




CLIENTE:	YPFB TRANSPORTE S.A.	 Transporte S.A.			
PROYECTO:	PUENTE DE MEDICIÓN 12" INTERCONEXIÓN INCAHUASI				
TÍTULO:	HOJA DE DATOS VÁLVULA CHECK 12" ANSI 600				
	DOCUMENTO N°	REVISIÓN	ESCALA:		
	HD-VCHECK-01	1	N/A		
	GSPI	PÁGINA 1 de 3			
REV.	DESCRIPCION DE LA REVISION	FECHA	EJEC.	REV.	APR.

CLIENTE: YPFB TRANSPORTE S.A.	PUENTE DE MEDICIÓN 12" INTERCONEXIÓN INCAHUASI		
	DOCUMENTO TÉCNICO		
	HOJA DE DATOS VÁLVULA CHECK 12" ANSI 600		
PÁGINA 2 DE 3	HD-VCHECK-01	REVISIÓN	1

GENERAL	MARCA	POR EL PROVEEDOR					
	MODELO	POR EL PROVEEDOR					
	SERVICIO (FUNCIÓN DE LA VÁLVULA)	VÁLVULA DE RETENCIÓN PARA GAS NATURAL					
	INSTALACIÓN O MONTAJE	AÉREA					
	RANGO DE TEMPERATURA (Min / Max) °C	DE - 30 A 130° F					
	CANTIDAD (PIEZAS)	1					
CARACTERÍSTICAS GENERALES	DIÁMETRO NOMINAL (pulg / mm)	12" (300 mm)					
	ANSI	600					
	EXTREMOS	BRIDADA					
	TIPO DE BRIDADA	RF					
	ESPECIFICACIÓN DE LOS EXTREMOS	-					
	PASO	TOTAL					
	CONSTRUCCIÓN	SWING CHECK					
	ENSAMBLE	HORIZONTAL O VERTICAL					
	AMORTIGUADOR HIDRÁULICO	NO					
	ELEMENTOS DE IZAJE (≥8")	SI					
MATERIALES (Nota 4)	CUERPO	ASTM A-216 WCB / WCC					
	TAPA ABULONADA	ASTM A-216 WCB / WCC					
	PERNO DE IZAJE DE ACERO AL CARBONO	-					
	BULONES	ASTM - 193 Gr. B7					
	TUERCAS	ASTM - 194 Gr. 2H					
	EMPAQUETADURA	316 SS + Grafito					
	ORING TAPA - CUERPO	VITON					
	CLAPETA	ASTM A-351 Gr. CF8M					
	ORING CLAPETA - ASIENTO - CUERPO	VITON					
	ASIENTOS	ASTM A105 + STELLITE 6					
	BRAZO	ASTM A-351 Gr. CF8M					
	PASADOR DEL BRAZO	ASTM A-182 Gr. F316					
	TUERCA DE DISCO	ASTM A-182 Gr. F316 / 316 SS					
	TAPON DE VENTEO / DRENAJE	ASTM A-105					
	PASADOR DE TUERCA	ASTM A-182 Gr. F316 / 316 SS					
CONDICIONES DEL PROCESO	FLUIDO	GAS NATURAL					
	FLUJO MAX. (MMPCD)	120					
	PRESIÓN (PSI)	Min.:	830	Máx:	1400	Diseño:	1440
	TEMPERATURA (°F)	Min.:	90	Máx:	120	Diseño:	120
REQUERIMIENTOS ADICIONALES	ETIQUETA DE CARACTERÍSTICAS	DE ACERO INOXIDABLE / STAINLESS STEEL (MSS SP-25)					
	SOPORTES	SI					
	PRUEBAS	ACORDE AL API 6D - API 598 - API 6FD					
	PINTURA	Nota 1					
	CERTIFICACIÓN	API 6D - API 6FD					
	MONOGRAMA API 6D	SI					

PARA LAS NOTAS VER PAGINA 3

CLIENTE: YPFB TRANSPORTE S.A.		PUENTE DE MEDICIÓN 12" INTERCONEXIÓN INCAHUASI	
	DOCUMENTO TÉCNICO		
	HOJA DE DATOS VÁLVULA CHECK 12" ANSI 600		
PÁGINA 3 DE 3	HD-VCHECK-01	REVISIÓN	1
NOTAS DE PAGINA 2: Nota 1. 1ra Capa anticorrosiva + Poliuretano Negro Trafico RAL 9017 (Aérea). Nota 2. El Proveedor deberá entregar catálogos de Instalación, Operación y Mantenimiento completos y actualizados con detalle de partes y codificación. Nota 3. Los materiales especificados son los mínimos aceptable. Se acepta que el PROVEEDOR oferte material superior a lo especificado.			
ESQUEMA:			