

INFORME TÉCNICO INDIVIDUAL

"CONDICIONES GENERALES DE INSTALACIÓN, REVISIONES Y PRUEBAS DE LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD DE LAS CALDERAS DE CALEFACCIÓN Y CALDERAS DE FLUIDO TÉRMICO, SUS COMPONENTES, ACCESORIOS Y REDES DE DISTRIBUCIÓN"

RUT 86.410.700-0

Razón social o personal natural

HOTELERA ALICANTE LTDA. (CALDERA Nº 2)

Av. AMERICANA NORTE KM. 3,5

Comuna

CHILLÁN

Teléfono Celular

Correo Electrónico

Hotelera.alicante@gmail.com

Equipo de calefacción

PETROLI	Modelo	GGN2 N 07	Año fabricación	2014	Registro	Horas funcionamiento diario
1424L40003	Volumen de agua del equipo (l)	65	Quemador	UNIGAS LO140	Modelo	G. 2000-01
Combustible principal/consumo	PETROLEO DIESEL	Combustible alternativo/consumo	NO	Potencia eléctrica (kW) (equipo eléctrico)		

NOTA: PARA CALDERA DE CALEFACCIÓN CON VAPOR DE AGUA A PRESIÓN INFERIOR A 0,5 kg/cm² UTILIZAR EN ESTE ÍTEM, PALCA DE TÉCNICO INDIVIDUAL PARA CALDERA DE VAPOR.

Equipo de fluido térmico

Marca	Modelo	Año fabricación	Registro	Horas funcionamiento diario
Número de fábrica	Material de fabricación	Tipo de Fluido/volumen	Quemador	Marca, modelo
Combustible principal/consumo	Combustible alternativo/consumo	Potencia eléctrica (kW) (equipo eléctrico)		

OPERADORES

NOMBRE COMPLETO	RUT	NÚMERO CERTIFICADO
LUIS GABRIEL LAGOS SOTO	8.363.509-6	Nº 210

MATERIA (*)	FECHA	CONFORMIDAD	NO CONFORMIDAD-CAUSAS-OBSERVACIONES
Revisión externa	02/09/15	X Equipo y accesorios en buenas condiciones	Indicar materias deficientes
Revisión interna	02/09/15	X Equipo en buenas condiciones	Indicar materias deficientes
Verificación del funcionamiento de válvulas de cierre de seguridad	02/09/15	X Válvulas abren automáticamente a una sobrepresión de los circuitos involucrados. Presión de apertura 3,0 KGRS/CMT.2	Válvulas no responden a una sobrepresión. Indicar causas
Verificación del funcionamiento de termostato	02/09/15	X Termostato operativo. Desviación de la lectura inferior a 5 %.	No conformidad. Indicar deficiencias
	02/09/15	X Cumple con requisitos que indica normativa	No conformidad. Indicar deficiencias
		Indicar tipo de prueba y resultado	No conformidad. Indicar deficiencias

PRUEBA DE VAPOR CON PRESION INFERIOR A 0,5 kg/cm² UTILIZAR EN ESTE ITEM PAUTA DE CALDERA DE VAPOR (ANEXO 1)

Verificar a su vez:

1. Que las condiciones generales de instalación y seguridad de las calderas de calefacción y calderas de fluidos térmicos. Párrafos 1 y 2. Párrafo 1. Que los combustibles

No Cumple con toda la Normativa vigente referido a emplazamiento, alumbrado de emergencia, ventilación adecuada, seguridad para las personas de atención, extinción, sentido del flujo, etc. Disponer de todos los elementos de observación, seguridad y control en buen estado como: manómetro, termómetro, válvula de cierre, estanque de expansión, termostato.

La instalación del combustible, caso de Petróleo Diesel, se encuentra en buen estado y reglamentariamente autorizado.

FECHA

ESTADO

CONFORMIDAD:

El conjunto comprendido por una caldera de calefacción (o de fluido térmico), el circuito, los componentes, el almacenamiento y los sistemas de combustión y accesorios del sistema, se encuentra en conformidad a los requisitos indicados en la normativa vigente.

02/09/2015

Este informe tiene validez siempre que el equipo identificado y sus componentes no sean intervenidos, ni sometidos a reparación, reforma o transformación realizada posteriormente, o bien ante daños o gastos de mantenimiento derivados de un terremoto u otros esfuerzos mecánicos imprevistos.

Vigencia de revisiones y pruebas realizadas es de tres años, fecha de vencimiento: 02/09/2018.

NO CONFORMIDAD:

Indicar materias deficientes y/o causas de la no conformidad.

Jaime Gálvez Piñera Schulte

R.U.P. 8-2083-3

Ingeniero Mecánico

Universidad Tecnológica

Jaime Gálvez Piñera Schulte

Plano de Profesionalización