

PROTOCOLO DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE ACUMULADORES DE CALOR CON CIRCUITO DE RETORNO Y SU RED AGUA CALIENTE SANITARIA ANEXO 3, PUNTO B, PUNTO A DEL RD/865

CLIENTE	HERMANAS HOSPITALARIAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS FUNDACIÓN PURÍSIMA CONCEPCIÓN		
DIRECCIÓN	C/ Pedro Machuca (GRANADA)		
EMPRESA	DESINFECCIONES Y MEDIO AMBIENTE S.L.		
FECHA	27 DE AGOSTO DEL 2020	FINALIZACIÓN	27 DE AGOSTO DEL 2020
DIRECTOR TÉCNICO	Antonio Fernández Bonilla	TÉCNICOS	Rafael Zandubete Castro
TRABAJOS	DESINFECCIÓN DE ACUMULADORES Y SU REDES DE DISTRIBUCION CENTRO OCUPACIONAL		

DESINFECCIONES Y MEDIO AMBIENTE realiza sus tratamientos de forma esmerada y con la mayor dedicación, como muestran las actividades que a continuación se detallan, las cuales se han realizado a sus equipos.

DESINFECCIÓN:

Desconectamos de la red los acumuladores, retiramos un manómetro y conectamos una bomba de recirculación al vaciado y al manómetro retirado del acumulador

Ponemos en marcha la bomba de recirculación y mediante una bomba dosificadora aportamos cloro (0'30 litros por acumulador) hasta alcanzar un valor de >20 mg/l de cloro residual libre.

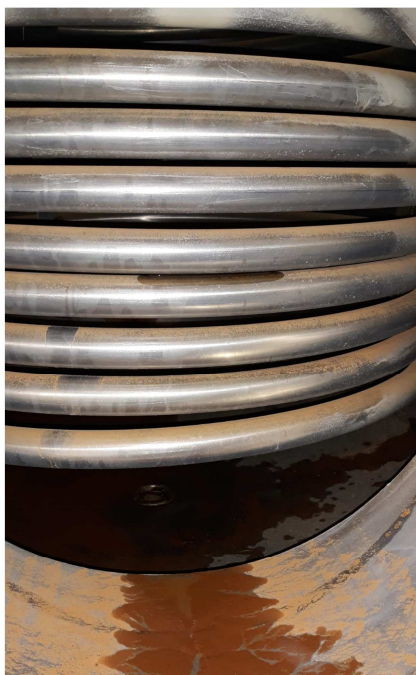
Desconectamos el equipo y lo dejamos en repaso durante 3'5 horas y una vez transcurrido el periodo de tiempo, ponemos en marcha el equipo de recirculación y con la bomba dosificadora, introducimos el neutralizante del cloro (0.5 litros hiposulfito TECNÁ REDOX). Transcurrido una hora los valores medidos son de 0'6 mg/l de cloro residual libre, desconectamos el equipo y comenzamos al vaciado de los acumuladores.



LIMPIEZA ACUMULADORES:

Una vez vaciado los acumuladores de calor, procedemos a su apertura y su limpieza en profundidad mediante máquina de agua a presión y cepillado de todas sus partes hasta obtener el máximo de limpieza.

Una vez terminada la limpieza, los cerramos y los llenamos



DESINFECCIÓN TÉRMICA DE ACUMULADORES DE CALOR Y SU RED DE AGUA CALIENTE

Aumentamos los rangos de temperatura de los acumuladores hasta alcanzar valores de salida del agua a la red de 70°C y mantenemos dicha temperatura durante 4 horas que es el tiempo que tardamos en realizar la desinfección de la red.

Hacemos llegar agua calentada a los puntos terminales, con unos valores de temperatura siempre superiores a los 60 °C, abriendo los grifos de forma secuencial, es decir, distribuyéndolos de manera ordenada desde el principio hasta el final de la red. Abrimos por sectores todos los grifos y duchas, comprobando que en los puntos terminales de la red.

FIN DE LOS TRABAJOS.

Tras la desinfección térmica, vaciamos el acumulador, la volvemos a llenarlo y normalizamos la temperatura de trabajo en los acumuladores a 64°C y damos por terminado este tratamiento

**CERTIFICADO DE DESINFECCIÓN DE
DOS ACUMULADORES DE CALOR CON CIRCUITO DE RETORNO
Y SU RED AGUA CALIENTE SANITARIA
ANEXO 3, PUNTO B, PUNTO A DEL RD/865**

EMPRESA CONTRATADA			
NOMBRE	DESINFECCIONES Y MEDIO AMBIENTE S.L		
ROESBA	Nº 0486-AND-450		
DOMICILIO SOCIAL	C/ SEVILLA Nº 45, 18195, CULAR VEGA, GRANADA		
DIRECCIÓN ALMACEN	C/ LOS JUNCOS CORTIJO LA PURISIMA NAVE 13 A 18006, GRANADA		
C.I.F.	B- 18539288	TELÉFONO / FAX	958-58.21.53

CONTRATANTE			
NOMBRE	HERMANAS HOSPITALARIAS DEL SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS FUNDACIÓN PURISIMA CONCEPCIÓN		
DOMICILIO	C/ PEDRO MACHUCA (GRANADA)		
INSTALACIÓN TRATADA	RED AGUA CALIENTE SANITARIA CON CIRCUITO DE RETORNO. CENTRO OCUPACIONAL		
INSTALACIÓN NOTIFICADA	NO APLICA		
C.I.F.		TELÉFONO / FAX	958 150 211

FECHA DESINFECCIÓN	27 DE AGOSTO DEL 2020
ESTADO INSTALACIÓN	BUENO

PROTOCOLO SEGUIDO ANEXO 3 PUNTO B APARTADO A- 2º / RD-865	
ADJUNTO A ESTE DOCUMENTO	

DIRECTOR TÉCNICO	
NOMBRE	ANTONIO FERNÁNDEZ BONILLA
D.N.I.	24242946-A
TITULACIÓN	- SEA251_3 CAPACITACIÓN RESPONSABLES TÉCNICOS DE SERVICIOS BIOCIDAS.

TÉCNICO APLICADOR TRATAMIENTO	
NOMBRE	RAFAEL ZANDUBETE CASTRO
D.N.I.	24240818-Z
TITULACIÓN	ACTUALIZACIÓN PARA OPERACIONES DE MANTENIMIENTO HIGIÉNICO SANITARIO DE INSTALACIONES DE RIESGO DE LEGIONELOSIS

RESPONSABLE INSTALACIÓN	
NOMBRE	
D.N.I.	

RESPONSABLE INSTALACIÓN	TÉCNICO APLICADOR	RESPONSABLE TÉCNICO
		