

Nota de Prensa

VPInstruments lanza la Sonda Térmica VPFlowScope para facilitar las mediciones precisas de flujo en canalizaciones de diámetro pequeño

Delft, 20 de Febrero de 2025

A VPInstruments le complace anunciar lo último de la familia VPFlowScope M: la Sonda Térmica P220. Este nuevo modelo contiene todas las ventajas del medidor de flujo del VPFlowScope M mientras que ofrece un diseño optimizado que permite el uso de canalizaciones tan pequeñas como 1 pulgada, garantizando una precisión máxima con una pérdida de presión mínima.



El VPFlowScope M es un medidor de inserción de flujo versátil 4 en 1 diseñado para aire comprimido y gases técnicos. Hace mediciones simultáneas de flujo bidireccional, presión, temperatura y flujo total. Tal como todos los modelos de VPFlowScope M, el P220 puede instalarse bajo presión. Es la solución ideal para ambas auditorías e instalaciones permanentes para tener una mejor comprensión del funcionamiento de su sistema.

Diseño mejorado para un funcionamiento superior

La nueva punta del sensor del VPFlowScope M P220 ha sido creada para garantizar un factor de bloqueo ultrabajo, reduciendo significativamente la caída de presión sobre el sensor. Esta mejora garantiza el que pueda alcanzar mediciones precisas incluso en canalizaciones de 1 pulgada. Esta optimización lo hace especialmente adecuado para sistemas compactos donde minimizar la pérdida de presión es crucial para el rendimiento.

Seguridad y eficiencia de instalación mejorada

La seguridad es siempre una prioridad en VPInstruments. El VPFlowScope M El P220 cuenta con un acoplamiento de seguridad mejorado, lo que permite una inserción segura bajo presión para instalaciones más rápidas y sencillas. Su longitud de inserción reducida también lo hace perfecto para espacios reducidos o de difícil acceso, lo que agiliza tanto la instalación como el mantenimiento. Esto se traduce una interrupción mínima de los sistemas existentes y permite un reemplazo fácil cuando sea necesario.

Beneficios de instalación bajo presión

A diferencia de los medidores de flujo en línea, el VPFlowScope M P220 puede instalarse bajo presión, lo que elimina la necesidad de detener las operaciones. Esta característica es invaluable para instalaciones con procesos continuos, ya que minimiza el tiempo de inactividad y las interrupciones operativas, ahorrando tiempo y recursos.

Descubra más

Para obtener más información sobre la nueva sonda térmica VPFlowScope M P220 y sus capacidades y explorar cómo puede mejorar sus sistemas de aire comprimido y gas técnico, visite nuestro [sitio web](#) en o contáctenos directamente.

Acerca de VPInstruments

VPInstruments permite que los clientes industriales comprendan con facilidad los flujos de energía. Creemos que la medición de energía industrial debería ser sencilla y sin complicaciones, así se consigue entender, ahorrar y optimizar el consumo energético. Los productos de VPInstruments están recomendados por profesionales de la industria energética de todo el mundo; ofrecen la solución más completa para la medición de flujos de aire comprimido, de gases y de consumo de energía eléctrica. Nuestro software de control VPPVision puede utilizarse para todo tipo de instalaciones y le permite saber dónde, cuándo y cuánto puede ahorrar. Nuestros productos están disponibles en todo el mundo y trabajamos con todos los sectores industriales, como por ejemplo, el automovilístico, de la producción de vidrio, alimentario y de bebidas, y de bienes de consumo. También podemos mejorar su sector. Déjenos guiarle y comience a ahorrar energía.

No para publicación

Para más información, póngase en contacto con:

VPInstruments

Joyce van Ruijven – joyce.van.ruijven@vpinstruments.com

Marlotlaan 1G, 2614 GV Delft

Tel. +31 (0)15 213 1580

www.vpinstruments.com