

Portaria Inmetro / Dimel nº 0107, de 25 de maio 2015
(2º Aditivo à Portaria Inmetro/Dimel n.º 047/2006)

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do Inmetro, através da Portaria nº 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no subitem 4.1, alínea “g”, da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução nº 11, de 12 de outubro de 1988, do Conmetro,

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para medidores de volume de gás, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 114, de 16 de outubro de 1997; e,

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro nº 52600.027799/2014 e do Sistema Orquestra nº 268010, resolve:

Art. 1º - Incluir as características técnicas dos medidores de referências nominais G250 e G400, nos modelos Delta 2080 e 2100, de medidores de volume de gás, tipo rotativo, aprovados pela Portaria Inmetro/Dimel nº 047, de 07 de abril de 2006, conforme características metrológicas descritas na tabela abaixo:

TABELA 1 – Características Técnicas dos medidores de referência nominal G250 e G400

Designação G	Bitola (DN) (mm)	Modelo Delta	Material	Compri- mento (mm)	P max (kPa)	Vazão Max. Qmax m³/h	Faixas de medição					
							1:20	1:30	1:15	1:100	1:160	1:200
							Qmin m³/h					
G250	80	2080/A	Alumínio	241	1930	400	20	13,3	8	4	-	-
G250	100	2100/A Compac to	Alumínio	241	1930	400	20	13,3	8	4	-	-
G400	100	2100/A	Alumínio	241	1930	650	32,5	21,7	13	6,5	4	-
G400	100	2100/B	GG25	241	1930	650	32,5	21,7	13	6,5	4	-

Art. 2º - Dar nova redação ao item 6 da Portaria Inmetro/Dimel nº 047/2006, com a inclusão dos seguintes desenhos:

Anexo 10 – Vista frontal com pontos de selagem G250 DN80 e DN100 e G400 DN100;

Anexo 11 – Vista lateral G250C DN100;

Anexo 12 – Vista lateral G250 DN80 – Delta Série 2;

Anexo 13 – Vista lateral G400 DN100 – Delta Série 2;

Anexo 14 – Vista superior G250 DN80 e G250C DN100 – Delta Série 2;

Anexo 15 – Vista superior G400 DN100 – Delta Série 2.



Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Continuação da Portaria Inmetro /Dimel nº 0107, de 25 de maio de 2015.

Art. 3º - Ficam convalidados os atos e disposições anteriores à publicação da presente Portaria praticados com base na Portaria Inmetro/Dimel nº 047/2006 e seu aditivo, Portaria Inmetro/Dimel nº 465/2009.

Art. 4º - Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS
Diretor de Metrologia Legal do Inmetro



