

INFORME TECNICO

N° DE INFORME TECNICO	21-02010	FECHA DE INICIO	2021-07-27
N° ORDEN DE COMPRA	-----	FECHA DE FIN	2021-07-27

DATOS DEL CLIENTE			
RAZON SOCIAL	FARMINDUSTRIA S.A.		
RUC	20262996329	TEL.DE CONTACTO	959880026
CONTACTO	Lanman Larry Hidalgo Rodríguez	CORREO	lanman.hidalgo@abbott.com
DIRECCION	Jr. Alayza y Roel 2180 – Lince	SOLITITADO POR	Lanman Larry Hidalgo Rodríguez
DATOS DEL EQUIPO			
DESCRIPCION	DISOLUTOR	CODIGO	CCF-111
MARCA	SOTAX	SERIE	010.0228
MODELO	AT 7 SMART		
ESTADO	<input type="checkbox"/> GARANTIA		<input checked="" type="checkbox"/> SIN GARANTIA
TIPO DE SERVICIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANTENIMIENTO	<input type="checkbox"/> REVISION	<input type="checkbox"/> CORTESIA <input checked="" type="checkbox"/> VERIFICACIÓN

ESTADO INICIAL

- ✓ Se observó que el agua en el baño presenta suciedad (moho)

SERVICIO EFECTUADO:

- ✓ Se realzo medición de voltaje, y los valores son L + N= 219 V, N+T= 0V y L+T =219 V.
- ✓ Se realizó revisión física del equipo, se observó que los vasos presentan buen estado.
- ✓ Se retiró el recipiente de agua para realizar la limpieza y cambio de agua del baño.
- ✓ Desmontaje de la parte posterior del equipo, se observó que las tarjetas electrónicas están con un poco de polvo, se realizó revisión, limpieza de borneras con limpiador de contacto electrónico, en la tarjeta principal y la fuente switching.
- ✓ Revisión y limpieza de la bomba del sistema de recirculación, la cual se encontraba con moho.
- ✓ Se procedió a realizar el montaje del equipo.
- ✓ Limpieza del baño y enjuague del sistema de calentamiento.
- ✓ Se realizó el cebado de la bomba, de forma correcta.
- ✓ Se realizaron pruebas de funcionamiento a 37.0°C, verificando el correcto funcionamiento de la bomba y el sistema de calentamiento.
- ✓ Se realizó pruebas de la temperatura de los vasos y del baño a 37.0 °C
- ✓ Se realizó verificación de temperatura a 37.0°C
- ✓ Se realizó verificación de RPM a 50, 75, 100 y 150
- ✓ En la siguiente tabla se deja el orden de cada posición de las Paletas (Aparato 2) y canastillas con sus soportes (Aparato 1)

CCF-111					
Posición	Serie de Ejes	Vasos	Serie paletas (Aparato 2)	Serie soporte canastillas (Aparato 1)	Serie canastillas (Aparato 1)
1	17741	59032	19719	31377	N11008787
2	18392	43437	14332	31384	36950
3	18889	59042	14088	31389	37097
4	18996	59049	20220	31407	N11008158
5	19202	59068	20406	31560	N11008080
6	19214	59074	20481	31820	37223
7	19471	74817	20483	31931	N11008118



CONOCEMOS. SOLUCIONAMOS

Av. República de Panamá 2577 La Victoria
Central: 710-4000 Telefax: 710-4050
Servicio Técnico, Anexo: 2543
e-mail: edwin.narquina@qsindustrial.biz
RPC: 991975937

CONCLUSIONES:

- Finalizando el servicio, se dejó el equipo operativo, funcionando la etapa de recirculación y calentamiento de agua y alcanzando la temperatura de trabajo.

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES:

- 1) Programar servicio de mantenimiento cada 06 meses.
- 2) Se le recomienda realizar el cambio de la canastilla de la posición N°5
- 3) Realizar el cambio del agua del baño máximo una vez al mes, se recomienda agregarle un preservante al agua.
- 4) Evitar secar el recipiente del baño con papel debido a que esto deja residuos y puede acumularse, ocasionando que la bomba de recirculación se llene de caliche o moho afectando a su correcto funcionamiento, ya que esto afectara la estabilidad de la temperatura.

	Nombre y Apellido	Firma	Fecha
Ejecutado por:	Edwin Marquina Aplicaciones y Soporte técnico.		2021-07-27
Revisado por:			