



Portaria Inmetro/Dimel nº 321, de 11 de setembro de 2009
(1º Aditivo à Portaria Inmetro/Dimel nº 125, de 14 de julho de 2006)

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - Inmetro, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do Inmetro, através da Portaria nº 257, de 12.11.91, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 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 hidrômetros aprovado pela Portaria Inmetro nº 246, de 17 de outubro de 2000.

Considerando a solicitação constante do Processo Inmetro nº 52600.026625/2009 com vista a alteração da Portaria Inmetro/Dimel nº 125, de 14 de julho de 2006, que aprova o modelo alfa mnf II de hidrômetro, marca FAE, resolve:

Art. 1º - Alterar o subitem 1.3.1 da Portaria Inmetro/Dimel nº 125, de 14 de julho de 2006, que passará a ter a seguinte redação:

“1.3.1 Classe: B(H) / A(V) ou B” (NR)

Art. 2º - Alterar o subitem 1.6 da Portaria Inmetro/Dimel nº 125, de 14 de julho de 2006, que passará a ter a seguinte redação:

“1.6 Comprimentos: 115mm/165mm/190mm” (NR)

Art. 3º - Substituir os desenhos anexos à Portaria Inmetro/Dimel nº 125, de 14 de julho de 2006, pelos anexos à presente Portaria

“- Anexo 01A – Vista do Mostrador.

- Anexo 02A e 02B – Vista em Corte.

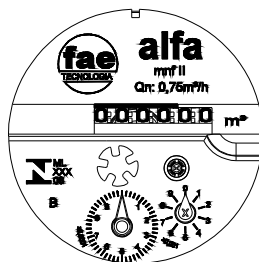
- Anexo 03A e 03B – Vista Externa e Marca de Selagem.”

Art. 4º - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

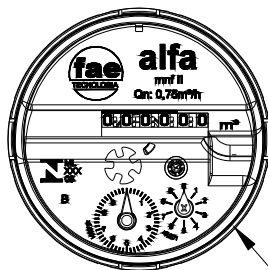
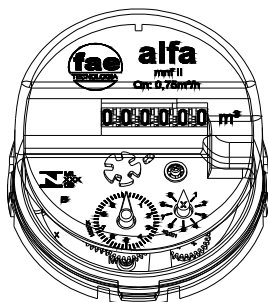
MAURÍCIO MARTINELLI RÉCHE
Diretor Substituto de Metrologia Legal do Inmetro

Inscrições:

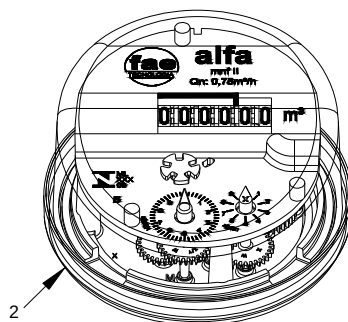
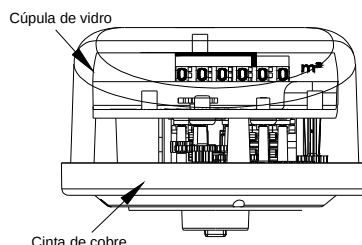
As inscrições (lay-out) apresentadas são meramente ilustrativas podendo as mesmas serem dispostas de outras maneiras desde que contenha as inscrições mínimas exigidas.



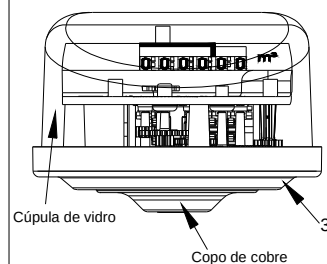
Relojoaria Inclinada



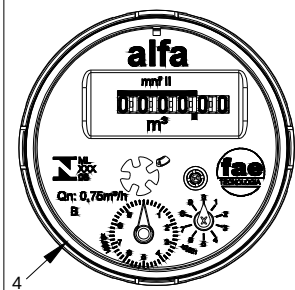
Relojoaria Cúpula de Vidro com cinta de cobre



Relojoaria Cúpula de Vidro com copo de cobre



Relojoaria Plana



Opcionais:

- Cinta Metálica (1 e 4);
- Relojoaria Hermética (1, 2, 3 e 4);
- Logomarca do Cliente (1, 2, 3 e 4);
- Pré-Equipado para Saída Pulsada (1 e 4);
- Saída Pulsada (1 e 4);
- Equipado com Sensor Telemetria (1 e 4);
- Código de Barras (1, 2, 3 e 4);
- Classe B-H/A-V ou B (1, 2, 3 e 4);
- Volume Máximo Registrável 99,999m³ (1, 2, 3 e 4);
- Relojoaria com Giro Livre 360° (1, 2 e 4);
- Fechamento por Solda ou O'ring (1 e 4);
- Fechamento em cobre (2 e 3).

