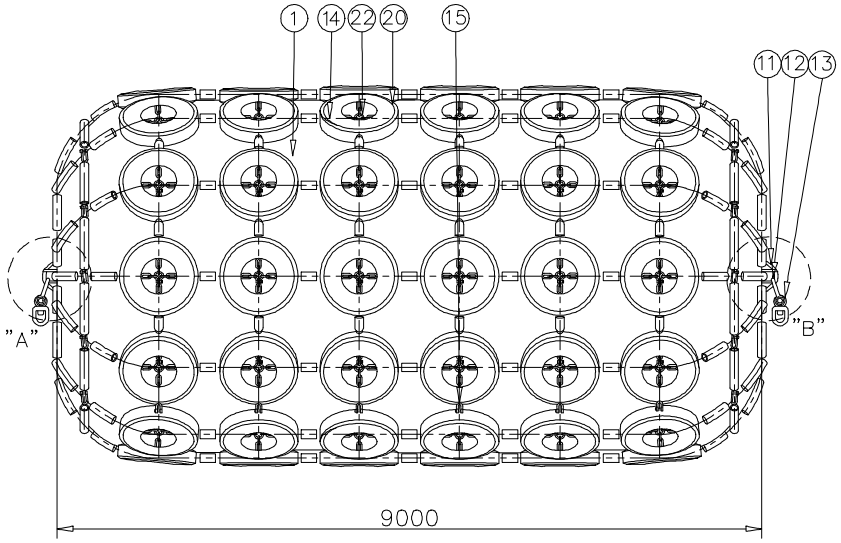
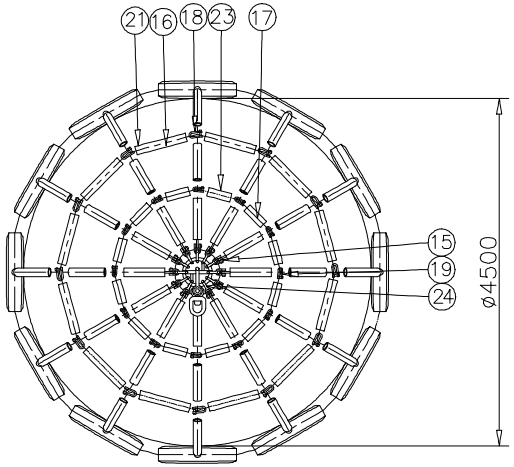
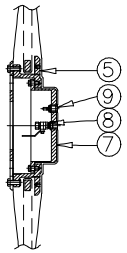


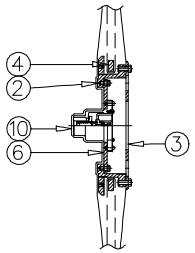
VISTA LATERAL
1:44



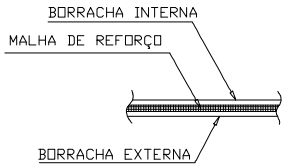
VISTA FRONTAL
1:44



DETALHE "A"
S/E



DETALHE "B"
S/E



SECÇÃO DO CORPO DA DEFENSA
S/E

COR	PROF	ESP. (mm)
1	7	0,10
2	7	0,20
3	7	0,30
4	7	0,40
5	7	0,60
6	7	0,85
7	7	0,10

ATIVAR FONTE:
STYLE 2 - "VERDANA"

A1=841x594

Nº	DESCRIÇÃO	BITOLA	QTD.	UNT.	MATERIAL	OBS.:
24	MANILHA	Ø28	24	EA	SS400	GALV. FOGO
23	MANGUEIRA DE PROTEÇÃO	Ø90XØ110	-	-	BORRACHA	-
22	MANILHA CENTRAL	Ø25	72	EA	AÇO LIGA	GALV. FOGO
21	MANGUEIRA DE PROTEÇÃO	Ø75XØ110	-	-	BORRACHA	-
20	PNEU	Ø1100	72	EA	BORRACHA	-
19	MANILHA	Ø16	24	EA	SS400	GALV. FOGO
18	MANILHA	Ø19	24	EA	SS400	GALV. FOGO
17	CORRENTE FRONTAL	Ø16	02	EA	SS400	GALV. FOGO
16	CORRENTE FRONTAL	Ø19	02	EA	SS400	GALV. FOGO
15	MANILHA	Ø22	30	EA	SS400	GALV. FOGO
14	CORRENTE LATERAL	Ø22	01	ST	SS400	GALV. FOGO
13	TORNEL	Ø44	02	EA	SS400	GALV. FOGO
12	MANILHA	Ø44	02	EA	SS400	GALV. FOGO
11	ANEL COM FLANGE P/ REB.	Ø45	02	EA	SS400	GALV. FOGO
10	VALVULA DE SEGURANÇA	-	01	EA	STS304	-
09	NIPLE P/ ENCHIMENTO	-	01	EA	YBsC3	-
08	VALVULA DE ESFERA	-	01	EA	YBsC3	-
07	FLANGE P/ VALVULA ESF.	-	01	EA	STS304	-
06	FLANGE P/ VALVULA SEG.	-	01	EA	STS304	-
05	PORCA DO FLANGE	-	01	EA	STS304	-
04	ANEL EM AÇO	-	02	EA	SS400	-
03	FLANGE EXTERNO	-	02	EA	SS400	GALV. FOGO
02	FLANGE INTERNO	-	01	EA	STS304	-
01	DEFENSA PNEUMATICA	Ø 4500X9000L	01	EA	BORRACHA	-

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Consórcio GNL Bahia

X ACEITE DE CERTIFICADO

ASS. DATA. 14/01/2013

OS COMENTARIOS FEITOS NESTE DOCUMENTO NÃO EXIMEM O FABRICANTE DE RESPONSABILIDADE SOBRE O PROJETO,A FABRICAÇÃO E O DESEMPENHO DO EQUIPAMENTO OU SISTEMA.

NOTAS GERAIS

PLANTA CHAVE

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
A	PARA CERTIFICAÇÃO	04/01/13	JONATHAN	MARCIO	MANDEL
0	EMISSÃO ORIGINAL. LIB. P/ CONSTRUÇÃO	28/11/12	JONATHAN	MARCIO	MANDEL

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.
FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N-381 REV. K ANEXO A - FIGURA A-9

TRELLEBORG MARINE SYSTEMS SWEDEN

ARQUIV. AUTOCAD: DE-4100.25-6443-962-TD9-201-A.DWG
CONTRATO Nº: 0800.0074001.12.2
TEC. RESP.: MARCIO FRANCO JR. 5062433470/SP
ÁREA REC. HV.

PETROBRAS ENGENHARIA

CLIENTE: GÁS E ENERGIA

PROGRAMA: GÁS NATURAL LIQUEFEITO - GNL

ÁREA: TERMINAL DE REGASEIFICAÇÃO DA BAHIA-TRBA

TÍTULO: DESENHO DE CONJUNTO
DEFENSA PNEUMATIC FENDER
Ø4500 X 9000L

PROJ.	EXEC.	VERIF.	APROV.
CHEMTECH	JONATHAN	MARCIO	MANDEL

ESCALA	DESENHO	FOLHA
INDICADA	-	01 de 01

CORPORATIVA ENGENHARIA/IETEG/IENE

DATA 28/11/2012 NR. DE-4100.25-6443-962-TD9-201