



Bosch содействует модернизации котельных по всей России

«» 11.10.2017

По данным на 2015 год, износ фонда ЖКХ в России составляет более 60%, а в регионах достигает 80%. При этом в 2016 году было зафиксировано, что тепловые сети в стране требуют ремонта в 63% случаев. Ввиду складывающейся ситуации промышленные производители оказывают муниципальным и коммерческим организациям поддержку по восстановлению и обновлению инфраструктуры ЖКХ.

На заводе группы Bosch в городе Энгельсе Саратовской области началось производство высокотемпературных водогрейных промышленных котлов серии UNIMAT UT-M в диапазоне мощности 7,7-19,2 МВт. Локализация производства с соблюдением немецких стандартов качества позволит сделать модель значительно доступнее для российских клиентов.

Модель Bosch серии Unimat UT-M находит широкое применение в централизованных городских и районных системах теплоснабжения. Универсальность данных котлов делает возможным их применение также для систем теплоснабжения коммерческих объектов и на промышленных предприятиях в самых различных отраслях.

«Новинка» пользуется повышенным спросом: первые российские котлы UT-M уже поставлены в подмосковные жилые комплексы «Отрада» от «Отрада Деволупмент» (2 котла мощностью 16,4 и 19,2 МВт) и «Новоград Павлино» от «МИЦ-недвижимость» (3 котла мощностью 16,4 МВт).

Высокотемпературные стальные котлы UT-M способны производить перегретую воду температурой до 170 градусов. Надежность трехходовой конструкции доказана опытом долговременной бесперебойной эксплуатации во 140 станах мира, а универсальность котлов позволяет использовать их на промышленных предприятиях и объектах коммерческой недвижимости. В качестве топлива могут использоваться дизельное топливо, природный газ.

Модель UT-M обладает целым рядом весомых преимуществ. Среди них высокая энергоэффективность, экологичность, надежность, низкий уровень шума, удобство в управлении и обслуживании. Расчетный КПД модели при использовании экономайзера достигает 105%. Низкий уровень теплотерь достигается за счет компактной цилиндрической конструкции, усиленной теплоизоляции и обшивке из алюминиевого листа. За счет применения современных горелочных устройств и тщательного подбора сочетания котла и

горелки происходит уменьшение выбросов вредных веществ в атмосферу. Котлы прекрасно работают с широким спектром горелок ведущих мировых производителей и могут быть использованы в каскаде.

Допускается использование котла при низких температурах обратного потока - от 50 °С. Максимально допустимая разница между температурой обратного и прямого потока котла составляет 50 К. Простота проведения технического обслуживания достигается благодаря полностью открываемой фронтальной дверце котла. Котел UT-M может предлагаться в составе полностью укомплектованного модуля, включающего корпус котла, горелочное устройство, экономайзер, системы управления и обеспечения безопасности.

Все сотрудники «Бош Отопительные системы» проходят полугодовую стажировку на предприятиях компании в Австрии и Германии. Производственный персонал сертифицирован по системам НАКС и TÜV. Продукты, производимые на заводе, полностью адаптированы для российского рынка и соответствуют высоким стандартам качества Bosch.

Дополнительную информацию можно получить [на сайте](#)