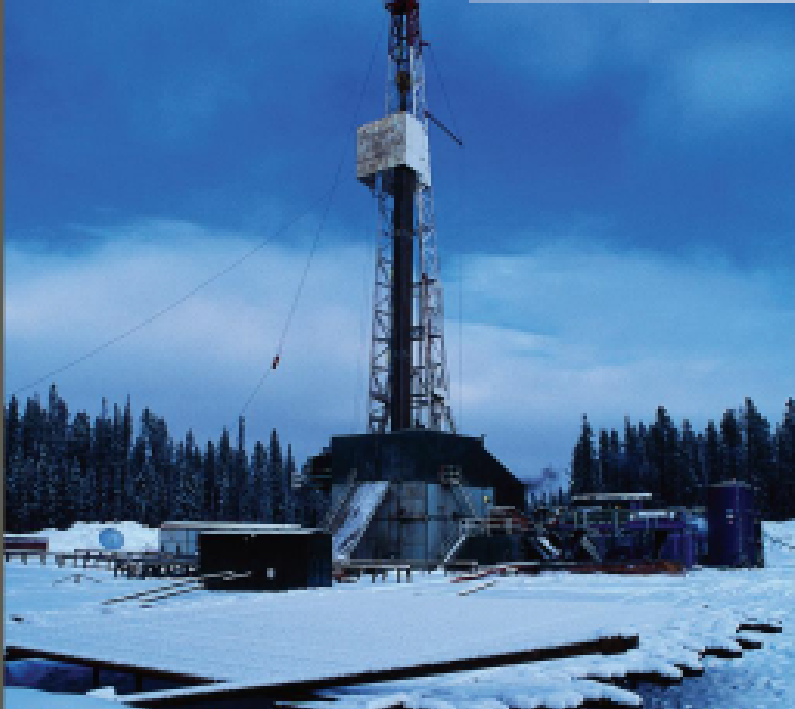




**Gases que
detectamos**



RC Systems ofrece detectores de gas de alto rendimiento para el monitoreo de una variedad de gases. Desde opciones de detectores de gas combustible hasta modelos de detectores de fotoionización , tenemos el sensor de gas de alto rendimiento que necesita.

Detectores, sensores y gases de calibración de gases tóxicos y oxígeno

Nuestros detectores de oxígeno y gases tóxicos utilizan sensores electromecánicos.

amoníaco	peróxido de hidrógeno
arsina	sulfuro de hidrógeno
monóxido de carbono	metanol
cloro	óxido nítrico
clorodióxido de cloro	dióxido de nitrógeno
óxido de etileno	oxígeno
flúor	ozono
hidrógeno	fosfina (PH3)
cloruro de hidrógeno	silano (SiH4)
cianuro de hidrógeno	dióxido de azufre
fluoruro de hidrógeno	COV

Detectores de gases combustibles, sensores y gases de calibración

Los detectores de gas combustible de RC Systems utilizan sensores de perlas catalíticas (catbead) y sensores infrarrojos .

acetileno	hexano
acetona	hidrógeno
amoníaco	alcohol isopropílico
butano	metano
etano	metanol
etanol	pentano
etileno	propano
óxido de etileno	propileno
gasolina	refrigerante
heptano	estireno
cloruro de vinilo	

Detectores, sensores y gases de calibración de gas de dióxido de carbono

Nuestros detectores de gas CO₂ infrarrojos utilizan filtros de luz especializados para eliminar otras longitudes de onda y garantizar un rendimiento superior. Estos sensores de gas IR brindan una detección confiable de dióxido de carbono en casi cualquier aplicación.

dióxido de carbono

Detectores, sensores y gases de calibración de gas benceno (fotoionización)

La tecnología del detector de fotoionización (o detector PID) puede detectar una variedad de compuestos orgánicos; Nuestros modelos de detectores de fotoionización se usan comúnmente para detectar gas y vapor de benceno y se pueden usar junto con otros detectores para confirmar los resultados.

acetaldehído
benceno
alcohol etílico
isobutileno
alcohol isopropílico
fenol

Otros detectores, sensores y gases de calibración

RC Systems ofrece sistemas de detección de gases para un amplio espectro de gases peligrosos. Si no puede, su gas figura en la lista, contáctenos para obtener ayuda para encontrar los sensores de gas adecuados para su aplicación específica.