

NUEVO SISTEMA ADI-P DE AMIAD® PARA EL CONTROL EXHAUSTIVO DEL LAVADO DE FILTROS

Posted on 10/10/2019



Category: [Noticias](#)

Tag: [ADI-P](#), [amiad](#), [filtración](#)

El innovador sistema ADI-P de Amiad® ofrece una exclusiva funcionalidad de control y monitorización mediante la aplicación para *smartphones* ADI-P, brindando información detallada del rendimiento del filtro.

El proceso de autolimpieza se controla y monitoriza a través del controlador ADI-P gracias a la comunicación vía Bluetooth®. Se trata del único controlador que identifica cuando se completa un lavado, lo que permite ajustar la configuración para mejorar la eficiencia si es necesario. Para adaptarse a las necesidades de cada usuario, la autolimpieza puede activarse de 3 formas distintas:

- Por presión diferencial.
- Por intervalos de tiempo.
- De forma manual desde la *App*.

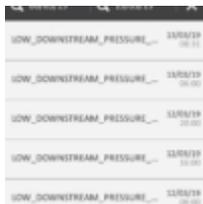
Además, el controlador incorpora un tercer transductor de presión que acorta el ciclo de limpieza para el ahorro de agua y energía.



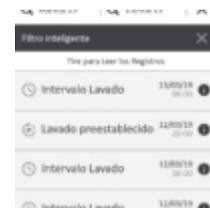
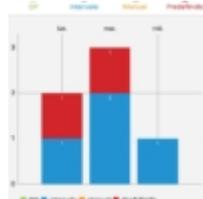
El controlador ADI-P

junto con su *App* móvil también proporcionan:

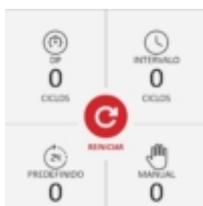
- Registros de presión diferencial y de ciclos de lavado.
- Alertas por baja/alta presión y batería baja.
- Informes y datos históricos de rendimiento del filtro.
- Almacenamiento de información de modo offline.



LOW_DOWNSTREAM_PRESSURE_...	13/05/19	10:00
LOW_DOWNSTREAM_PRESSURE_...	13/05/19	10:00



Intervalo Lavado	13/05/19	10:00
Lavado preestablecido	12/05/19	20:00
Intervalo Lavado	13/05/19	10:00
Intervalo Lavado	12/05/19	10:00



OFF	INTERVALO
0	0
CICLOS	CICLOS
PREDEFINIDO	MANUAL
0	0



Presiones	
Entrada	0.0 bar
Salida	0.0 bar
DP	0.0 bar

El nuevo sistema ADI-P es mucho más eficiente ya que permite exportar los registros de funcionamiento y la configuración, para compararlos entre distintos equipos y mejorar la manera de realizar los procesos de filtrado.