

MATERIAL: GAS NATURAL, MÁS
LIGERO QUE EL
AIRE

ÁREA CLASE I, DIVISIÓN 2

ÁREA CLASE I, DIVISIÓN 1

SUSTANCIA A MANEJAR	
-222.0 °C	PUNTO DE FLASH
- 160.0 °C	TEMPERATURA DE EBULLICIÓN
650.0 °C	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN
4,50 %	LIMITE INFERIOR DE EXPLOSIVIDAD
14,50 %	LIMITE SUPERIOR DE EXPLOSIVIDAD

RADIO LATERAL
4.5m

SALIDA DE ERM

DETALLE DE PLANTA
CLASIFICACIÓN DE ÁREAS PELIGROSAS

ZONA DE VENTILACIÓN
CONSTRUCCIÓN SIN MUROS
VENTILACIÓN CORRECTA

RADIO LATERAL
4.5m

DETALLE LATERAL
CLASIFICACIÓN DE ÁREAS PELIGROSAS

CLIENTE:





Soluciones en Ingeniería
y Medición de Gas, S.A.
de C.V.

APROBO:	YESENIA GODINEZ R.	ACOTACIONES:	SIN	PROYECTO:	MODERNIZACIÓN DE SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA ERM 13028 BIOPAPPEL
REVISO:	MISAIEL ORDOÑEZ HERNANDEZ	ESCALA:	SIN	NOMBRE DEL DIBUJO:	CLASIFICACIÓN DE ÁREAS
DIBUJO:	MIGUEL ANTONIO HERNANDEZ	FECHA:		NÚMERO:	13028-CLASIFICACIÓN
TÍTULO:	CLASIFICACIÓN DE ÁREAS PELIGROSAS				

A