

ALBERTA LABOUR

Alberta Boilers Safety Association
 200, 4208 - 97 Street
 Edmonton AB T6E 5Z9

**MANUFACTURER'S DATA REPORT
 FOR PRESSURE VESSEL**
 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DU CONSTRUCTEUR
 D'APPAREILS SOUS PRESSION

Partial/Partiel

Upon shipment of a pressure vessel this form fully and correctly filled in must be mailed to the office of the Chief Inspector in the province of installation in accordance with the regulations under the Act governing the construction and installation of pressure vessels.

Au moment de l'expédition d'un appareil sous pression ce formulaire complètement et correctement rempli doit être envoyé au bureau de l'inspecteur en chef de la province d'installation tel que prévu dans les règlements de la loi sur les appareils sous pression.

Manufactured by Construit par	Name and address of Manufacturer Nom et adresse du constructeur MATCO CANADA 5710 - 17th STREET, EDMONTON AB T6P-1S4
Manufactured for Construit pour	Name and address of Purchaser or Consignee Nom et adresse du client ou de son représentant TALISMAN ENERGY, 19840 - 92nd AVE. GR. PRAIRIE AB T8V-6B5
Ultimate owner Ultimateur	Name and address/ Nom et adresse TALISMAN ENERGY, GRANDE PRAIRIE
Location of installation Lieu d'installation	Address/ Adresse STOCK

Pressure vessel/Appareil			
Type/Genre VERTICAL SEPARATOR	Serial No / N° de série 41867-55	Year built/ Année de fabrication 2000	Overall Length/ Longueur totale 7'-8" S/S
Provincial Registration No - C.R.N.J. / N° d'enregistrement provincial - N.E.C NA484 21	National Board No / N° National Board	Drawing No / N° de dessin N20W-65-REV B	Diameter/ Diamètre 30" O.D.

The chemical and physical properties of all parts meet the requirements of material specifications of the A.S.M.E. Code.
 Les propriétés chimiques et physiques de toutes ses composantes respectent les exigences des spécifications du matériau de code ASME.

The design, construction and workmanship conform to CS-1/BS1 La conception, la construction et la façon sont conformes à CS/CP/BS1.	ASME Sec. VIII	Division 1	Appendix/Supplément 130R	Code case No / N° de cas
--	-------------------	---------------	-----------------------------	--------------------------

Manufacturers' partial data reports properly identified and signed by authorized inspectors have been furnished for the following items of the report, and attached to this report.
 Les rapports partiels du constructeur adéquatement identifiés et signés par les inspecteurs autorisés ont été produits pour les items suivants du rapport, et attachés à ce rapport.

Names of parts / nom de la composante	Item No. / N° d'item	Manufacturer's Name / Nom du constructeur	Identifying Stamp / L'empreinte d'identification

Shell/Virole

Description	Material/Matériau	Thickness/Épaisseur	Cor Allowance/ Surc. Cor	Diameter/Diamètre	Overall Length/Long. totale	Number of courses/Nombre de sections	Girth Joints/ Joints de circonférence		Longitudinal Joints/ Joints longitudinaux			P.W.R.T. /Taux de rendement	
							Type	R/T Rating	Type	R/T Rating	Efficiency/ Efficacité	Temp	Time/ Durée
ROLLED PLATE	SA-516-70N	1.375"	125	30" O.D.	7'-8" S/S	1	1	R.T.1	1	R.T.1	100%	1150 F	120MIN

Head/ Tête

Description	Material/Matériau	Min. Thickn/Épais. min.	Cor Allowance/ Surc. Cor	Crown Radius/ Rayon de courb.	Knuckle Radius/ Petit rayon	Elipse Ratio/ Rap. ellipse	Conical Apex Angle/ Angle conique	Hemish Radius/ Ray. Hémish	Flat Diam/ Diam plat	Side to pressure/ Côte sous pression
TOP & BOTTOM	SA-516-70N	1.275"	125			2:1				CONCAVE
Remove the bolts, used (describe other fastenings) Boucles à enlever utilisées (décrire tout autre attaché)				Mat'l Spec/ Spéc. du mat'l		Grade	Size/ Dimension			

Pressure - Temperature/ Pression - température

Pressure Vessel Part Partie de l'appareil SEPARATOR	Constructed for max. allowable working pressure Construit pour une pression maximale de service permise 1460 PSI / 100.25 MPa	At max. temp / A une temp. max. 150 F / 54 C	Min. Temp. (when less than 20°C) Temp. min. inférieure à 20°C 14 F / 28 C	Test pressure (hydro pneumatic or combination) Pression d'épreuve (hydro-pneumatique ou combinaison) 2160 PSI / 149.9 MPa
---	---	---	---	---