

NOTA DE PRENSA

Monitorización y regulación de H₂ y Helio

Bronkhorst High-Tech BV, especialista en medida y control de bajos caudales, ha expandido su gama de medidores y reguladores de flujo MASS-VIEW[®], que fue lanzada durante el segundo semestre del año pasado. Gracias a un gran esfuerzo de ingeniería, estos instrumentos pueden ofrecerse para uso con Hidrógeno y Helio.

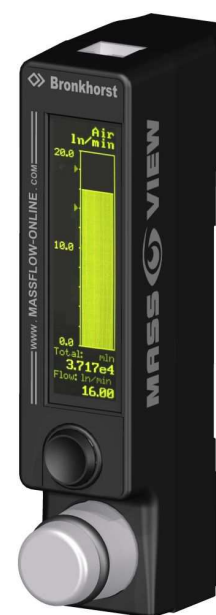
Los medidores MASS-VIEW[®], la alternativa digital a los medidores de área variable convencionales, incorporan un gráfico de barras digital con información del caudal instantáneo, el cual es claramente visible desde todos los ángulos, gracias a la tecnología OLED (diodos emisores de luz orgánica), además de unidades indicadoras de caudal, tipo de gas y totalización. También disponibles con válvula de aguja incorporada para tareas de regulación de caudal, están diseñados para imitar las características directas y el formato vertical de los medidores de área variable, pero con los considerables beneficios añadidos de una señal de salida electrónica, alta precisión en la medida, virtual independencia de las variaciones en la presión y la temperatura del gas, no poseer el error parallax y una construcción inherentemente segura, sin componentes frágiles de vidrio en el recorrido del gas.

Los nuevos instrumentos MASS-VIEW[®] pueden trabajar con rangos de caudal desde 25 ml_r/min (SCCM) hasta 100 l_r/min (SLM) de Hidrógeno o Helio, cubiertos por 3 modelos, donde 2 modelos cuentan con 4 rangos pre-instalados (100%, 50%, 25% y 10% del valor máximo de fondo de escala) seleccionables a través de un sencillo menú, empleando un botón de navegación de cuatro direcciones. Se pueden encontrar aplicaciones para H₂ y Helio en laboratorios y hospitales, pero también en entornos industriales como procesos de hidrogenación en la industria alimentaria y refrigeración con Helio en sistemas de soldadura.

Los equipos MASS-VIEW[®] pueden pedirse fácilmente de nuestro stock en **Mass Flow ONLINE B.V.** 24 horas al día, 7 días a la semana en www.massflow-online.com. Desde esta tienda web, suministramos productos de gran calidad y precios competitivos con excelentes plazos de entrega. Su pedido on-line será enviado en el transcurso de dos días laborables.

Para más información, visite www.massflow-online.com

MASS VIEW



medidor MASS-VIEW[®]
con display OLED y
válvula de aguja



selling online high quality
flow measurement and control products

contacte con nosotros en: sales@massflow-online.com o
visite nuestro sitio web www.MASSFLOW-ONLINE.com


Bronkhorst[®]
HIGH-TECH