

PROJECT

Year: 2006

No.: 8005

Client:
Maersk Oil and Gas,
Denmark

Subject:
4 Hot Water Storage Tanks. The rig TYRA WEST and EAST is owned by Maersk Oil and Gas and located in the Danish North Sea.

Design pressure:
6 BAR

Size:
Ø: 0.9 m
L: 2.0 m
H: 1.24 m

Weight:
800 kg

Hot Water Storage Tank Varmtvandslagertanke



PROJEKT

År: 2006

No.: 8005

Bygherre:
Mærsk Olie og Gas,
Danmark

Emne:
4 stk.
varmtvandslagertanke
for boreplatformen
TYRA West og Øst.
Platformen TYRA West
og Øst er ejet af Mærsk
Olie og Gas og er
placeret i den danske
del af Nordsøen.

Arbejdstryk:
6 Bar

Størrelse:
Ø: 0,9 m
L: 2,0 m
H: 1,24 m

Vægt:
800 kg



MÆRSK OIL TAG NO. EAD-E-5402		MÆRSK OIL P.O. NO.: PE-516671	
MANUFACTURER		DSSM A/S	
MANUFACTURES SERIAL NO.		472	
DESIGN CODES		EN 13445	
RADIOGRAPHY	NEJ	RØNTGENKONTROL	
P.W.H.T.	NEJ	SPÆNDINGSUDGL.	
DESIGN PRESSURE	6	BARG	BEREGNINGSTRYK
DESIGN TEMP.MAX.	165	°C	MAKS.BEREGNINGSTEMP.
DESIGN TEMP.MIN.	-10	°C	MIN.BEREGNINGSTEMP.
DESIGN SHELL THK.W/O CORR.ALLOW.	8	MM	BEREGN.TYKK.SVØB
DESIGN HEAD THK.W/O CORR.ALLOW.	8	MM	BEREGN.TYKK.ENDEBUN
CORROSION ALLOWANCE	0	MM	KORROSIONSTILLÆG
TEST RESSURE NEW & COLD	14,9	BARG	PRØVETRYK (NY)
TEST PRESSURE FIELD	14,9	BARG	PRØVETRYK (KORR.)
FABRICATED WEIGHT	800	KG	FABRIKATIONSVÆGT
VESSEL VOLUME	1000	L	RUMINDHOLD
TEST DATE		PRØVEDATA	
FLUID CIRK. (PED)	WATER	DATE	04.10.06
FLUID GROUP (PED)	2	REG.NO	PE-516671
CATEGORY (PED)	IV		
DET NORSKE VERITAS (DNV)		DSSM A/S VÆRKSVEJ 5 DK-6230 RØDEKRO YEAR BUILD: 2006	
			