

15 AÑOS DE TRAYECTORIA AVALAN NUESTRO TRABAJO

Luego de más de 15 años de Operar y Mantener Plantas de Tratamiento y Compresión y redes de captación con recuperación de gas de tope de tanque en yacimientos de Mendoza, en 2014 comenzamos a fabricar en el país skid de compresión.

Continuando con su política de calidad y cuidado del medio ambiente, mediante la eliminación de los VENTEOS continuos, relacionados con la producción y almacenamiento de petróleo, AQS, decide intensificar este objetivo priorizando sus soluciones en compresión de gas, a estas tres aplicaciones en particular.



AQS - Argentina

Tierra del Fuego 112, Mendoza,
Argentina. CP M5500END
Telefax +54 261 424 - 4100
info@aqz-midstream.com.ar

www.aqs-midstream.com.ar



AQS - EQUIPOS
**NUEVA LINEA DE EQUIPOS
COMPRESORES DE GAS**



SKID COMPRESOR en boca de pozo: Son equipos de recuperación de gas asociado de pozos petrolíferos. Permite que este gas sea utilizado para generación de energía, calentadores, calderas u otras necesidades del yacimiento y mantienen la presión de Casing constante y baja. Se utilizan compresores de tornillo para gas natural Alemanes. Motor eléctrico de 15 a 40 HP , Variador de Frecuencia, PLC, Scrubbers, válvulas, instrumentación, todo de acuerdo a especificaciones acordadas con el cliente. De funcionamiento automático, controlando su capacidad en función de la presión de succión o presión de descarga.



SKID COMPRESOR de tope de tanque (o eyectores, o exhaustores): Son equipos diseñados para la captación de los vapores de gas que se acumulan en el cielo de tanques de petróleo, evitando el venteo a la atmósfera a través de las válvulas de presión y vacío.

Estos equipos están compuestos por compresores a paletas deslizantes de origen USA y paquetizados en el país con componentes nacionales. Esta captación se complementa con la recuperación de condensados, que son derivados a la línea de producción

SKID COMPRESOR sistema para tratamiento de Gas Combustible: Compresores de tornillo para gas natural de origen Alemán. Motor eléctrico de 15 a 40 HP, Variador de Frecuencia, PLC, Scrubbers, válvulas, instrumentación. Con Sistema de Filtrado de Alta Eficiencia, Sistema de Refrigeración Mecánica que incrementa la separación de condensado. De esta manera aumenta el "número metano" obteniendo una mejor combustión en motores, reduciendo o eliminado problemas de detonación y altas temperaturas de escape, que traen aparejado bajo rendimiento y pérdidas de potencia considerables.



GENERACION ELECTRICA CON MOTORES



GENERACION ELECTRICA Y TERMICA CON MICRO TURBINAS



Los equipos se entregan con Servicio de Puesta en Marcha, capacitación en campo por técnicos especializados y soporte en campo ante eventuales inconvenientes, con personal local experimentado.



Nuestras soluciones se orientan a optimizar la captación de gas, reduciendo el quemado y venteo, atendiendo el CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE



Estos sistemas están enfocados en la Recuperación de gases venteados de petróleo y su utilización según las necesidades energéticas de cada Yacimiento.