



TECHNINIAI REIKALAVIMAI/ TECHNICAL SPECIFICATION									
		SHELL / KORPUSAS							
DESIGN PRESSURE		45 barg				SKAIČIUOJAMASIS SLĖGIS			
OPERATING PRESSURE		—				DARBINIS SLĖGIS			
HYDRAULIC TEST PRESSURE		64.4 barg				HIDRAULINIS SLĖGIS			
DESIGN TEMPERATURE		-10 / 180 °C				SKAIČIUOJAMA TEMPERAŪRA			
OPERATING TEMPERATURE		—				DARBINĖ TEMPERATŪRA			
TYPE OF FLUID		ROG / H2 / N2				DARBINĖS TERPĖS PAVADINIMAS			
PHYSICAL TYPE OF FLUID		GAS							
CORROSION ALLOWANCE		3 mm				KOROZIJOS PRIEDAS			
CAPACITY		0,690 m³				VIDINIS TŪRIS			
STRENGTH CALCULATION		YES / TAIP				STIPRUMO SKAIČIAVIMAS			
MIN. DESIGN METAL TEMP. (MDMT)		-28 °C				MIN. LEISTINA TALPOS SIENELĖS TEMPER.			
THICKNESS OF INSULATION		—				IZOLIACIJA			
DESIGN CODE		ASME CODE SECT. VIII, DIV. 1, 2013ED, PED 97/23/ES-MODUL G, KATEGORY IV				STANDARTAI			
WELD JOINT EFFICIENTY		1				SUVRINIMO SIŪLĖS STIPRUMO KOEF.			
HEAT TREATMENT		YES				TERMINIS APDIRBIMAS			
MATERIAL	SHELL		ASTM A-516 GR.70N		KRIJAS				
	ELLIPTICAL HEAD		ASTM A-516 GR.70N		ELIPSINIS DUGNAS				
	FLANGE		ASTM A-105		FLANŠAI				
	BLIND		ASTM A-105		AKLĖS				
	SADDLE		ASTM A-516 GR.70		ATRAMA				
	REINFORCING PLATE		ASTM A-516 GR.70N		ATRAMINIS LAPAS				
	BOLTS		SA-193M GR.B7M		SMEIGĖS				
	NUTS		SA-194M GR.2H		VERŽLĖS				
	GASKETS OF NOZZLES		CAMPROFILE		TARPINĖS				
	NOZZLES		ASTM A-106 GR.B		ATVAMZDŽIAI				
N10	1	1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	DRAIN (WITH BLIND FLANGE)		
N9	1	1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	VENT (WITH BLIND FLANGE)		
N8	1	1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	PRESSURE TRANSMITTER		
N7	1	1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	PRESSURE TRANSMITTER		
N6	1	1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	PRESSURE TRANSMITTER		
N5	1	1 1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	TEMPERATURE TRANSMITTER		
N4	1	1 1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	TEMPERATURE TRANSMITTER		
N3	1	1 1/2"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	TEMPERATURE TRANSMITTER		
N2	1	8"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	GAS OUTLET		
N1	1	8"	300#	STUDDING OUTLET	RF	ASME B 16.5	GAS INLET		
MARK N.	N.	REQD	SIZE	RATING	TYPE	FACING	STANDARD	SERVICE	REMARKS
ŽYMEJIMAS	YNT.	DM	FN	TPAS	SANDARINIMO PAVIRŠIUS	STANDARTAS	PASKIRTIS	PASTABOS	
NOZZLE DATA / ATVAMZDŽIŲ LENTELE									

ŠIS BRĖŽINYS YRA TECHNINĖ UŽDUOTIS TALPOS T-807 A/B GAMINTOJUI.

- SLĖGINIS INDAŠ TURI ATITIKTI ESMINIUS 97/23 EG DIREKTYVŲ REIKALAVIMUS.ČE ŽYMEJIMAS BŪTINAS.
- PAGSILĖGI IŠLAIKANČIOS SUVRINIMO SIŪLĖS - SU VISIŠKU SUSILYDYMU IR ĮSISKVBIMU. UT/RT 100%.
- VISAS INDEKTO METALO KIETUMAS NETURI VIRŠYTI 200 HB.
- SUVRINIMO SIŪLIŲ IR TERMINIO POVEIKIO ZONŲ KIETUMAS NETURI VIRŠYTI 200 HB .
- CILINDRINĖS KRIJOS, ELIPSINIŲ DUGNŲ, ATVAMZDŽIŲ, SUSITIPINIMO ŽIEDŲ, ATRAMINIŲ PLOKŠTELIŲ STORIUS NUSTATO GAMINTOJAS, ATLIKUS STIPRUMO SKAIČIAVIMUS, SUDERINUS SU UŽSAKOVU.
- ATSAKOMIŲ FLANŠŲ MEDŽIAGA SA-105.
- SUVRINIMO METODUS, SIŪLŲ KRAŠTŲ PARUŠIMĄ PARENKA GAMINTOJAS, ATSIŽVELGINTI Į GAMYBOS GALIMYBES SUDERINUS SU UŽSAKOVU.
- ATLIKTI TALPOS TERMINĮ APDIRBIMĄ.

BENDROS PASTABOS:

- FLANŠINIŲ VARŽTŲ SKYLĖS NETURI KIRSTI APARATO AŠINIŲ LINIJŲ JEI NENURODYTA KITAIP.
- SIŪLIŲ IŠORĖ TURI BŪTI DAILI, BE NUOJEDŲ, ĮPJOVIŲ AR KITŲ DEFEKTŲ.
- APARATAS PRIEŠ HIDRAULINI ĮŠANDYMA TURI BŪTI ĮŠALYTAS NUO NUOJEDŲ, REBALŲ, SUVRINIMO PURSLIŲ IR KITŲ MEDŽIAGŲ.
- VISŲ ATVAMZDŽIŲ SANDARINIMO PAVIRŠIUS, PRIEŠ RUŠIANT ĮSIUNTIMUI, PADENGTI APSAUGINIŲ TEPALŲ.
- PRIEŠ ĮSIUNTIMĄ APSAUGOTI VISUS APDIRBTUS PAVIRŠIUS IR SRIEGINIUS SUJUNGIMUS, MEDIENOS ARBA PLASTIKO APSAUGOS PREMON ĖMIS.
- FLANŠŲ GALŲ APDIRBIMAS ATLIEKAMAS PAGAL ANSI/ASME B16.5 .
- ATRAMINĖS KRIJOS MEDŽIAGA - ASTM A-516 GR.70

A		2015.03.05		TECHNICAL INVOICE / TECHNINĖ UŽDUOTIS					
0		2015.02.23		TECHNICAL INVOICE / TECHNINĖ UŽDUOTIS					
Laida		Data		Keitimų pavadinimas (priežastis)					
				OLP00790		630-20/1, talpų-depulsatorių T-804,805,806,807 modernizacija			
Atest.Nr.		Pareigos		Pavardė		Parašas		Data	
24180		Pr.dr.ar.vad.		J.Dudko				630-20/1 PULSATION DAMPER 2nd STAGE DISCHARGE T-807 A/B DEPULSATORIUS T-807 A/B 2-os PAKOPOS ĮŠMETIMO TALPA	
32173		PDV		A. Žukovas				Mastelis M1:10 Lapas 1 Lapu 1 Laida 1 A	
								OLP00790-TDP-M-630-20/1-004	

13

14

15

16