



BMO

ORD. N° 000490,

MAT: Comunica número de registro de equipo que se indica.

23 ABR. 2015

Chillán,

DE: D. LUIS RIVERA MADARIAGA
DELEGADO PROVINCIAL ÑUBLE

A: SR. OSCAR SKEWES RAMM
REPRESENTANTE LEGAL DE UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

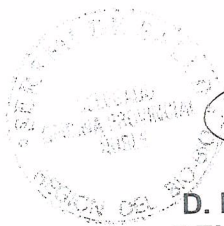
Atendiendo a lo solicitado, y en cumplimiento al artículo 3° del Decreto Supremo N° 10 del año 2012 del Ministerio de Salud, que Aprueba el Reglamento de Calderas, Autoclaves y Equipos que Utilizan Vapor de Agua, comunico a Ud. número de Registro Regional, correspondiente al siguiente equipo:

1.- CALDERA DE CALEFACCIÓN												
Fabricante	FONDERIE SIME S.P.A.	N° de fábrica		N° serie	3736300289	Año fabricación	2007					
Año modificación		Volumen de agua equipo (l - m³)	22	Tipo de combustible	GAS LICUADO	Consumo combustible (Kg/h - m³/h - l/h)	9,60					
2.- UBICACIÓN DEL EQUIPO												
Dirección	AVENIDA VICENTE MÉNDEZ N° 595, FACULTAD VETERINARIA - PATOLOGIA ORIENTE											
Comuna	CHILLÁN	Ciudad	CHILLÁN	Localidad	CHILLÁN	Región	DEL BÍO BÍO					
3.- PROPIETARIO DEL EQUIPO												
RUT	8	1	4	9	4	4	0	0	-	K	Nombre o Razón Social	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

NUMERO DE REGISTRO REGIONAL SSÑUB. - 298

La modificación o cambio de alguno de los antecedentes presentados para su incorporación al registro, debe contar con autorización previa de la Autoridad Sanitaria.

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.,



D. LUIS RIVERA MADARIAGA
DELEGADO PROVINCIAL ÑUBLE
SEREMI DE SALUD, REGIÓN DEL BÍO BÍO

DISTRIBUCIÓN:

- Interesado
- USO
- Of. de Partes
- Carpeta

INFORME TÉCNICO INDIVIDUAL

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

1.- PROPIETARIO DEL EQUIPO					
RUT	81.494.400-K		Razón social o personal natural		UNIVERSIDAD DE CONCEPCION
Dirección	AV. VICENTE MENDEZ N°595, VETERINARIA PATOLOGIA ORIENTE			Comuna	CHILLÁN
Teléfono Fijo	42-2208711	Teléfono Celular	61705062	Correo Electrónico	jorgesalinas@udec.cl

2.- DATOS TÉCNICOS (individualizar equipo sometido a revisiones y pruebas)									
2.1.- CALDERA DE CALEFACCIÓN (*)								Registro	SE SOLICITA REGISTRO
Marca	FONDERIE SIME	Modelo	RX-55 CE IONO	Año fabricación	2007	Horas funcionamiento diario			0
Número de fábrica		Volumen de agua del equipo (l)	22	Quemador Marca/modelo		Modelo			
Combustible principal/consumo	GAS LICUADO	Combustible alternativo/consumo		NO		Potencia eléctrica (kw) (equipo eléctrico)			
NOTA (*): PARA CALDERA DE CALEFACCIÓN CON VAPOR DE AGUA A PRESION INFERIOR A 0,5 kg/cm² UTILIZAR EN ESTE ITEM, PAUTA INFORME TECNICO INDIVIDUAL PARA CALDERA DE VAPOR.									

2.2.- CALDERA DE FLUIDO TÉRMICO								Registro	
Marca		Modelo		Año fabricacion		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)			

3.- OPERADORES			
NOMBRE COMPLETO	RUN	NÚMERO CERTIFICADO	COMPETENCIA
ANDRÉS ALEJANDRO RODRÍGUEZ FUENTEALBA	13.378.775-5	78	CALDERA DE CALEFACCIÓN

4.- RESULTADO REVISIONES Y PRUEBAS REGLAMENTARIAS			
MATERIA (*)	FECHA	CONFORMIDAD	NO CONFORMIDAD-CAUSALES-OBSERVACIONES
Revisión externa	02/04/15	Equipo y accesorios en buenas condiciones	Indicar materias deficientes
Revisión interna	02/04/15	Equipo en buenas condiciones	Indicar materias deficientes
Verificación del funcionamiento de válvulas de alivio o de seguridad	02/04/15	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	02/04/15	Termostato operativo. Desviación de la lectura inferior a 5 %. Temperatura de prueba: 70 ° C	No conformidad Indicar deficiencias
Revisión del circuito de calefacción, componentes y accesorios	02/04/15	Cumple con requisitos que indica normativa	No conformidad Indicar deficiencias
Pruebas especiales		Indicar tipo de prueba y resultado	No conformidad Indicar deficiencias
NOTA (*) PARA CALDERA DE VAPOR CON PRESION INFERIOR A 0,5 kg/cm² UTILIZAR EN ESTE ITEM PAUTA DE CALDERA DE VAPOR (Nº 6)			

5.- CONDICIONES GENERALES DE LA INSTALACIÓN
Materias a desarrollar: Título III. "De las condiciones generales de instalación y seguridad de las calderas de calefacción y calderas de fluidos térmicos" Párrafos I y II Título IV "De los combustibles"

Cumple con toda la Normativa vigente referido a emplazamiento, alumbrado de emergencia, ventilación adecuada, seguridad para las labores de mantención, extintor, sentido del flujo, etc.
 Dispone de todos los elementos de observación, seguridad y control en buen estado como: manómetro, termómetro, válvula de alivio, estanque de expansión, termostato.
 La instalación del combustible, esto es gas GLP, se encuentra en buen estado y reglamentariamente autorizada.

6.- CONCLUSIONES	
FECHA	ESTADO
	CONFORMIDAD: El conjunto comprendido por una caldera de calefacción (o de fluido térmico), el circuito, los componentes, su emplazamiento, el o los sistemas de combustión y accesorios del sistema, se encuentra en conformidad a los requisitos indicados en la normativa vigente Este informe tiene validez siempre que el equipo identificado y sus componentes no sean intervenidos con motivo de alguna reparación, reформación y/o transformación realizada posteriormente, o bien ante daños evidentes como consecuencia inmediata de un terremoto u otros esfuerzos mecánicos imprevistos Vigencia de revisiones y pruebas realizadas es de tres años, fecha de vencimiento: 02/04/2018
02/04/2015	NO CONFORMIDAD: Indicar materias deficientes y/o causas de la no conformidad



Jaime Gabriel Piedra Schulze
 Firma del Profesional facultado
Jaime Gabriel Piedra Schulze
 R.U.T. 7.823.683-3
 Ingeniero Mecánico
 Universidad de Concepción