

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: 31300033
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-ECO.1
Marca:	VYC
Modelo:	
S/N:	
SET:	30 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	1 1/2 " X 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 30,03KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	30,03 KG/CM2
"POP":	30,29 KG/CM2
Cierre:	24,9 KG/CM4

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	21/10/2021
N° de Precinto	310



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.

00300000166

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)	00:00:36
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	12:32:39

Protocolo de registrador

Logger protocol



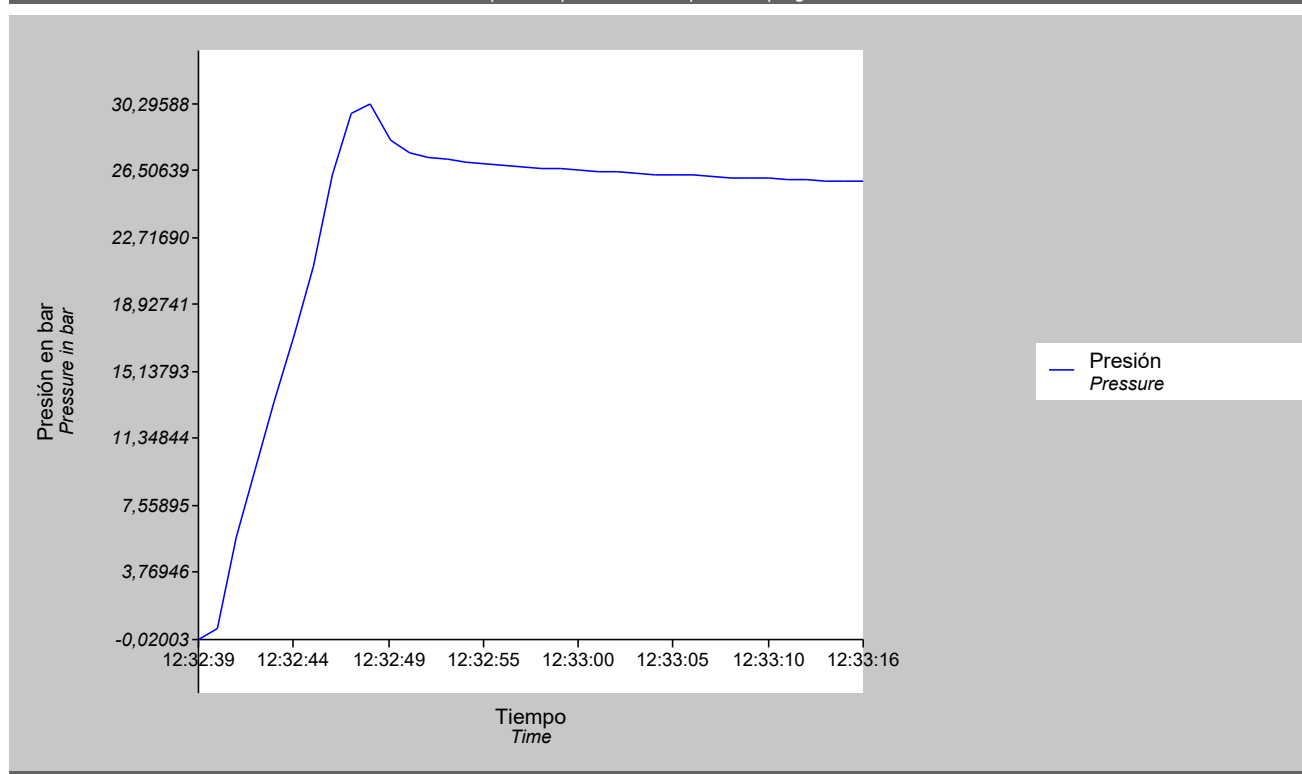
Nº reg.
Log no.

00300000166

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 12:32:39.418	-0,02003
21/10/2021 12:32:40.481	0,62755
21/10/2021 12:32:41.536	5,79556
21/10/2021 12:32:42.584	9,63684
21/10/2021 12:32:43.618	13,48148
21/10/2021 12:32:44.768	17,30945
21/10/2021 12:32:45.799	21,14522
21/10/2021 12:32:46.854	26,27731
21/10/2021 12:32:47.887	29,79022
21/10/2021 12:32:48.938	30,29588
21/10/2021 12:32:50.021	28,27240
21/10/2021 12:32:51.054	27,54142
21/10/2021 12:32:52.117	27,28191
21/10/2021 12:32:53.159	27,13266
21/10/2021 12:32:54.197	26,98738
21/10/2021 12:32:55.261	26,89497
21/10/2021 12:32:56.306	26,81604

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000166

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
21/10/2021 12:32:57.342	26,74226
21/10/2021 12:32:58.383	26,67309
21/10/2021 12:32:59.432	26,60510
21/10/2021 12:33:00.487	26,54669
21/10/2021 12:33:01.541	26,47360
21/10/2021 12:33:02.594	26,42270
21/10/2021 12:33:03.645	26,37711
21/10/2021 12:33:04.685	26,32664
21/10/2021 12:33:05.740	26,28860
21/10/2021 12:33:06.780	26,24026
21/10/2021 12:33:07.813	26,19570
21/10/2021 12:33:08.864	26,14206
21/10/2021 12:33:09.899	26,09804
21/10/2021 12:33:10.964	26,07011
21/10/2021 12:33:11.996	26,03158
21/10/2021 12:33:13.036	25,99697
21/10/2021 12:33:14.095	25,95787
21/10/2021 12:33:15.133	25,93192
21/10/2021 12:33:16.176	25,89091

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 1/2 " X 2 " . MARCA: VYC . TAG: PSV- ECO1 . PRECINTO: N° 310. SET: 30 KG/CM2. BUNGE SAN JERONIMO