Nota: A opção feita pela classe metrológica deverá ser gravada no mostrador conforme representados nos opcionais acima.

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 321, DE 11 DE SETEMBRO DE 2009



FABRICANTE: FAE – FERRAGENS E APARELHOS ELÉTRICOS S/A

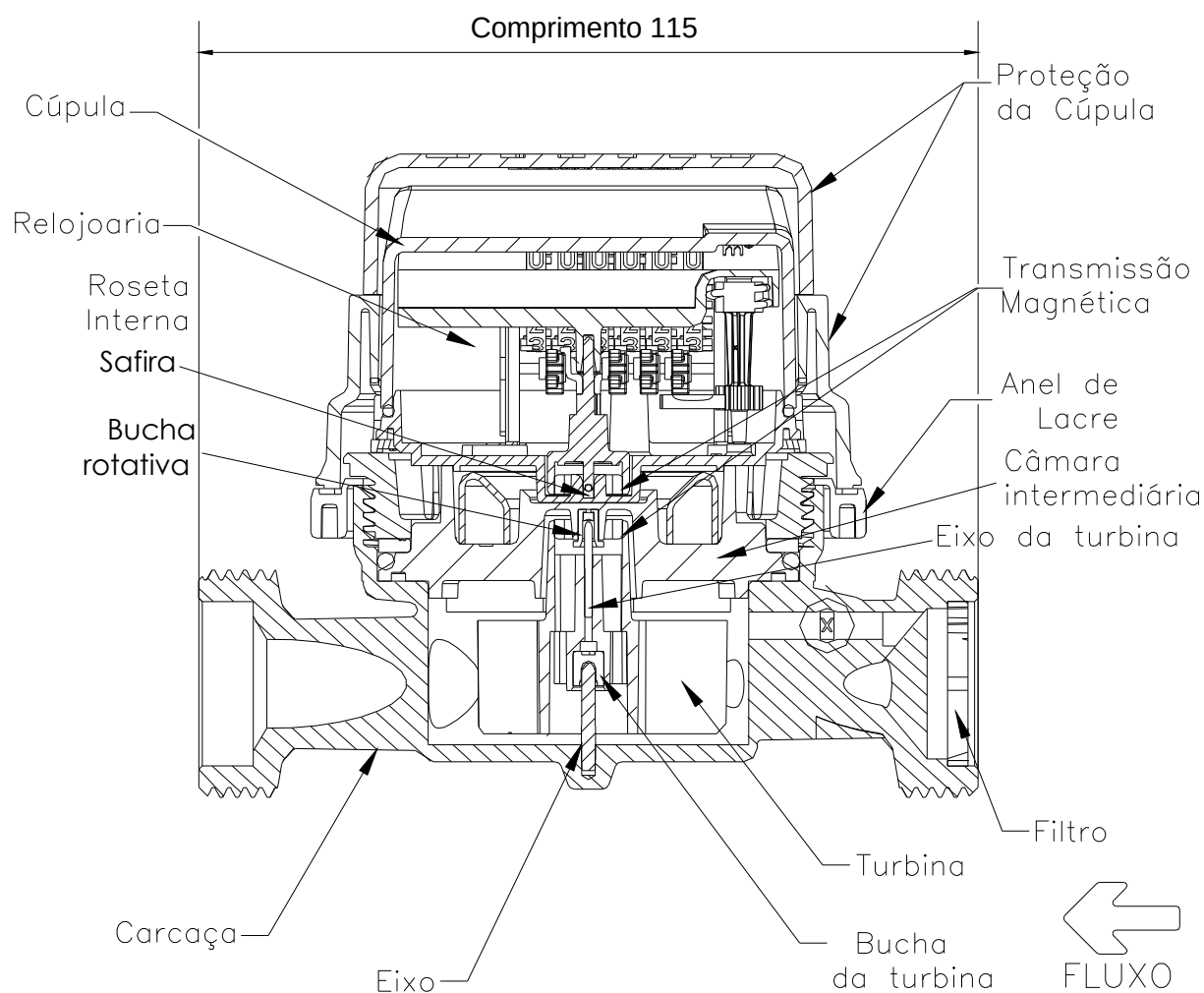
COTAS EM:
N/D

VISTA DO MOSTRADOR

MODELO: alfa mnf II - Qn 0,75 m³/h – DN 15/20 – UNIJATO - MAGNÉTICO
