

## Промышленные паровые, водогрейные и котлы утилизаторы Astebo



Алматы, Казахстан

### Паровые котлы Astebo

По своей конструкции паровой котел является установкой с топкой, которая обогревается продуктами от сгорания различного вида топлива. Промышленные котлы, предназначенные для генерации перегретого или насыщенного пара от утилизации теплоты сегодня представлены в различных вариантах.

### Концептуальные преимущества котельного оборудования Astebo

Высокое водонаполнение котлового блока гарантирует низкую частоту запусков горелки. Как результат - кардинальное снижение тепловых потерь, неизбежно возникающих при обязательной продувке топки котла перед стартом горелки, а также снижение выбросов NOx и CO, интенсивно образующихся на стартовых режимах. Увеличение срока службы горелки и снижение электропотребления установки.

Низкая (до 1,3 МВт/м<sup>3</sup>) теплонпряжённость камеры сгорания обеспечивает исключительно высокие показатели эффективности сгорания в широком диапазоне изменения мощности, и, соответственно, низкий уровень вредных выбросов в отходящих газах.

Широкие проходы между жаровыми трубами в сочетании с большим водонаполнением котлового блока, гарантируют эффективный теплообмен за счет естественной циркуляции, обеспечивая тем самым, высокую эксплуатационную надежность и длительный срок службы.

Большое паровое пространство и большая площадь зеркала испарения, (у паровых котлов), обеспечивают высокое качество пара.

Использование в пучках жаровых труб 2-го и 3-го газодов исключительно гладкостенных бесшовных цельнотянутых жаропрочных труб без турбулизаторов. При этом гарантируется максимально эффективная передача тепла от дымогарных газов к теплоносителю, низкая температура отходящих газов и низкий уровень общих тепловых потерь. Кроме того, существенным образом снижаются трудозатраты на обслуживание (чистку) котла.

---

Цена: Договорная

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

**Менеджер отдела продаж**

**+7(495)722-08-25**