



TECHTUBE

TECHTUBE DE MEXICO, S.A. DE C.V.

PLANTA: Catarina No. 66, Col. San Nicolás Tolentino, C.P. 06850 México, D.F. Tels.: 5426 7202

5426 7203 • 5426 7260 • 5426 6167 • 5426 6170 • 5426 6168 • 5426 6232 • 5426 6233 Fax: 5426 7441

CERTIFICADO DE CALIDAD  
QUALITY CERTIFICATE

Tecnología en Inoxidable

FECHA/DATE: 25/Ene/10

No. CERTIFICADO: 31134

CLIENTE/CUSTOMER: PLESA ANAHUAC Y CIA. S.A. DE C.V.

DIRECCION/ADDRESS: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO.66-B

FACTURA/INVOCE: PEDIDO

PART	METROS	CLAVE	DESCRIPCION	ORDEN	ESPECIFICACION
1	61.00	PL61/240	PIPE 316/L CON/COSTURA 1/2" CED 40		ASTM A-312 VERSION 2008-A

CHEMICAL ANALYSIS

PART	COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cr	Ni	Mo	N	Cu
1	VLK100754	0.020	0.850	0.033	0.001	0.630	16.410	10.050	2.040	0.000	0.000

PRUEBAS MECANICAS

MECHANICAL TEST

PART	COLADA	TENSION		CEDEN		ALARG. DUREZA		APLAS DOBLES		PEST ABOC.
		P.S.I.	P.S.I.	P.S.I.	P.S.I.	%	HRB			
1	VLK100754	84522	84245	40020	40369	53	74	OK	N/A	N/A

PLEASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.  
**CONTROL DE CALIDAD**  
 FECHA 25 Ene 2010  
0000182  
 FIRMA Franque Ruiz  
 ( X )

PRUEBA HIDROSTATICA (HIDROSTATIC TEST) SI/YES ( )  
TEST PRESSURE RESULT:  
CORRIENTES PARASITAS (EDDY CURRENT TEST) SI/YES ( X ) NO ( )  
RESULT: SATISFACTORY

EL MATERIAL FUE TRATADO TERMICAMENTE DE ACUERDO CON ASTM A-312  
VERSION 08-A, ASME-SA 312

CERTIFICAMOS QUE EL MATERIAL AQUI DESCRITO CORRESPONDE AL NUMERO DE COLADA  
Y COMPOSICION TAL COMO LO PROPORCIONA EL PROVEEDOR DE LA MATERIA PRIMA.  
ESTANDO DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DE LA NORMA CORRESPONDIENTE.

WE CERTIFY THAT THE MATERIALS DESCRIBED HERE CORRESPOND TO THE HEAT NUMBER  
AND CHEMICAL COMPOSITION AS FURNISHED BY THE PRODUCING MILL COMPLYING WITH  
THE REQUIREMENTS OF THE SPECIFICATIONS NOTED.

QUALITY ASSURANCE MANAGER