

INSTALACION DE FILTROS **AFP**

INDUSTRIA QUIMICA

21 agosto 2019

ÍNDICE

1. **DATOS DE LA UNIDAD**
2. **UNIDAD (filtros antiguos)**
3. **UNIDAD (filtros instalados)**
4. **RECOMENDACIONES**
5. **INTRUCCIONES DE LAVADO O SOPLADO DE LOS FILTROS**

1. DATOS DE LA UNIDAD

En fecha 21 de agosto del 2019 revisamos los filtros instalados el 13 mayo del 2019 instalados

2.1 UNIDAD (filtros antiguos)

- La unidad tenía instalados 2 bancos de filtros con 6 filtros lavables tamaño 24x24x2" eficiencia 30% y 8 filtros tamaño 24x24x2" eficiencia 30% estos filtros deberían ser de carbón activado.



FILTROS ANTIGUOS



PRESION DEL AIRE

0.75" W.G.

3.1 UNIDAD (filtros instalados)

- En la unidad instalamos 2 bancos de filtros:
- 6 filtros lavables **AFP-50 MINI** lavables tamaño 24 x 24 x 2" MERV 8 eficiencia 35%
- 8 filtros **AFP-60 carbón activado** tamaño 24 x 24 x 2"



FILTROS AFP-50 y 60 INSTALADOS



PRESION DEL AIRE con filtros nuevos

Presion 0,25" w.g. el 13 de mayo



Presion del aire 0,30" el 16 de agosto

4. RECOMENDACIONES: Cuando la presión del aire llegue 1,25° w.g se recomienda lavar o soplar los filtros AFP-50 MINI, esto se puede hacer máximo 3 veces, los filtros AFP-60 carbono activado se recomiendan sustituir cada 6 meses

5. INSTRUCCIONES DE LAVADO O SOPLADO DE LOS FILTROS

- Lavar el filtro a baja presión con agua, no utilizar solventes para su limpieza, no golpear, después de lavar el filtro dejar secar por 3 días, también se pueden limpiar mediante un compresor de aire. En cualquiera de las dos maneras, lavado o soplado, no debe ser más de dos veces durante su vida

Atentamente

FILTROS & NO TEJIDOS SAS

www.filtrosynotejidos.com