– CLASSE: B-H/A-V ou B – COMPRIMENTO: 115/165 /190mm

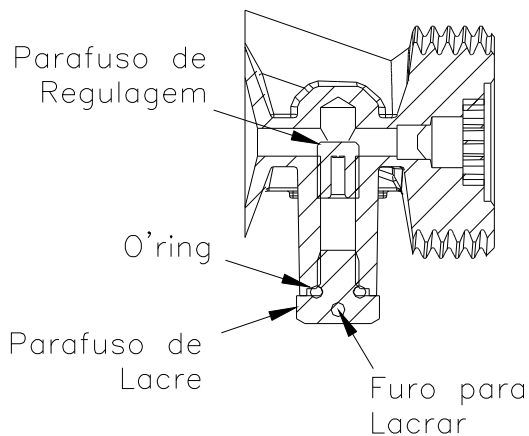
ESCALA:
N/D

ANEXO:
01A

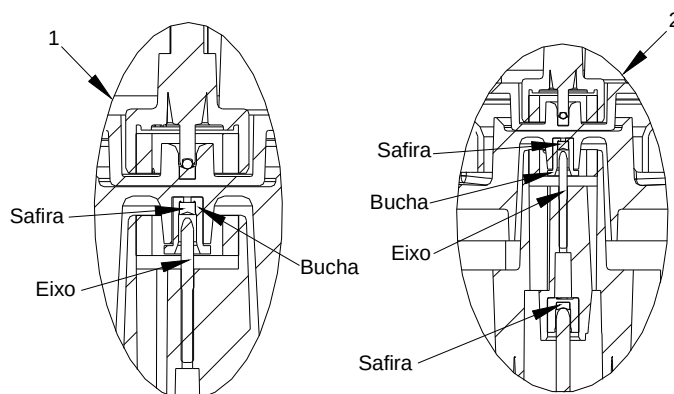


Opcionais de mancalização:

- 1 - Eixo, bucha e 1 (uma) safira;
- 2 - Eixo, bucha e 2 (duas) safiras;



MECANISMO REGULADOR



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 321, DE 11 DE SETEMBRO DE 2009



