

Flix Instrumentacion
Guido Spano 24 - Fray Luis Beltran
Tel: 0341-152107596



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliente:RENOVA TIMBUES	N° de Certificado: 31300070
-------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-003
Marca:	CONSOLIDATED
Modelo:	
S/N:	
SET:	69 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	3 "
Salida:	4 "
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-02	Wika	CPG1500	1A013B4THO	

Prueba antes de intervencion:	Apertura 69,77 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	-------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	69,77 KG/CM2
"POP":	69,77 KG/CM2
Cierre:	64,2 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	29/10/2021
N° de Precinto	056



Observaciones:

Técnico DANIEL CAPELLO
Técnico VILLAFANE LUCAS


LISANDRO GUEMBERENA
Ingeniero Industrial
Mat. 2-4957-2

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000187

Instrumento

Instrument

Manómetro eléctrico

Electrical pressure gauge

Modelo Model	CPG1500
Número de série Serial number	1A013B4THO
Temperatura de registro Log temperature	Inactivo Inactive
Rango de indicación Scale range	(0 ... 160) bar g
Exactitud Accuracy	0,025 % FS
Comunicación Communication	Wireless (00:13:43:83:FB:78)

Requisitos de medición

Measurement conditions

Configuraciones

Settings

Modo Mode	Automático Automatic
Intervalo (ms) Interval (ms)	1000
Duración (hh:mm:ss) Duration (hh:mm:ss)	00:00:32
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	16:09:30

Protocolo de registrador

Logger protocol



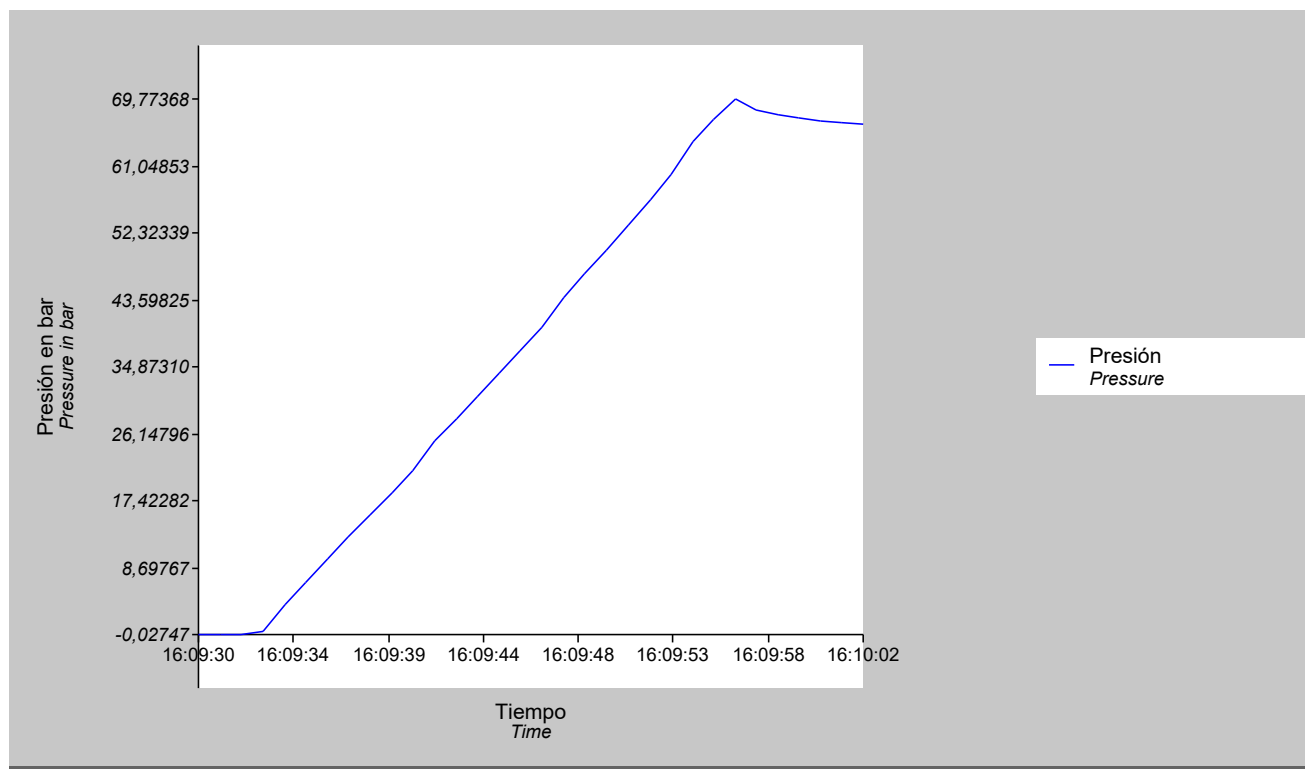
Nº reg.
Log no.

00300000187

Resultados de la medición

Measurement results

Representación gráfica del perfil de presión
Graphical representation of pressure progression



Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
29/10/2021 16:09:30.184	-0,02476
29/10/2021 16:09:31.240	-0,02747
29/10/2021 16:09:32.302	-0,02133
29/10/2021 16:09:33.334	0,34260
29/10/2021 16:09:34.388	3,79813
29/10/2021 16:09:35.446	6,78213
29/10/2021 16:09:36.488	9,72669
29/10/2021 16:09:37.524	12,66039
29/10/2021 16:09:38.586	15,55665
29/10/2021 16:09:39.632	18,45123
29/10/2021 16:09:40.674	21,33818
29/10/2021 16:09:41.710	25,18690
29/10/2021 16:09:42.790	28,08305
29/10/2021 16:09:43.828	31,00616
29/10/2021 16:09:44.880	33,96429
29/10/2021 16:09:45.935	36,91881
29/10/2021 16:09:46.997	39,90303

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000187

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
29/10/2021 16:09:48.044	43,94236
29/10/2021 16:09:49.102	47,01547
29/10/2021 16:09:50.158	50,15188
29/10/2021 16:09:51.246	53,32671
29/10/2021 16:09:52.284	56,55568
29/10/2021 16:09:53.323	59,82299
29/10/2021 16:09:54.362	64,13047
29/10/2021 16:09:55.396	67,13086
29/10/2021 16:09:56.453	69,77368
29/10/2021 16:09:57.490	68,23603
29/10/2021 16:09:58.545	67,61888
29/10/2021 16:09:59.582	67,22961
29/10/2021 16:10:00.616	66,92207
29/10/2021 16:10:01.652	66,66864
29/10/2021 16:10:02.706	66,40620

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 3 " X 4 " ROSCADA.MARCA: CONSOLIDATED TAG: PSV-03 . PRECINTO: N°056 .
SET: 69 KG/CM2. RENOVIA TIMBUES