



NOTAS

- 1- PROJETO CONF. NBR-12712, ASME B31.8 E DTC-MD-ET-0006/12;
- 2- TOLERÂNCIA GERAL: $\pm 1,5$ mm POR SPOOL;
- 3- ENSAIOS:
 - TESTE HIDROSTÁTICO
 - TESTE PNEUMÁTICO DA REGULADORA
- 4- JATEAMENTO E PINTURA:
 - JATEAMENTO: SA2 1/2"
 - FUNDO: DUAS DEMÃO DE PRIMER EPÓXI A BASE DE ÓXIDO DE FERRO COM 120 μ m POR DEMÃO
 - ACABAMENTO: DUAS DEMÃO DE EPÓXI COM 120 μ m POR DEMÃO SECA
 - CORES:
 - TUBULAÇÃO: MUNSELL 5Y8/12: AMARELO CANÁRIO
 - FILTROS, VÁLVULAS DE ALÍVIO, SHUT-OFF, REGULADORAS E VENT: CINZA
 - VÁLVULAS ESFERAS DE BLOQUEIO: VERMELHA
 - DETAIHS DETALHES VERIFICAR DTC-MD-ET-0018/12
- 5- PESO TOTAL APROXIMADO: 80,0 Kg;
- 6- NÃO EXISTE CONTATO METÁLICO ENTRE A TUBULAÇÃO E O SUPORTE, SENDO O ISOLAMENTO FEITO C/ PLACA DE NYLON COM ESPESURA DE 1/4";
- 7- DEVERÃO SER FEITAS FURAÇÕES DE 1/8" NOS BUJOS PARA A COLOCAÇÃO DE LACRE;
- 8- DEVERÃO SER FEITAS NAS COR VERMELHA EM LUGARES DISTINTOS PARA INDICAR A DIREÇÃO DO FLOUXO DE GÁS;
- 9 - NA PARTE INTERIOR DA TAMPA SERÁ FIXADA UMA PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO COM AS CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO DO CRC.

CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO	
DENOMINAÇÃO	VALOR
FLUÍDO	GN
PRESSÃO DE ENTRADA (Kgf/cm²)	3,0 a 19,0
PRESSÃO DE SAÍDA (Kgf/cm²)	0,3 a 2,0
TEMPERATURA MÉDIA DO GÁS (°C)	20
DENSIDADE DO GÁS	0,6
VAZÃO MÁX. (m³/h)	50
DENOMINAÇÃO DOS AJUSTES DE FÁBRICA	
AJUSTE REGULADOR (Kgf/cm²)	0,6
AJUSTE SHUT-OFF (Kgf/cm²)	1,1



4	TC	12/01/17	AS-BUILT		GN		
3	TFO	22/12/16	SUBSTITUIÇÃO DE UNIÃO PARA FLANGE		GN		
2	TFO	20/12/16	ALTERAÇÃO TUBULAÇÃO DA ENTRADA E SAÍDA		GN		
1	TFO	17/11/16	CONFORME COMENTÁRIOS DO CLIENTE		GN		
0	TFO	17/01/16	EMISSÃO INICIAL		GN		
Rev.	Des. por	Data	Modificação		Ver. /Aprov.		
COMPANHIA DE GÁS DE MINAS GERAIS - GASMIG					ESCALA 1:5		
APLICAÇÃO AF 15187			TÍTULO CONJUNTO DE REGULAGEM DE CALÇADA CRC 90				
 GASCAT				NOME	VISTO	DATA	
				ENG. RESP.	GN		17/10/2016
				VERIF.	GN		17/10/2016
				PROJ.	TFO		17/10/2016
N° -			N° GASCAT A1-22892		Rev. 4		