



ГК «ТЕРМОКУЛ» приняла участия в фестивале ЭКО_ТЕКТОНИКА

7.9.2015

5-6 сентября в экопарке «Ясно Поле» состоялся первый в России open-air фестиваль эко-архитектуры и строительства ЭКО_ТЕКТОНИКА, который собрал вокруг себя проектировщиков, архитекторов, инженеров, студентов и просто людей не безразличных к проблемам формирования среды обитания человека, соответствующей экологическим стандартам.

Основой концепцией первого в России open-air фестиваля зелёной архитектуры и технологий ЭКО_ТЕКТОНИКА стала его практическая направленность. Демонстрировались технологии которыми можно пользоваться уже сегодня.

Главная задача проекта – это демонстрация практических возможностей, которые дает использование постиндустриальных новинок.

Компания «ТЕРИД ГРУПП» (ГК «ТЕРМОКУЛ») впервые в России представила текстильные воздуховоды PRINODA произведенные из 100% вторичных материалов – REPREVE®. На изготовления 1м² таких воздуховодов уходит 13 использованных пластиковых бутылок!

Текстильные воздуховоды из переработанных материалов на 100% соответствуют высочайшим стандартам компании PRINODA в области воздухораспределения, но при производстве таких воздуховодов используется на 66% меньше энергии и на 50% меньше воды, чем при изготовлении воздуховодов из полиэстера, что является огромным вкладом в сбережение природных ресурсов.

Также ГК «ТЕРМОКУЛ» продемонстрировала одно из своих энергоэффективных решений системы холодоснабжения на базе безмасляных турбокомпрессоров Danfoss TURBOCOR, реализованное в «Башне Федерация» (Москва Сити).

Компрессоры TURBOCOR, разработанные компанией Danfoss – это новейшие турбокомпрессоры, которые сделали революционный скачок в энергоэффективности. Турбокомпрессор TURBOCOR стал первым в мире компрессором для холодильной техники, работающий без масла.

В отличие от обычных смазываемых подшипников технология Turbosog исключает высокие потери в системе из-за трения, механический износ и использование систем смазки,

следовательно, нет необходимости в частом техобслуживании чиллера. Такая система обеспечивает чиллерам 35-ти процентный показатель энергосбережения (относительно аналогичных систем на базе других компрессоров), неизменную надежность и более долгий срок эксплуатации.

Фестиваль ЭКО_ТЕКТОНИКА стал первым проектом такого уровня, пропагандирующий применение зеленых технологий в проектировании и строительстве наших городов и, судя по количеству и качеству публики присутствующей на мероприятии, в ближайшее время можно ожидать серьезный подъем данного направления в России.

Поздравляем организаторов с состоявшейся премией, надеемся на дальнейшую совместную работу!

Подробнее о текстильных воздуховодах PRIHODA <http://www.airtube.ru>

Подробнее о DanfossTURBOCOR <http://www.vent-tk.ru/partnery>