и компактных вентиляционных агрегатов KLS. Подписанное соглашение подразумевает эксклюзивные права на марку KLS

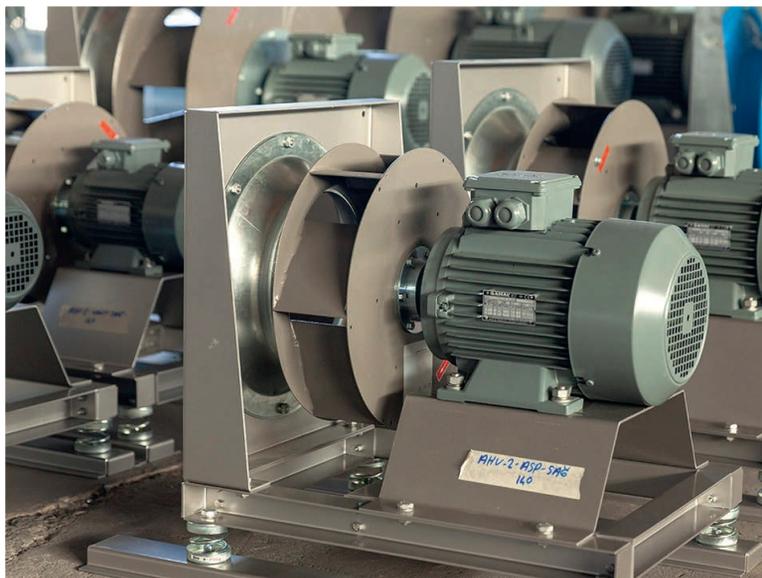
на территории Российской Федерации и ряда стран СНГ. Помимо полноразмерных агрегатов серии KSA в ассортименте производимой техники присутствуют вентиляционные установки для плавательных бассейнов, рифтопы и подвесные и вертикальные компактные вентустановки, в том числе модели с реверсивным тепловым насосом. Производитель имеет большой опыт производства вентиляционных агрегатов специального назначения, включая гигиеническое исполнение. В результате исследований авторитетной организации TUV Nord получены сертификаты соответствия гигиеническим нормам VDI 6022, DIN 1946-4, EN 13053.

При подробном рассмотрении систем KSA от KLS обращают на себя внимание высокие характеристики корпуса согласно нормативу DIN EN 1886 (входит

в обязательное тестирование при сертификации Eurovent), соответствующие ведущим европейским производителям: D1 L1 F9 T2 TB2. Установки строятся по традиционному для полноразмерных систем каркасно-панельному принципу. Высочайший класс

Элементы несущего каркаса выполнены из оцинкованной стали с терморазрывом с порошковой окраской, что исключает перепады температур, как следствие, выпадение конденсата при большой разнице температур переносимой и внешней сред. Класс

Компонентная база включает продукцию ведущих европейских производителей премиального и среднего сегментов. Вентиляторы представлены производителями Ziehl-Abegg, EBM-Papst (Германия), Comefri, Nicotra-Gebhardt (Италия-Германия); реку-



На фото: тестирование на герметичность корпуса

герметичности достигается за счет применения интегрированных в панель качественных уплотнительных материалов, высокие тепло- и шумоизоляционные свойства – за счет применения толстых 60-мм панелей с наполнением из минеральной ваты.

Минимальная толщина металла, применяющегося при изготовлении панелей, – не менее 0,8 мм.

коррозионной стойкости корпуса в базовом исполнении к внешней среде – не ниже C4 согласно ISO 12944-2, при этом большой выбор исполнений и покрытий, включая эпоксидирование, пластификацию, применение нержавеющей стали различных классов и пр., обеспечивает длительный срок службы изделий в любых условиях.

ператоры – Noval Enventus (Лихтенштейн) и Recuperator S.p.A (Италия); автоматика – DDC Tech (Финляндия-Турция), Carel (Италия), Siemens (Германия), Danfoss (Дания), Dwyer (США).

Вентиляционные установки после сборки проходят тестирование, в ходе которого оцениваются:

- герметичность корпуса;
- соответствие заданным параметрам напора и расхода воздуха;
- балансировка вентиляторов;
- соответствие характеристик согласно чек-листу.

Оборудование успешно функционирует на протяжении более 15 лет на различных объектах в Турции, странах Ближнего Востока, СНГ и Европы. ●

Статья подготовлена ООО «ДАИЧИ»
www.daichi.ru

