



FOSTER WHEELER MEXICANA, S.A. DE C.V.
DISEÑO Y FABRICACIÓN DE EQUIPOS TERMODINÁMICOS
PROYECTOS - INGENIERÍA DE PROCESO

Fabricación y Rehabilitación de Calderas Foster Wheeler

No	Capacidad Ton/h	Ubicación	Alcance	Año
1	300	Refinería Madero	Fabricación, Diseño e Ingeniería de Caldera CB2	1970
2	200	Refinería Salamanca	Fabricación, Diseño e Ingeniería Caldera tag CB3	1972
3	300	Refinería Madero	Fabricación, Diseño e Ingeniería de Caldera CB3	1973
4	200	Refinería Salamanca	Fabricación, Diseño e Ingeniería Caldera Tag CB4	1973
5	200	Refinería Salina Cruz	Fabricación, Diseño e Ingeniería de 2 Calderas	1974
6	225	Complejo Petroquímico Cangrejera	Fabricación, Diseño e Ingeniería de 5 Calderas	1975
7	200	Complejo Petroquímico Cangrejera	Fabricación, Diseño e Ingeniería de 3 Calderas	1975
8	200	Complejo Petroquímico Cangrejera	Fabricación, Diseño e Ingeniería de Caldera	1975
9	200	Refinería Salamanca	Fabricación, Diseño e Ingeniería Caldera Tag CB5	1977
10	200	Lombarda, Tab.	Fabricación, Diseño e Ingeniería de 2 Calderas	1977
11	200	Lombarda, Tab.	Fabricación, Diseño e Ingeniería de 3 Calderas	1977
12	237	Huimanguillo, Tab.	Fabricación, Diseño e Ingeniería de 4 Calderas	1981
13	25	Complejo Petroquímico Morelos	Fabricación, Diseño e Ingeniería Caldera de recuperación	1986
14		Refinería Tula	Fabricación, Diseño e Ingeniería Caldera de Recuperación E-104	1987
15	49	Refinería Salina Cruz	Suministro de caldera de recuperación TAG: F3-BL-1 completa con equipos auxiliares, instrumentos de control y protección, partes de repuesto, de acuerdo a la lista de materiales B-03	1991
16	27	Refinería Salamanca	Caldera de Recuperación para la Planta TCC	1993
17	25	Refinería Cadereyta	Fabricación, Diseño e Ingeniería Caldera de Recuperación para la planta de Azufre 1 Tag CB-1601	1994
18	5	Refinería Cadereyta	Fabricación, Diseño e Ingeniería Caldera y Combustor para la Planta catalítica 2 Tag E-47	1994
19	123	Altamira, Tamaulipas	Fabricación, Diseño, Ingeniería y suministro de caldera para la planta 2 TA/PTA que bufete industrial construye para Tereftalatos Mexicanos S.A. en Altamira Tamaulipas Generados de vapor tipo paquete presurizado TAG AB-301A de tubos de agua con paredes tipo membrana y sobrecalentador integrado	1996
20	49	Refinería Salina Cruz	Rehabilitación punto cero caldera F3-BL-1 de la planta catalítica II	2002
21	35	Refinería Tula	Suministro, instalación y puesta en operación de una Caldera tipo D acuatubular con capacidad de generación de vapor de 35 T/h marca Foster Wheeler 5060	2004
22	70	Refinería Madero	Instalación y modernización de la Caldera paquete DS-120/97 marca Babcock&Wilcox de 70Ton/h, 42 kg/cm ² , que incluye: Desarrollo de Ingeniería de detalle, montaje y nivelación, integración de todos los servicios, procura de materiales faltantes, construcción y puesta en operación, que se instalara en la planta termoeléctrica No. 1 de la Refinería Francisco I. Madero	2006
23	860	Refinería Salamanca	Rehabilitación de las partes a presión del generador de vapor marca Borsig U4 de la C. T. Salamanca CFE	2006
24	Rosarito	Rosarito, B.C. Norte	Condensador de superficie para Central Termoeléctrica de CFE 557 MMBTU/h	2007
25	168	Refinería Madero	Cambio metalurgia tubos pantalla y restauración de la caldera B&W recuperadora de calor de gases de combustión U-100 SE-101 de la planta catalítica FCC-2 Refinería Francisco I. Madero	2008
26	200	Refinería Salamanca	Rehabilitación y Modernización de la caldera CB5 marca Foster Wheeler, instalada en la planta de fuerza y servicios principales norte de la refinería Antonio M. Amor	2010
27	200	Refinería Madero	Ingeniería, Procura, Construcción, Caracterización, Pruebas y puesta en servicio de una caldera nueva de 200 T/h, 42 kg/cm ² y 375°C CB2N	2011
28		Central Termoeléctrica Carbón II	Suministro y Fabricación de doce quemadores de carbón serie Vortex/Split Flame Bajo Nox de Tecnología Foster Wheeler para instalarse en el Generador de Vapor de la Unidad 4 de la Central Termoeléctrica Carbón II, incluyen recubrimiento Inner Barrel y Outer Barrel, Cast Tips con Dovelas de carburo de silicio.	2012
29	Morelos	Central Ciclo Combinado Centro	Condensador de superficie para Central Ciclo Combinado de CFE	2012
30	Tula	Central Ciclo Combinad Tula	Suministro, Diseño, Procura de Materiales y Equipos, Fabricación, Inspección y Pruebas en Taller, Limpieza, Revestimiento, Embalaje para Transporte, Documentación, Repuestos, Instalación Definitiva, Servicios de Asesoramiento Técnico, Pruebas en Campo y Puesta en Marcha, Curso de Formación y Garantía de dos (2) Condensadores de Vapor Principal.	2015