

EVALUACION SEL-0081-2023-OTL_PP "ADQUISICIÓN DE TRAMPAS DE VAPOR PARA REFINERÍA TALARA (SOLPED 1000120235)"

		POSTOR 1	
		SISTEMAS TERMODINAMICOS E INSTRUMENTACION INDUSTRIAL CORP. S.R.L.	
		0000547-1	
		Propone	Observaciones
Item	DESCRIPCION		
1.1	194300 TRAMPA DE VAPOR BITERMOSTATICO BIMETALICO DE PRESION EQUILIBRADA CONEXION: 3/4" #600 RF PRESION MAXIMA DE OPERACION: 58 BAR TMPERATURA MAXIMA: 426°C PRESION DIFERENCIAL MAXIMA: 55 BAR MATERIAL CUERPO Y TAPA: ACERO FORJADO COMPONENTES INTERNOS: ACERO INOXIDABLE ----- ESPECIFICACIONES TAPA Y CUERPO: MATERIAL ACERO FORJADO ASTM A105 TAPON SUPERIOR: ACERO INOXIDABLE AISI 303 TORNILLO: ACERO FORJADO ASTM A193 B16 TUERCA: ACERO FORJADO ASTM A193 B7 ASIENTO: ACERO INOXIDABLE AISI 420 TEMPLADO + TI OBTURADOR: ACERO INOXIDABLE X90 CRMOV 18 + TI BIMETALES: ACERO INOXIDABLE 38/7 NICR, 19/7 NICR TI: REFORZADOS POR NITRURO DE TITANIO REFERENCIA: V-020700905-B438-0011-C V-020700905-B438-0015-D ----- MARCA: BITHERM G55H; ENTRE OTROS	SI CUMPLE REQUISITOS MINIMOS	NINGUNA

EVALUACION SEL-0081-2023-OTL_PP "ADQUISICIÓN DE TRAMPAS DE VAPOR PARA REFINERÍA TALARA (SOLPED 1000120235)"

		POSTOR 1	
		SISTEMAS TERMODINAMICOS E INSTRUMENTACION INDUSTRIAL CORP. S.R.L.	
		0000547-1	
		Propone	Observaciones
Item	DESCRIPCION		
1.2	<p>194301 TRAMPA DE VAPOR VALVULAS DE PISTON POR PRESION Y TEMPERATURA CONEXION: 1/2" SW #300 PRESION MAXIMA DE OPERACION: 25 BAR A 400°C PRESION MAXIMA A TEMP. AMBIENTE: 51.1 BAR PRESION MAXIMA A 400°C: 34.7 BAR TEMPERATURA MAXIMA: 400°C PRESION DIFERENCIAL MAXIMA: 25 BAR MATERIAL CUERPO Y TAPA: ACERO FORJADO MATERIAL PERNOS Y TUERCAS: ACERO CARBONO COMPONENTES INTERNOS: ACERO INOXIDABLE ----- ESPECIFICACIONES BASE, TAPA, CUERPO, BONETE: MATERIAL ACERO FORJADO ASTM A105 TUERCA M8 Y TORNILLO M8X30MM: ACERO CARBONO 8.8 M8 TAPON SUPERIOR: ACERO INOXIDABLE AISI 303 TORNILLO LATERAL: ACERO F212 PLACA CARACTERISTICA: ALUMINIO ANODIZADO VOLANTE: ACERO ASTM A216 GR.WCB TORNILLO VOLANTE: ACERO INOX. AISI 316 CUERPO VALVULA DRENAJE: ACERO ASTM A182 F316 TORNILLO VALVULA DRENAJE: ACERO ASTM A350 LF2 ARANDELA DIN 6789A: ACERO INOX. A4 REFERENCIA: V-020700905-B438-0011-C, V-020700905-B438-0017-C ----- MARCA: BITHERM TVS-SR25; ENTRE OTROS NOTAS: 50% DE TRAMPAS CON DIRECCIÓN DE FLUJO IZQUIERDA A DERECHA Y 50% CON DIRECCIÓN DE FLUJO DERECHA A IZQUIERDA4.</p>	SI CUMPLE REQUISITOS MINIMOS	NINGUNA

EVALUACION SEL-0081-2023-OTL_PP "ADQUISICIÓN DE TRAMPAS DE VAPOR PARA REFINERÍA TALARA (SOLPED 1000120235)"