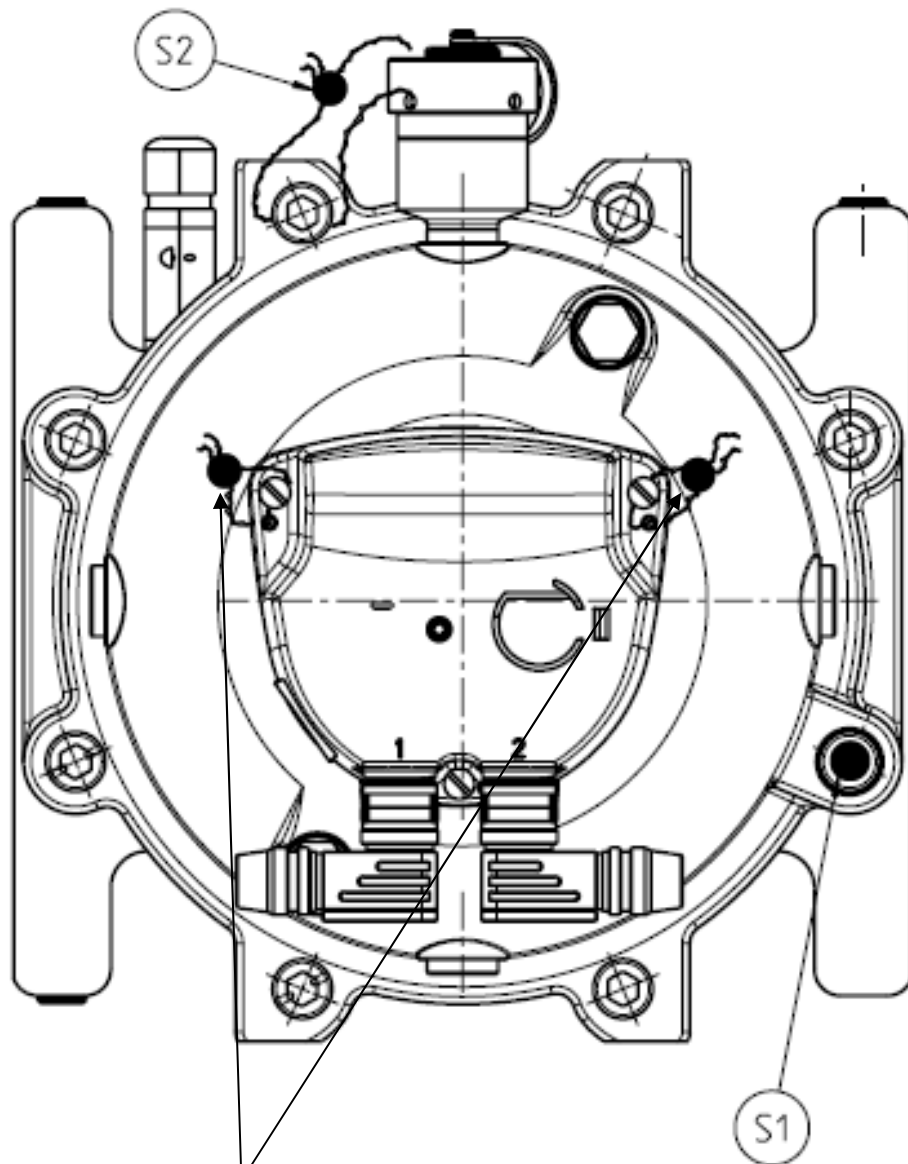
Diretoria de Metrologia Legal

Divisão de Controle Legal de Instrumentos de Medição – Dicol

Endereço: Av. Nossa Senhora das Graças, 50 – Xerém – Duque de Caxias – RJ – CEP: 25250-020

INMETRO Telefones: (21) 2679-9150 – email: dicol@inmetro.gov.br

S2: Lacre do Emissor de Pulsos de Alta Frequência.



S3: Lacs do Totalizador

S1: Lacre do reservatório de óleo
(Tampas Dianteira e Traseira)

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 047 DE 07 DE ABRIL DE 2006

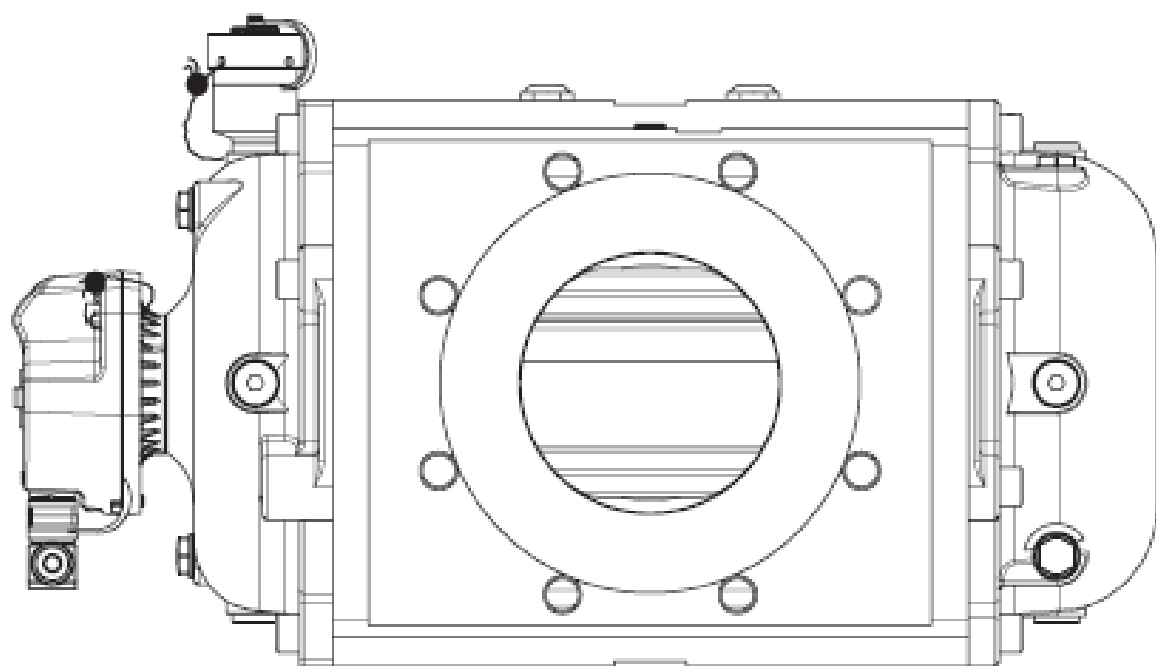


REQUERENTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTA FRONTAL COM PONTOS DE SELAGEM G250 DN80 E DN100 E
G400 DN100

