



CE

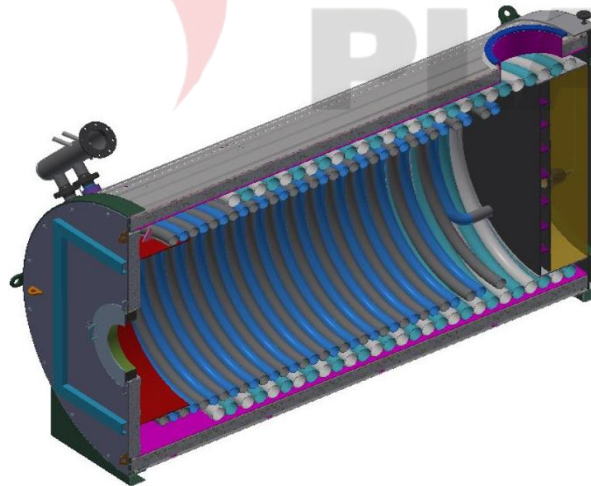
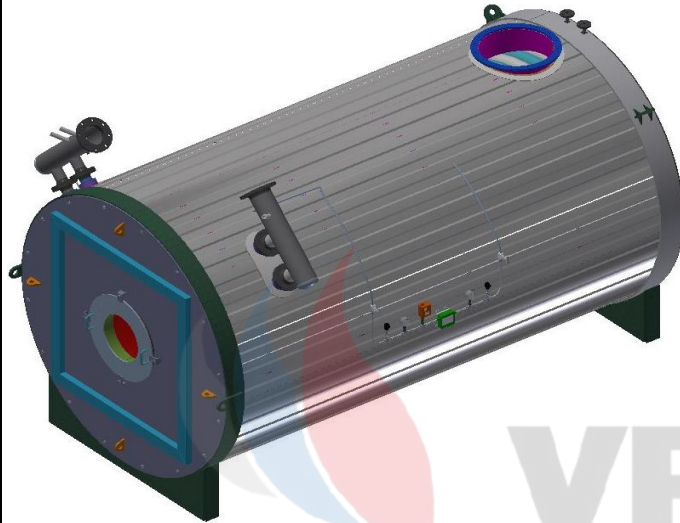
FICHA COMERCIAL CALDERA ACEITE TÉRMICO QUEMADOR HORIZONTAL

DESCRIPCION EQUIPO

Están constituidas por un paquete de serpentines, por el interior de los cuales circula aceite térmico, impulsado por una bomba centrífuga.
Tiene un quemador automático de combustible líquido o gas, situado en la parte frontal de la caldera. La caldera V16 está formada por dos serpentines con paso triple con dos colectores superiores (entrada y salida) debido a su elevado caudal y bajo salto térmico.

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO

Por la parte exterior de los serpentines circulan los gases de combustión generados por un quemador automático, cediendo su calor al fluido térmico circulante por el interior de los tubos y saliendo al exterior por la chimenea. El circuito de gases de todas las calderas tiene tres pasos de humos.



COMMERCIAL DATA SHEET FOR THERMAL OIL HEATER HORIZONTAL BURNER

EQUIPMENT DESCRIPTION

They consist of a package of coils, through which thermal oil circulates, driven by a centrifugal pump.
It has an automatic liquid fuel or gas burner, located on the front of the boiler.
The V16 thermal oil heater is made up of two triple-pass coils with two upper collectors (inlet and outlet) due to its high flow rate and low thermal jump.

EQUIPMENT OPERATION

Combustion gases generated by an automatic burner circulate outside the coils, transferring their heat to the thermal fluid circulating inside the tubes and exiting through the chimney. The gas circuit in all heaters has three flue gas passages.

CARACTERISTICAS / CHARACTERISTICS

DIMENSIONES / DIMENSIONS: Ø2.380mm - TOTAL: 2.500 X 2.500 X 4.262mm
PESO / WEIGHT: 8.578 Kg