

## Напольные газовые / жидкотопливные котлы

Серия SP2-D - это паровые промышленные котлы высокого давления, предназначены для производства сухого насыщенного водяного пара



### Паровые напольные котлы Lexor SP2-D

**Вид топлива:** Газообразное, жидкое топливо.

**Конструкция:** Двухходовой с реверсивной топкой, топка расположена в нижней части.

**Расчетный срок службы:** 20 лет на природном газе.

**Гарантийный срок эксплуатации:** 5 лет.

**Комплект поставки:** Котлы серии Lexor SP2-D поставляются полностью готовыми к эксплуатации.

мощность  
< 5000 кг/ч

давление  
< 15 бар

температура  
< 200 °C

КПД  
> 91,0%

## Описание

Парогенераторы Lexor SP2-D прошли обязательную сертификацию, соответствуют всем требованиям стандарта качества и безопасности.

Модельный ряд парогенераторов разработан с диапазоном мощности от 200 до 5000 кг пара в час при рабочим давлением 12 или 15 бар с широким диапазоном температур питательной воды. Каждый агрегат этого типа способен функционировать при большом давлении, но на протяжении ограниченного периода. Промышленные парогенераторы серий Lexor SP2-D можно использовать в различных отраслях промышленности (перерабатывающей, пищевой и т.д.). Котлы допустимы к использованию на всей территории Российской Федерации и СНГ.

Напольные паровые котлы высокого давления Lexor SP2-D создают насыщенный пар который применяется, для отопления крупных площадей, технологических нужд, например в деревообрабатывающих цехах агрегаты удерживает необходимый уровень влаги, а для аграрного хозяйства применимы для приготовления комбикормов. Стоит отметить что пар также нужен для обогрева нефтепродуктов при их обработке и перевозке. Котлоагрегаты оснащены всеми необходимыми

механизмами безопасности такими как: реле давления газа, прибор уровня воды, предохранительный клапан и сенсор пламени. Благодаря этому оснащению вы сможете не задумываться о перегреве установки, а также применять тепло рационально. Вся линейка производимого нами оборудования без труда вводится в эксплуатацию в минимальные сроки, что очень важно в условиях современного производства.

Серия Lexor SP2-D способна благополучно функционировать как на природном, сжиженном газе и жидком топливе. Данный критерий один из значимых для промышленных парогенераторов, так как при выборе техники влияет не только потребляемый расход, но также общедоступность топлива там, где будет эксплуатироваться оборудование. Достоинства данной модификации в компактных габаритах и моментальном выходе в рабочий режим не более 10 мин. уже после запуска. Цена парогенератора зависит от конкретных данных и применения дополнительных опций.