ANEXO 10



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 047 DE 07 DE ABRIL DE 2006

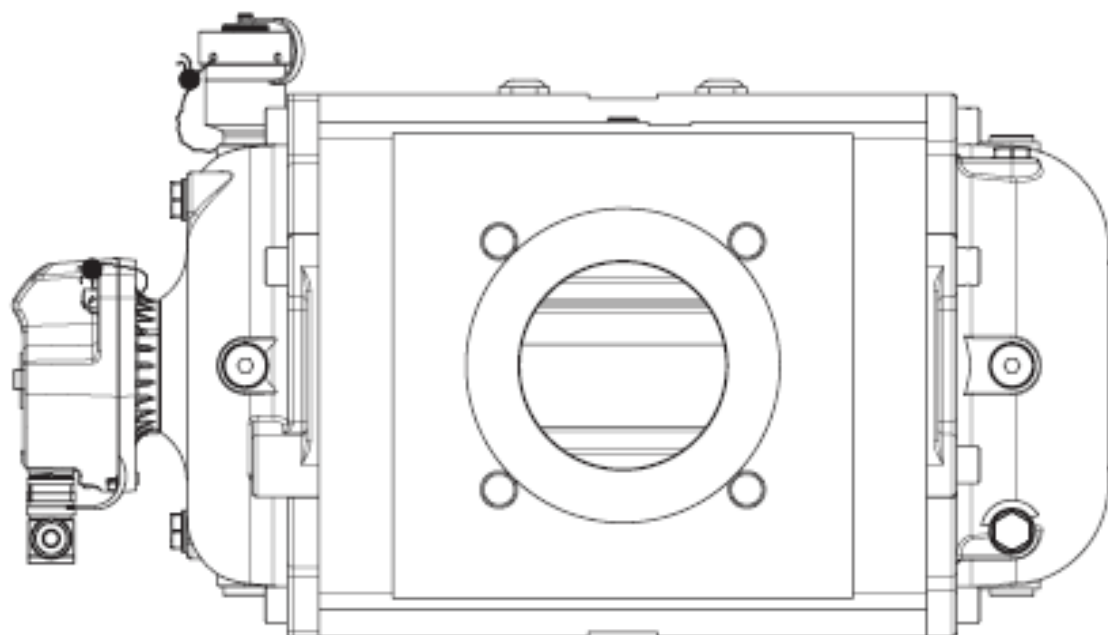


REQUERENTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTA LATERAL G250C DN100

ANEXO 11



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 047 DE 07 DE ABRIL DE 2006

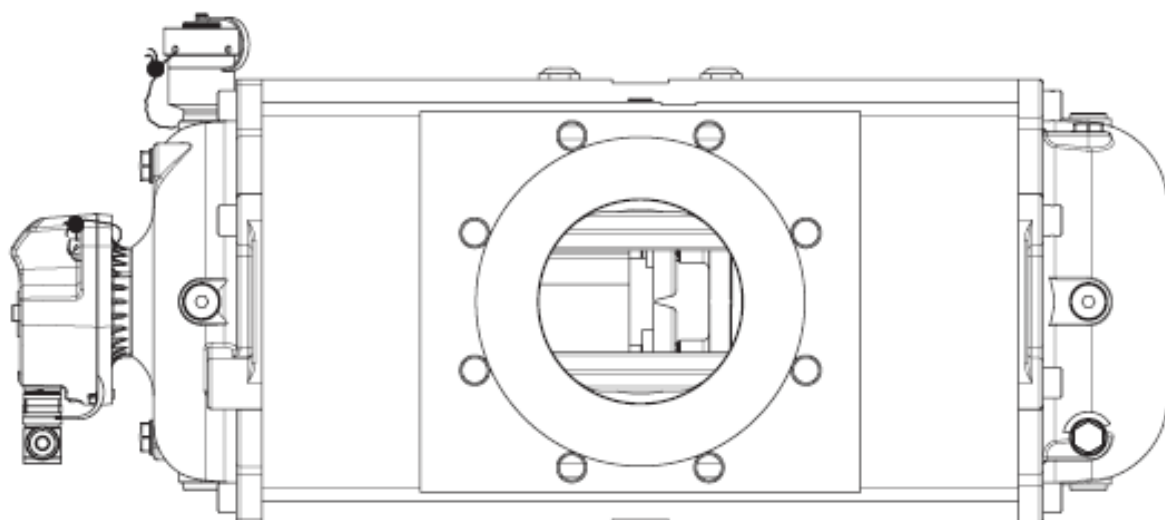


REQUERENTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTA LATERAL G250 DN80 - DELTA SÉRIE 2.

