



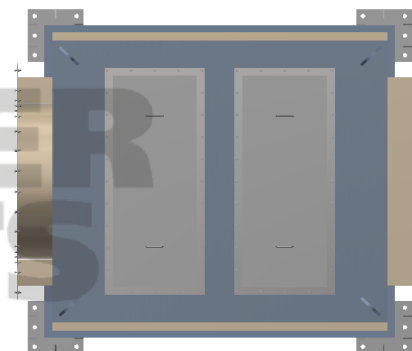
CE

FICHA COMERCIAL ECONOMIZADOR 1650**DESCRIPCION EQUIPO**

Es un intercambiador de calor que recupera la energía térmica de los gases de escape de una caldera y la transfiere al aire de entrada. Su objetivo es precalentar el aire que se va a usar en la combustión, lo que reduce el consumo de combustible y mejora la eficiencia del sistema.

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO

Intercambiador de calor en flujo cruzado, por el interior de los tubos pasan los gases calientes y por fuera pasa el aire de combustión.
Los hay de dos tipos, rectangulares o redondos dependiendo de la aplicación.

**COMMERCIAL SHEET ECONOMIZER 1650****EQUIPMENT DESCRIPTION**

It's a heat exchanger that recovers thermal energy from a boiler's exhaust gases and transfers it to the incoming combustion air. Its purpose is to preheat the air to be used in combustion, which reduces fuel consumption and improves system efficiency.

EQUIPMENT OPERATION

Cross-flow heat exchanger: hot gases pass through the tubes inlet, and combustion air passes through the tubes outlet. There are two types: rectangular or circular, depending on the application.

CARACTERISTICAS / CHARACTERISTICS

DIMENSIONES / DIMENSIONS: 2.900 X 2.650 X 9.941mm
PESO / WEIGHT: 17.047 Kg