

CONTACTANOS

“SOMOS TU MEJOR SOLUCIÓN”



ESTACIÓN DE MEDICIÓN DE PARÁMETROS ELECTROMECÁNICOS

PARÁMETROS HIDROELÉCTRICOS



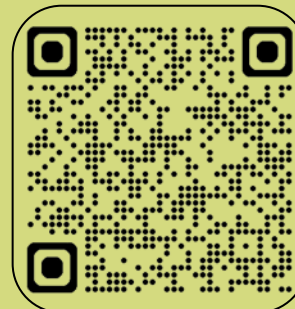
INNOVACIÓN E INGENIERÍA HIDRÁULICA

Calle Sacramento 115, interior 4. Col.
Insurgentes San Borja, Del. Benito
Juárez, C.P. 03100, Ciudad de México

55 5161 9750

contacto@grupovevisa.com.mx

grupovevisa.com.mx



“Nuestra estación de medición es la opción más completa para medir, y llevar un control más optimizado de la eficiencia de parámetros eléctricos de cualquier tipo de instalación, desde pozos profundos hasta estaciones de rebombeo. Con este sistema, puedes transformar tus resultados.”



Eficiencia Electromecánica

Eficiencia **89.00**



Rangos de eficiencia %		Nivel de operación
DE	A	
>	70	Excelente
55	70	Bueno
40	55	Regular
<	40	Malo

Correlación de nivel de eficiencia según la
NOM-006-ENER-1995

¿Qué es?

Es una solución integral diseñada para evaluar y optimizar el rendimiento electromecánicos en sistemas de agua potable. Este sistema avanzado combina sensores de alta precisión, herramientas de análisis de datos en tiempo real y una interfaz intuitiva para supervisar factores clave como el consumo energético, la eficiencia mecánica, el estado de los componentes y la productividad del equipo. Al proporcionar información detallada sobre el funcionamiento y la eficiencia de tus sistemas, esta estación te permite identificar áreas de mejora, reducir el consumo energético y maximizar la vida útil de los equipos.



Características Sobresalientes

- Cálculo de la eficiencia electromecánica (EMM) en tiempo real.
- Cumple la NOM-006-ENER-2015
- Cumple la NOM-001-ENER-2015
- Curva de operación de la bomba en tiempo real.
- Plataforma WEB integrada.
- Sensor de presión integrado.
- Medidor de parámetros eléctricos integrado.
- SD card integrada.
- Conexión con medidores RS485 integrada.
- Compatible de IP68.
- Batería de respaldo.
- Función de Datalogger para más de 12 variables de campo.



Especificaciones Técnicas

Entradas Digitales	Entrada para caudalímetro tipo reed switch , pulso seco.
Entradas Análogas	Rango 4-20 mA, 0-10 volts, resolución 12 bits, aislada.
Alimentación	Universal 90-240 YAC@ 60 Hz. Respaldo de batería hasta 8 días. Salida de alimentación para sensores 24 vdc.
Modem GPRS	Antena Externa Integrada 4G. Compatible. SIM card intercambiable por la de usuario.
Puertos	RS 485 Maestro para medidores de caudal MBUS, MODBUS ASCII. Ethernet con protocolo MODBUS RTU.
Almacenamiento	Puerto sd card para almacenamiento y extracción de datos.
Certificación	Cumple con la NOM-006-ENER-2015
WEB	Integrada para monitoreo de todos los parámetros de campo. Graficas, tablas y reportes de históricos. Alarmas y centro de mensajes.