ANEXO 12



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 047 DE 07 DE ABRIL DE 2006

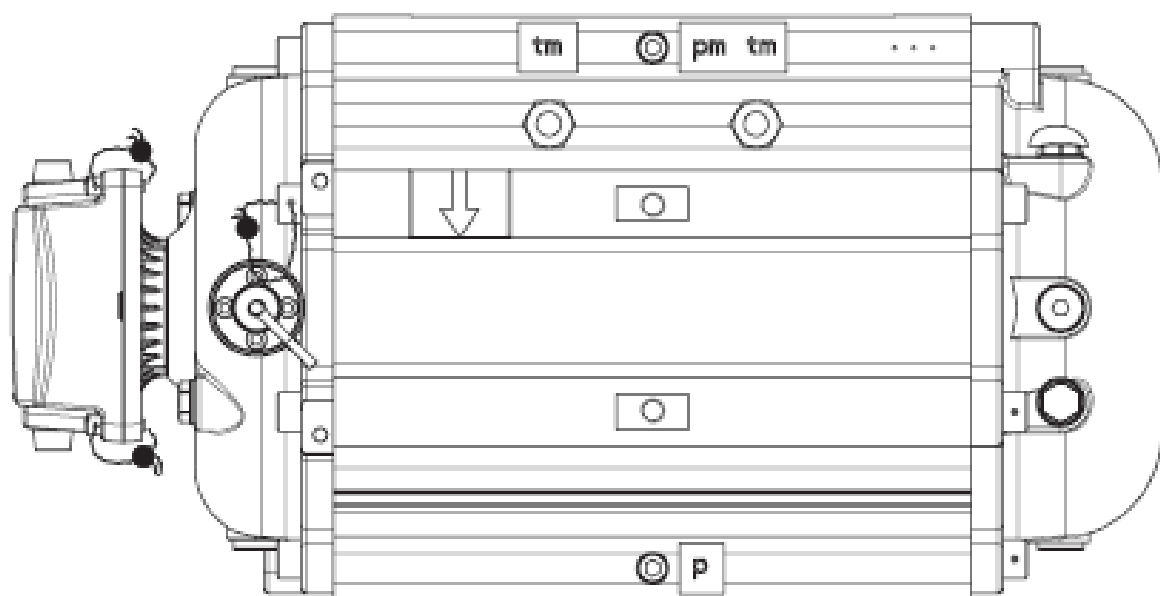


REQUERENTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTA LATERAL G400 DN100 - DELTA SÉRIE 2.

ANEXO 13



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 047 DE 07 DE ABRIL DE 2006

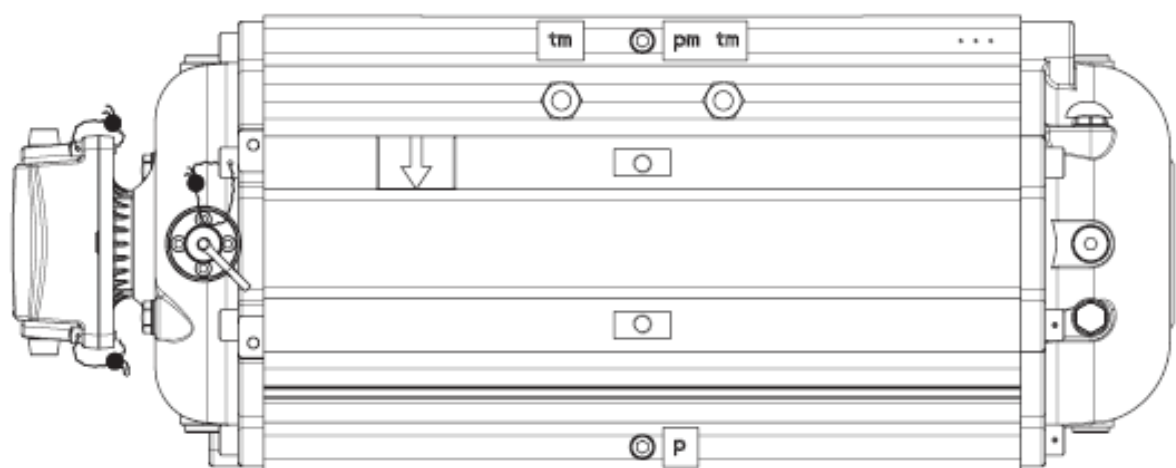


REQUERENTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTA SUPERIOR G250 DN80 E G250C DN100 - DELTA SÉRIE 2

ANEXO 14



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 047 DE 07 DE ABRIL DE 2006



REQUERENTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTA SUPERIOR G400 DN100 - DELTA SÉRIE 2

ANEXO 15