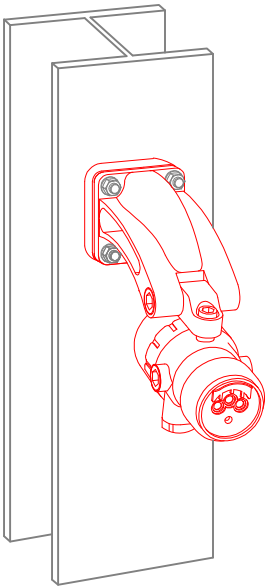


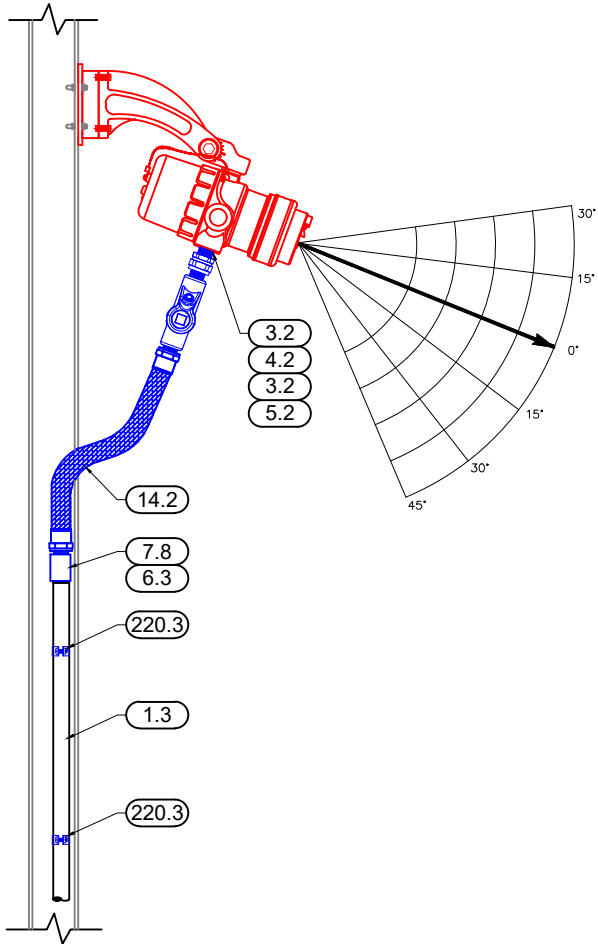
ITEM	TAG	LÍNEA / EQUIPO	P&ID
1	FD-0600	COMPRESOR UCG-04	SC-E30-PR-00-03-02 de 07
2	FD-0700	COMPRESOR UCG-05	SC-E30-PR-00-03-02 de 07

DETECTOR DE FUEGO

VISTA ISOMÉTRICO



VISTA LATERAL




MATERIALES						
ITEM	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	4.2	UNION DOBLE RGS DE Ø 3/4" NPTF	APPLETON O SIMILAR	UNF50NR	1.0	PZA
3	5.2	SELLO H/V, HIERRO MALEABLE DE Ø 3/4" NPTF, EXPLOSION PROOF	APPLETON O SIMILAR	EYF-50	1	PZA
4	14.2	FLEXIBLE METALICO, DE Ø 3/4" NPTM-F, A PRUEBA DE EXPLOSION (L=15")	APPLETON O SIMILAR	EXGJH-215	1	PZA
5	7.8	BUJE DE REDUCCION RGS, DE Ø1" NPTM x Ø3/4" NPTF	APPLETON O SIMILAR	RB100-75	1	PZA
6	6.3	CUPLA RGS DE Ø 1" NPTF	APPLETON O SIMILAR	RC100	1	PZA
7	1.3	TUBO CONDUIT ACERO GALVANIZADO RGS DE Ø3/4" ROSCA NPT, SIN COSTURA INTERNA, ANSI C80.1 Y UL-6 (L= 3m)	APPLETON O SIMILAR	1901-3000	1.2	PZA
8	210.2	RIEL UNISTRUT DE ALTO 41.3 mm POR ANCHO 41.3 mm Serie "T"	UNISTRUT O SIMILAR	RC75	1	PZA
9	220.3	ABRAZADERA DE 1", PERNOS, TUERCAS y ARANDELAS	UNISTRUT O SIMILAR	P1113	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-006	Hoja de Datos Detectores de Fuego

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	0	Aprobado para Construcción	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	APROBÓ	REV.N°	DESCRIPCIÓN	EMPRESA	
		REVISOR						
						Ubicación: Estación Colpa (SCZ)		
						Etapa: Diseño para Construcción		Código: SC-E30-IC-00-11-05 de 06
Proyecto: Ingeniería Básica y de Detalle Para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E°C° Colpa						Escala: S/E		
Título del Plano: Típicos de Montaje, Instrumentos y Equipos Detector de Fuego						Formato: Tabloide: 279 mm x 432 mm		