

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



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliete:BUNGE SAN JERONIMO	N° de Certificado: 31300029
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-890HP-2
Marca:	AERRE
Modelo:	
S/N:	
SET:	75 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	1 X 1 1/2"
Salida:	
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 75,10 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	-------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	75,1 KG/CM2
"POP":	75,1 KG/CM2
Cierre:	66,2 KG/CM4

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	22/10/2021
N° de Precinto	435



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.

00300000170

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)	00:00:31
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	17:27:43

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000170

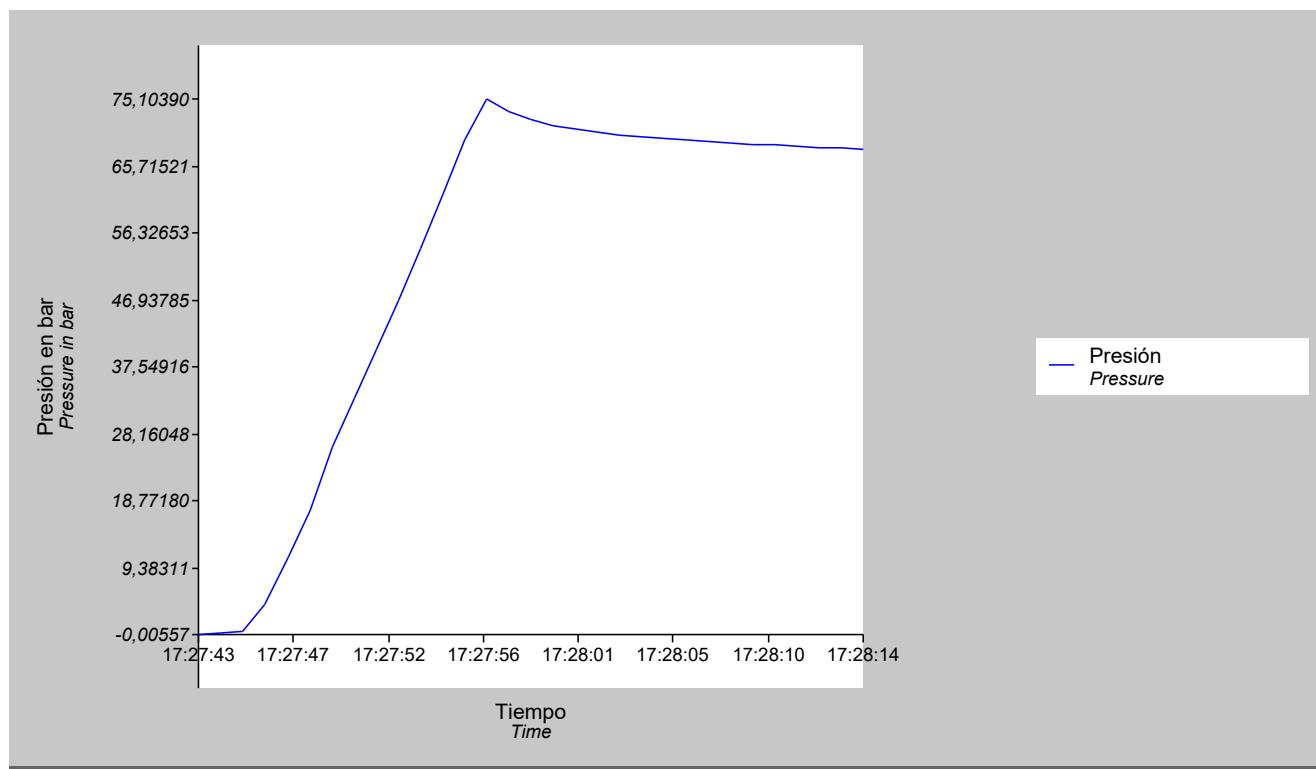
Log no.

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
21/10/2021 17:27:43.024	-0,00557
21/10/2021 17:27:44.094	0,15844
21/10/2021 17:27:45.147	0,48185
21/10/2021 17:27:46.193	4,29516
21/10/2021 17:27:47.248	10,76507
21/10/2021 17:27:48.300	17,36122
21/10/2021 17:27:49.338	26,25728
21/10/2021 17:27:50.385	33,02176
21/10/2021 17:27:51.455	39,89277
21/10/2021 17:27:52.514	46,91600
21/10/2021 17:27:53.554	54,18011
21/10/2021 17:27:54.588	61,71899
21/10/2021 17:27:55.627	69,43687
21/10/2021 17:27:56.668	75,10390
21/10/2021 17:27:57.726	73,25533
21/10/2021 17:27:58.786	72,12686
21/10/2021 17:27:59.831	71,37074

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000170

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
21/10/2021 17:28:00.884	70,84180
21/10/2021 17:28:01.925	70,42708
21/10/2021 17:28:02.966	70,09378
21/10/2021 17:28:04.014	69,72972
21/10/2021 17:28:05.069	69,49803
21/10/2021 17:28:06.147	69,28717
21/10/2021 17:28:07.191	69,10241
21/10/2021 17:28:08.240	68,93270
21/10/2021 17:28:09.278	68,77687
21/10/2021 17:28:10.340	68,58826
21/10/2021 17:28:11.383	68,46345
21/10/2021 17:28:12.424	68,33879
21/10/2021 17:28:13.471	68,22524
21/10/2021 17:28:14.513	68,12413

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 " X 1 1/2 " . MARCA: AERRE . TAG: PSV- 890-HP-2 . PRECINTO: N° 435. SET: 75 KG/CM2. BUNGE SAN JERONIMO