		POSTOR 1	
		SISTEMAS TERMODINAMICOS E INSTRUMENTACION INDUSTRIAL CORP. S.R.L.	
		0000547-1	
Item	DESCRIPCION	Propone	Observaciones
1.3	<p>194303 TRAMPA DE VAPOR VALVULAS DE PISTON POR PRESION Y TEMPERATURA CONEXION: 3/4" SW #300 PRESION MAXIMA DE OPERACION: 25 BAR A 400°C PRESION MAXIMA A TEMP. AMBIENTE: 51.1 BAR PRESION MAXIMA A 400°C: 34.7 BAR TEMPERATURA MAXIMA: 400°C PRESION DIFERENCIAL MAXIMA: 25 BAR MATERIAL CUERPO Y TAPA: ACERO FORJADO MATERIAL PERNOS Y TUERCAS: ACERO CARBONO COMPONENTES INTERNOS: ACERO INOXIDABLE</p> <p>-----</p> <p>ESPECIFICACIONES BASE, TAPA, CUERPO, BONETE: MATERIAL ACERO FORJADO ASTM A105 TUERCA M8 Y TORNILLO M8X30MM: ACERO CARBONO 8.8 M8 TAPON SUPERIOR: ACERO INOXIDABLE AISI 303 TORNILLO LATERAL: ACERO F212 PLACA CARACTERISTICA: ALUMINIO ANODIZADO VOLANTE: ACERO ASTM A216 GR.WCB TORNILLO VOLANTE: ACERO INOX. AISI 316 CUERPO VALVULA DRENAJE: ACERO ASTM A182 F316 TORNILLO VALVULA DRENAJE: ACERO ASTM A350 LF2 ARANDELA DIN 6789A: ACERO INOX. A4 REFERENCIA: V-020700905-B438-0011-C, V-020700905-B438-0017-C</p> <p>-----</p> <p>MARCA: BITHERM TVS-SR25; ENTRE OTROS NOTAS: 50% DE TRAMPAS CON DIRECCIÓN DE FLUJO IZQUIERDA A DERECHA Y 50% CON DIRECCIÓN DE FLUJO DERECHA A IZQUIERDA5.</p>	SI CUMPLE REQUISITOS MINIMOS	NINGUNA

EVALUACION SEL-0081-2023-OTL_PP "ADQUISICIÓN DE TRAMPAS DE VAPOR PARA REFINERÍA TALARA (SOLPED 1000120235)"

Item	DESCRIPCION	SISTEMAS TERMODINAMICOS E INSTRUMENTACION INDUSTRIAL CORP. S.R.L.	
		0000547-1	
		Propone	Observaciones
1.4	57-700-100467 TRAMPA VAPOR ----- TIPO TERMOSTATICO. PARA SISTEMA DE VAPOR SATURADO. PRESION: 150 PSIG. DIAMETRO NOMINAL: 1/2 PULG. MONO MEMBRANA DE REGULACION CON JUNTA PLANA. CUERPO: ACERO FORJADO ASTM A105. CONDICIONES DE DISEÑO: ANSI 300 (PN 40). INTERNOS: ACERO INOXIDABLE. FILTRO: INCORPORADO. CONEXIONES: SOLDABLES TIPO SOCKET WELD. INSTALACION HORIZONTAL O VERTICAL. MARCA: GESTRA MODELO MK-45-5N2; SPIRAX SARCO BPC32Y; ENTRE OTROS.	SI CUMPLE REQUISITOS MINIMOS	NINGUNA
1.5	57-700-100471 TRAMPA DE VAPOR ----- TIPO: TERMOSTATICO DIAMETRO: 3/4 PULG. PRESION: 600 PSI. REGULADOR: THERMOVIT (BIMETALICO). CUERPO: ACERO FORJADO ASTM A-105 INTERNOS: ACERO INOXIDABLE, OPCIONAL TITANIO FILTRO INTERIOR: INCORPORADO. CONEXIONES: SOLDABLES TIPO SOCKET WELD. ----- MARCA: GESTRA MODELO BK-28-PROCEDENCIA: ALEMANIA; ENTRE OTROS.	SI CUMPLE REQUISITOS MINIMOS	NINGUNA
Aprobado por Coordinación Optimización Monitoreo y Control Jefatura Inegniería de Mantenimiento		SI CUMPLE REQUISITOS MINIMOS	