



CIRCULAR N° 2

INVITACIÓN N° 5000004660

“ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS DE ALIVIO, BOTONERAS Y TRANSMISOR DE NIVEL”

En atención a lo estipulado en la Cláusula 9 **ACLARACIONES Y ENMIENDAS A LA SOLICITUD DE COTIZACIÓN**, mediante la presente procedemos a enmendar lo siguiente:

ACLARACIONES

1. Para los ítems 1 y 2 (válvulas de alivio), se entiende que estas válvulas estarán sometidas a contrapresión (backpressure) a la descarga de la válvula. Por favor informar el tipo de sobrepresión y el valor, para el correcto dimensionamiento del resorte de la válvula, esto para evitar que la válvula tenga otro set de presión de calibración erróneo.
2. Para la válvula Tag: TSV-0655, usualmente se utiliza válvulas pilotadas donde se tiene backpressure mayor al 50% de la presión del set y para capacidades de alivio grandes. En este caso dada la capacidad y diámetro pequeño para alivio térmico, es posible ofertar una válvula operada por resorte del tipo balanceada (con las dimensiones de la hoja de datos) que soportaría hasta un backpressure de hasta el 90% de la presión de set? Esto siempre cumpliendo la API STD 521 y el código ASME VIII/XIII.
3. Al tratarse de GLP y alivios térmicos, por favor confirmar que las temperaturas de operación y de alivio son las mismas, como indica la hoja de datos.

Respuesta

1. Ambas válvulas estarán sometidas a contrapresión superimpuesta y construida, para el caso de la TSV-0655 la contrapresión podrá llegar a 150 PSI para el caso de PSV-1312 la contrapresión superimpuesta y construida podrá llegar a 100 PSI
2. Para el caso de la TSV-0655 se tomará en cuenta la oferta, siempre y cuando pueda manejar la sobrepresión descrita líneas arriba, el material del cuerpo solicitado y el rating ANSI 300 al ingreso y salida de la válvula de alivio, el diámetro de entrada y salida podrá ser propuesto en una medida ligeramente superior.
3. Se confirma

Siendo esta toda la información, solicitamos tomar debida nota de la presente.

Santa Cruz, agosto de 2024