

Паровые котлы Е 1/9, Е-1,0-0,9; 1,6-0,9; 2,5-0,9



Київ, Україна

Компания ООО "Вулкан-Теплоэнерго" предлагает паровые котлы Е 19, Е-1, 0-0, 9; 1, 6-0, 9; 2, 5-0, 9. Паровые котлы Е 1/9, Е-1, 0-0, 9; 1, 6-0, 9; 2, 5-0, 9 предназначены для выработки насыщенного пара, потребляемого предприятиями всех отраслей промышленности для технологических, отопительных и бытовых нужд.

Трубные системы котлов газоплотные и выполнены по однотипной конструктивной схеме:

- два барабана, верхний и нижний в одной вертикальной плоскости; барабаны соединены между собой пучком труб, образующих конвективную поверхность нагрева. Расположение труб коридорное; омывание труб продуктами горения поперечное;
- боковые и потолочный экраны образуют радиационные поверхности топки. Экраны посредством коллекторов включены в циркуляционный контур. Особенностью циркуляционной схемы данных котлов является отсутствие необогреваемых питательных и отводящих труб.

Преимущества паровых котлов серии Е:

- Широкий модельный ряд котлов, работающих на различных видах топлива: природном газе, угле, мазуте, сырой нефти.
- Высокая надежность конструкции значительно увеличивает срок службы котла.
- Экономичность и эффективность в эксплуатации достигается оптимальными техническими характеристиками.
- Простота и удобство обслуживания, высокая ремонтпригодность.
- Для нужд нефтяной промышленности выпускается паровой котел Е-1, 0-0, 9 Е /9 с топочными устройствами для сжигания сырой нефти.
- Котел не требует экономайзера.
- Моноблочная конструкция котла Е позволяет компактно (на одной раме) установить дымосос, вентилятор и питательный насос.
- Пониженное по сравнению с котлом серии ДЕ давление пара при высоком (до 91 %) КПД.

По желанию Заказчика котлы могут комплектоваться различными горелочными устройствами: "Weishaupt" (Германия), "CIBItalUnigas" (Италия), МДГГ (плавное регулирование).

Моноблочная конструкция, обеспечивает возможность компактно (на одной раме с агрегатом) устанавливать дымосос, вентилятор и питательный насосный агрегат.

