ADVANCED TECHNOLOGY IN VALVES & CONTROLS

25SM0886

CERTIFICADO DE CALIDAD
QUALITY CERTIFICATE

CERTIFICADO Nº 2502250008
CERTIFICATE Num.

1 PRUEBA DE ESTANQUEIDAD
LEAKAGE TEST

CLIENTE *CUSTOMER*: LAGUENS Y PEREZ SLU

24PEC02182

PEDIDO N.º *ORDER Num.*: 24PEC02182

FECHA *DATE*: 11/12/2024

CANTIDAD *QUANTITY*	TIPO *DESCRIPTION*	MARCAS *MARKS*	PRESION NOMINAL *NOMINAL PRESSURE*
3	COLECTOR CTS ASA	25010524->25010526	20 bar

MATERIALES
MATERIALS

PARTES *PARTS*	MATERIALES *MATERIALS*	ESPECIFICACION *SPECIFICATION*
CUERPO DEL COLECTOR	A° CARBONO	S355J2
BRIDA DEL COLECTOR	A° CARBONO	S355J2
CUERPOS DE VALVULA CIERRE	A°CARBONO	S355J2
EMPAQUETADURA VALVULA DE CIERRE	PTFE+O-RINGS CLOROPHENE	
DISCO DE CIERRE VALVULAS	TEFLON	TFM1600
CUERPO VALVULAS DE SEGURIDAD	A°CARBONO	S355J2
PLATO CIERRE VALV. DE SEGURIDAD	LATON	
MUELLE VALVULAS DE SEGURIDAD	A°MUELLE	UNE F-141 (MK 75)

LAGUENS Y PEREZ S.L.U.
C.I.F. B-50210112
Calle A, Parcela 1 - B
Telefono 976 46 51 87
50016 Pol. Ind. Malpica
50ZARAGOZA

PROBADAS SEGÚN NORMAS/TESTED ACCORDING TO :

EN 12266-1 / PED 2014/68/UE / CAEN 9.0 ANEXO 02
VÁVULAS DE ACUERDO CON DEP 2014/68/UE - ORGANISMO NOTIFICADO Nº 0094
VALVES ACCORDING TO PED 2014/68/UE / NOTIFIED BODY Nº0094

INFORMACION ADICIONAL / ADDITIONAL INFORMATION:

PRUEBAS *TEST*	FLUIDO *FLUID*	PRESION *PRESSURE*
PRUEBA DE RESISTENCIA *RESISTANCE TEST*	AGUA	37,5 bar
PRUEBA DE CIERRE *SEAT TEST*	AIRE	20 bar
PRUEBA DEL CUERPO *BODY TEST*	AIRE	25 bar

FECHA *DATE*: 25/02/2025

INSPECCION *INSPECTION*

CONTROL DE CALIDAD *QUALITY CONTROL*

CAEN, S.L. CONTROL DE CALIDAD

CAEN
ADVANCED TECHNOLOGY IN VALVES & CONTROLS

CONTROL lapesa CALIDAD

CERTIFICADO DE CALIDAD
QUALITY CERTIFICATE

CERTIFICADO Nº 2502250009
CERTIFICATE Num.

2 *VALVULAS DE SEGURIDAD*
SAFETY VALVES

CLIENTE / *CUSTOMER*: LAGUENS Y PEREZ SLU

PEDIDO N.º / *ORDER Num.*: 24PEC02182

FECHA / *DATE*: 11/12/2024

CANTIDAD *QUANTITY*	TIPO *TYPE*	MARCAS *MARKS*	PRESION TARADO *NOMINAL PRESSURE*
9,00	VSR DN50 (2")	25010527->25010535	20 bar.

MATERIALES
MATERIALS

PARTES *PARTS*	MATERIALES *MATERIALS*	ESPECIFICACION *SPECIFICATION*
CUERPO BASE	A°CARBONO	S355J2
CUERPO SUPERIOR	A°CARBONO	S355J2
PLATO DE CIERRE	LATON	
DISCO DE CIERRE	TFM1600	
MUELLE	A°MUELLE	UNE F-141 (MK 75)

LAGUENS Y PEREZ, S.L.U.
C.I.F. B-50631407
Calle A, Parcela 1 - B
Teléfono 976 [illegible] 87
50[illegible] ZARAGOZA

CONDICIONES DE CALCULO
CALCULATION CONDITIONS

SECCION DE PASO *CROSS-SECTION SEAT*	SOBREPRESION *OVERPRESSURE*	CONTRAPRESION *BACK PRESSURE*	COEF.DESCARGA *DISCHARGE COEFF.*	TEMPERATURA *TEMPERATURE*	FLUIDO *FLUID*
2.375,83 mm2	20%	760mm Hg	0,67	20°C	AIRE

CALCULO SEGUN ESPECIFICACION :
CALCULATION ACCORDING SPECIFICATION :
EN 14129 / EN 12266-1 / PED 2014/68/UE / CAEN 9.0 ANEXO 01
VALVULAS DE ACUERDO CON DEP 2014/68/UE

METODO DE CALIBRACION
CALIBRATION SYSTEM
VALVES ACCORDING TO PED 2014/68/UE
ORGANISMO NOTIFICADO Nº0094 - NOTIFIED BODY Nº0094

CARACTERISTICAS
CHARACTERISTICS

PRESION DE TARADO *SET PRESSURE*	PRESION DE CIERRE *RESEAT PRESSURE*	CAPACIDAD DE DESCARGA *DISCHARGE CAPACITY*
20 bar.+/- 3%	18 Bars.	30.583 Kg/h aire

FECHA / *DATE*: 25/02/2025

INSPECCION / *INSPECTION*

CAEN, S.L.
CONTROL DE CALIDAD