

Дымогенератор предназначен для выработки коптильного дыма методом тления древесной щепы, для совместной работы с коптильно-варочной камерой типа NOVOTHERM.

Процесс выполняемый оборудованием

Дымогенератор вырабатывает дым, количество которого обеспечивает потребности коптильно-варочной камеры загрузки на 8 тележек.

Базовая комплектация модели

- Конструкция дымогенератора, полностью изготовлена из кислотоустойчивой стали.
- Выбор концентрации дыма с пульта управления камеры:
 - редкий дым температурой ~ 30 °C,
 - средний дым температурой ~ 40 °C,
 - густой дым температурой ~ 60 °C.
- Автоматическая система мойки.
- Установленный скребок, служащий для очистки колосниковой решетки от зо-лы и обугленных остатков щепы
- Увеличенное ворошило щепы.
- Грелка предназначена для разжигания, зажигает щепу, а потом, от нее, разжигается щепы на всей поверхности колосниковой решетки.
- Герметично закрываемые двери.
- Канал подачи щепы с засыпного бункера в топку.
- Установка следующих узлов снаружи корпуса дымогенератора:
 - воздушный насос,
 - распределитель,
 - дымовая дроссельная заслонка.
- Автодиагностика: датчик температуры в топке дымогенератора, датчик наличия древесной щепы, датчик сжатого воздуха.
- Управление.

