

ARBROS S.A.

Area Calculada de Orificio: (cm2)

Hoja de Especificaciones PSV - Válvula de Seguridad y Alivio

Proyecto:
Ingenieria:

Fecha:

Cliente: **TECHINT S.A.**

Nro de Presupuesto: 25787

Revision:
Doc cliente:

DATOS GENERALES			
Nro de Item:		№ Solicitud: 2090	
Tag:		Servicio:	
Linea / Equipo:		Diagrama:	
CRITERIO DE SELECCION			
Codigo de Diseño:		Contingencia:	
Cumple con API 526: Si		Disco de Ruptura:	
Estanqueidad API 527: Si			
DISENO DE VALVULA			
Tipo de Válvula: Convencional		Tipo de Tobera: Entera	
Tipo de Bonete: CERRADO		Tipo de Capuchón: ROSCADO	
Tipo de Conexiones:Bridada		Tornilo de Bloqueo: NO	
MATERIALES			
Cuerpo:		Disco:	
Bonete:		Tobera:	
Resorte:			
CONDICIONES DE SERVICIO			
Fluido:	Estado de Fluido:		
Presion de Set:	Contrapresion Variable:		Contrapresion Fija:
Temperatura Alivio:	Sobrepresion:		
Capacidad Requerida por Valvula:	Flujo Masico Por Area:		
Peso Molecular:	Relacion de Calores Especificos:		Factor de Compresibilidad, Z:
Densidad Especifica:	Viscosidad a Temperatura de fluido:		
DIMENSIONAMIENTO Y SELECCION			

Area de Orificio Efectiva Seleccionada: 18.406 (cm2)

Medida 3" X 4"

Codigo de Producto 2851L1R1RAM1010

Marca/Fabricante: AERRE ARBROS S.A.

Designacion de Orificio

L

Clase de Brida Entrada 150

Tipo de Cara Entrada RF

Tipo de Cara Salida RF