

DEVICES TECHNICAL DATA / COMPATIBILITY CERTIFICATE

Device Nr.	SP-208	TPT Nr.	11004	Weight empty, kg	29837	Tube sets Qty.	
Departament	GP1-LK1	Registration Nr.	SI-01-02959	Weight hydro test, kg:	79837	Tubes Qty.	
Section	S-200	Shell work. press.	33,1	Shell hight, m	8890	Tube sets diameter, m	
Cost centre Nr.	1G3104	Shell test press.	42	Shell length, m		Tube lenght, m	
Inventory Nr.	2006	Shell Temp. C	38	Shell diameter, m	3000	Tube sets weight, kg	
Equipment type		Shell Design. Temp. C		Shell capacity, m3	50	Heat exchange area, m2:	
Manufacturing date	1976	Tube work press.		Shell material	R3	Tubes material	P.3
Exploataation date	1979	Tube test press.		Shell wall thickness	40		
		Tube Temp.		Shell weight, kg		Tube diameter, mm	
		Tube Design.Temp.		Shell media	VD	Tubes working media	
Manufacturer	Rumunija						
Location	Riformingo įrenginys						
Notes:	{1G3104/0039}						

Flange name	Notification	Flange qty,	Blinded flange qty	Dn	Pn	Flange type	Gaskets				Bolts qty.	Bolts diametr	Bolts length, mm	Bolt ASME	Bolt 2510	Torque [N-m]	Notes
							Type	ID	OD	Width a							
Flanšas	C	6	2	50	40	2*3	CAMPROFILE	61	87	0	4	M16	100	SA 193 GrB7	False	160 [N-m]	
Flanšas	G	4		50	40	2*3	CAMPROFILE	61	87	0	4	M16	100	SA 193 GrB7	False	160 [N-m]	
Flanšas	B	2	2	500	63	7*7	ARMKO			0	20	M48	350	SA 193 GrB7	False	4300 [N-m]	
Flanšas	D	1		25	40	2*3	CAMPROFILE	35	57	0	4	M12	90	SA 193 GrB7	False	60 [N-m]	
Liukas	A	2		450	40	2*3	CAMPROFILE	510	540	0	20	M30	190	SA 193 GrB7	False	1000 [N-m]	

karolisge

06.30.2011

Page 1 of 2

Prepared by UAB "Techniniai Projektai"

Contractor

AB "Mažeikių Nafta"

.....
Name Surname

.....
Name Surname

.....
Name Surname

DEVICES TECHNICAL DATA / COMPATIBILITY CERTIFICATE

Materials				
Techpro name	Oracle name	Oracle code	Category	Quantity
Aklė Dn500 Pn63 7*7			Aklė	2
Aklė Dn50 Pn40 2*3	Aklė Dn50 Pn10-100 M/F,S*=5,5mm, pl.3. (RD 38.13.004-86)	570708081171	Aklė	2
Smeigė M12x90 SA 193 GrB7	Smeigė M12x1.75x90 SA193-Gr B7(ASME B16.5)	570913031064	Smeigė	4
Smeigė M16x100 SA 193 GrB7	Smeigė M16x2.00x100,SA 193-B7 (ASME B16.5) / +2Veržlės ,SA 194 Gr.2H (DIN 934,H=D)	570913030627	Smeigė	16
Smeigė M30x190 SA 193 GrB7	Smeigė M30x3.50x190,SA193-B7 (ASME B16.5)/+2Veržlės SA 194 Gr.2H (DIN 934,H=D)	570913030709	Smeigė	40
Smeigė M16x100 SA 193 GrB7	Smeigė M16x2.00x100,SA 193-B7 (ASME B16.5) / +2Veržlės ,SA 194 Gr.2H (DIN 934,H=D)	570913030627	Smeigė	24
Smeigė M48x350 SA 193 GrB7	Smeigė M48x5.00x360,SA193 - B7 (ASME B16.5)/+ 2 Veržlės ,SA 194 Gr.2H,(DIN 934,H=D)	570913030837	Smeigė	40
Tarpinė Dn450 Pn40 2*3 510x540 CAMPROFILE	Tarpinė Camprofile Dn450 Pn10 M/F 510x540x3mm CHESTERTON AWC-KR 1.4541/grafitas	650808000288	Tarpinė	2
Tarpinė Dn50 Pn40 2*3 61x87 CAMPROFILE	Tarpinė Camprofile Dn50 Pn10-100 M/F 61x87mm CHESTERTON AWC-KR DIN2513/2692 1.4571/grafitas	650808000034	Tarpinė	6
Tarpinė Dn500 Pn63 7*7 ARMKO			Tarpinė	2
Tarpinė Dn50 Pn40 2*3 61x87 CAMPROFILE	Tarpinė Camprofile Dn50 Pn10-100 M/F 61x87mm CHESTERTON AWC-KR DIN2513/2692 1.4571/grafitas	650808000034	Tarpinė	4
Tarpinė Dn25 Pn40 2*3 35x57 CAMPROFILE	Tarpinė Camprofile Dn25 Pn10-100 M/F 35x57mm CHESTERTON AWC-KR DIN2513/2692 1.4571/grafitas	650808000044	Tarpinė	1
Tarpinė aklinimui Dn500 Pn63 7*7			Tarpinė aklinimui	4
Tarpinė aklinimui Dn50 Pn40 2*3	Tarpinė 87x61x2mm Dn50 Pn40 M/F KLINGER TopSil ML-1	650807000005	Tarpinė aklinimui	4

Prepared by UAB "Techniniai Projektai"

Contractor

AB "Mažeikių Nafta"

.....
Name Surname

.....
Name Surname

.....
Name Surname