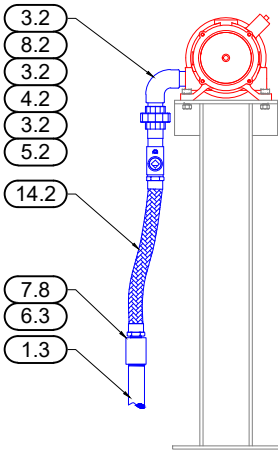


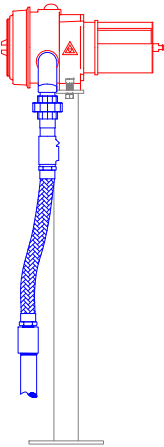
ITEM	TAG	LINEA / EQUIPO	P&ID
1	GD-0600	COMPRESOR UCG-04	SC-E30-PR-00-03-02 de 07
2	GD-0700	COMPRESOR UCG-05	SC-E30-PR-00-03-02 de 07

DETECTOR DE GAS

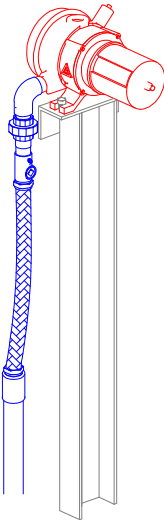
VISTA FRONTAL




VISTA LATERAL



VISTA ISOMÉTRICA



MATERIALES						
ÍTEM	COD.	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	CANT.	UNIDAD
1	3.2	NIPLE CORTO ACERO GALVANIZADO RGS DE Ø3/4" NPTM, (L=5cm)	APPLETON O SIMILAR	NPL50200	4	PZA
2	8.2	CODO DE 90° RGS, DE Ø 3/4" NPTF	APPLETON O SIMILAR	EL-975	2.0	PZA
3	4.2	UNION DOBLE RGS DE Ø 3/4" NPTF	APPLETON O SIMILAR	UNF75NR	1.0	PZA
4	5.2	SELLO H/V, HIERRO MALEABLE DE Ø 3/4" NPTF, EXPLOSION PROOF	APPLETON O SIMILAR	EYF-75	1	PZA
5	14.2	FLEXIBLE METALICO, DE Ø 3/4" NPTM-F, A PRUEBA DE EXPLOSION (L=15")	APPLETON O SIMILAR	EXGJH-215	1	PZA
6	7.8	BUJE DE REDUCCION RGS, DE Ø1" NPTM x Ø3/4" NPTF	APPLETON O SIMILAR	RB100-75	1	PZA
7	6.3	CUPLA RGS DE Ø 1" NPTF	APPLETON O SIMILAR	RC75	1	PZA
8	1.3	TUBO CONDUIT ACERO GALVANIZADO RGS DE Ø 1" ROSCA NPT, SIN COSTURA INTERNA, ANSI C80.1 Y UL-6 (L= 3m)	CINTAC O SIMILAR	1902-3000	1.2	PZA



Av. San Martín C/Fermin Peralta #108
Ed. Torre Delta II Ofi. 2B
Fono. (591) (03) 62000290
Casilla de Correo: 847
www.ipe.bo
informaciones@ipe.bo

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

IPE-2025-2977-I-HD-007 Hoja de Datos Detector de Gas

YPFB TRANSPORTE S.A.

RESPONSABLE DE PROY.: Marvin Guerrero

REVISOR 1: Jafeth Achá

REVISOR 2: Felix Zárate

REVISOR 3: Marcelo Canavire


CONTRATISTA

RESPONSABLE DE PROY.: Andrés Aguilar

REVISOR 1: Marcia Vargas

REVISOR 2: Jenny Fuentes

REVISOR 3: Fabiana Rivera

17-Oct-25	J.Fuentes	F.Rivera	M.Vargas	A.Aguilar	B	Para Aprobación del Cliente	IPE BOLIVIA SRL	
05-Oct-25	J.Fuentes	F.Rivera	M.Vargas	A.Aguilar	A	Para Revisión del Cliente	IPE BOLIVIA SRL	
FECHA	DIBUJO	Calidad	Técnico	REVISOR	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA
						Ubicación: Estación Colpa (SCZ)		
Proyecto: Ingeniería Básica y de Detalle Para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E°C Colpa						Etapa: Diseño para Construcción		Código: SC-E30-IC-00-11-04 de 06
						Escala: S/E		
Título del Plano: Típicos de Montaje, Instrumentos y Equipos Detector de Gas						Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm		