# КОТЕЛ-УТИЛИЗАТОР К-60/3,9-350-585

**Назначение:**
Паровой котел-утилизатор с многократной принудительной циркуляцией, с дожиганием природного газа предназначен для получения перегретого пара за счет тепла выхлопных газов газотурбинной установки (ГТУ) мощностью 16 МВт.

**Устройство:**
В состав котла-утилизатора входят: водяной экономайзер (2 ступени), испаритель, пароперегреватель, барабан с внутрибарабанными устройствами, трубопроводы с арматурой, циркуляционные насосы, каркас, изоляция.

Поверхности нагрева и дожигающее устройство выполнены в виде законченных блок-модулей, полностью собранных на заводе-изготовителе.

Котел-утилизатор имеет испарительный контур с многократной принудительной циркуляцией.

Котел-утилизатор изготавливается газоплотным и рассчитан на работу под наддувом.
Процессы работы котла-утилизатора автоматизированы.