FABRICANTE: FAE – FERRAGENS E APARELHOS ELÉTRICOS S/A

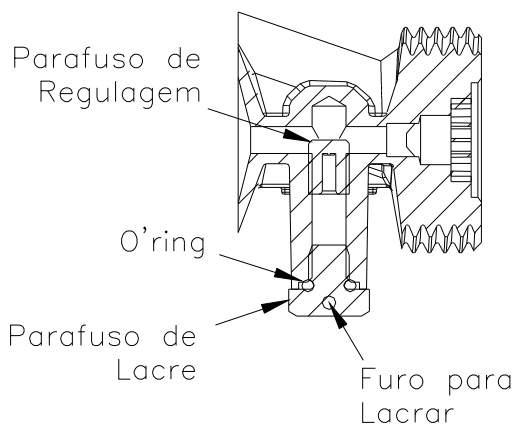
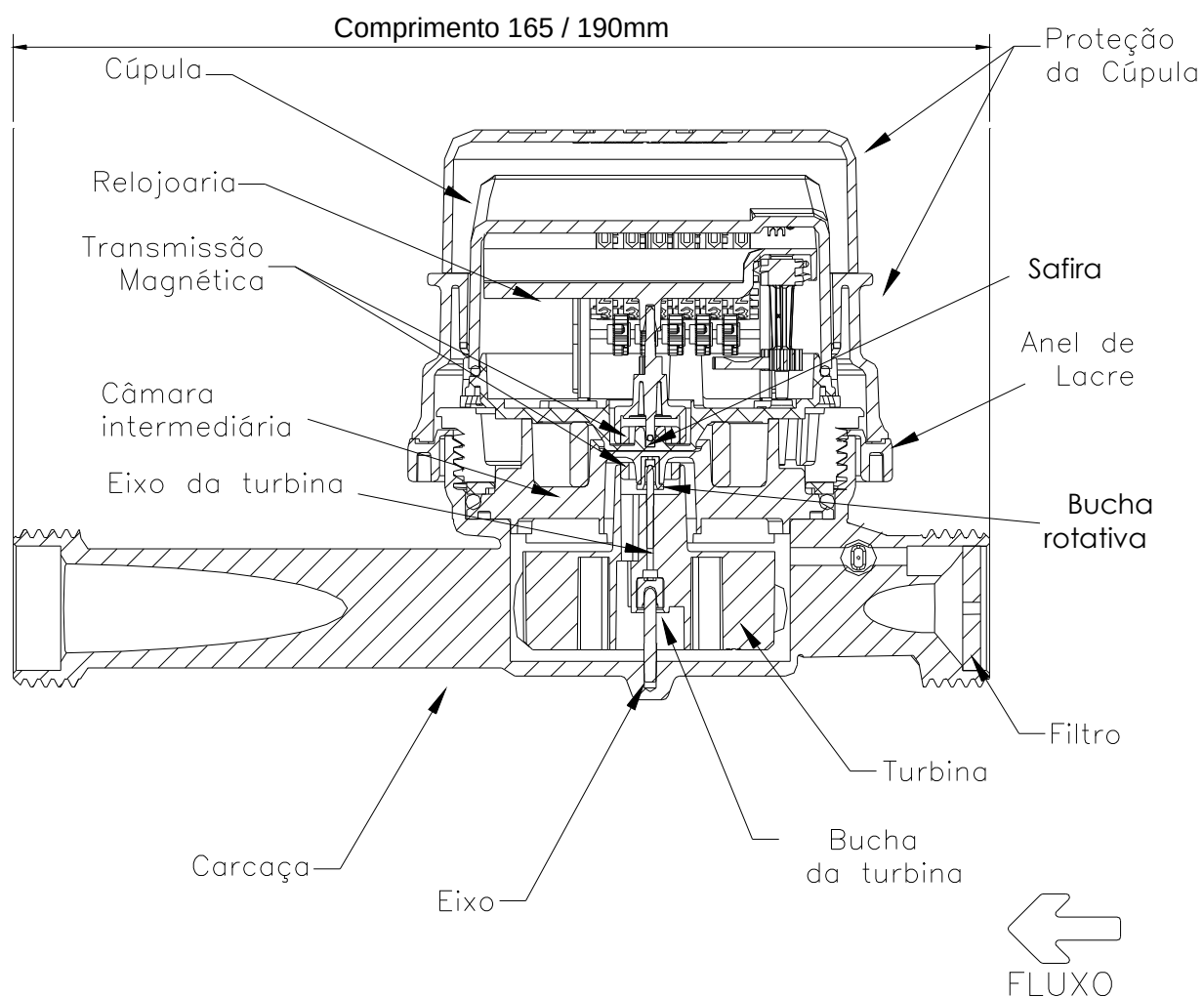
VISTA EM CORTE

MODELO: alfa mnf II - Qn 0,75 m³/h – DN 15/20 – UNIJATO - MAGNÉTICO
– CLASSE: B-H/A-V ou B – COMPRIMENTO: 115/165 /190mm

COTAS EM:
N/D

ESCALA:
N/D

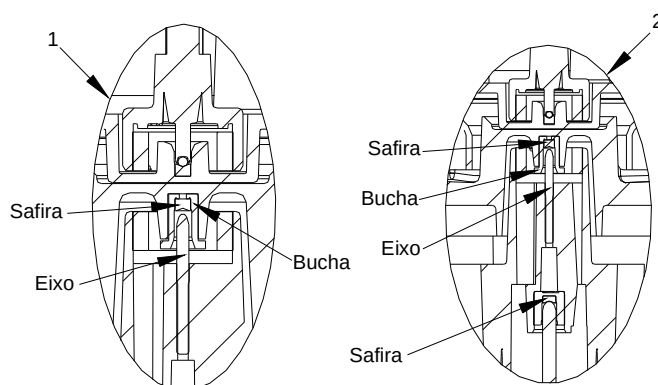
ANEXO:
02A



MECANISMO REGULADOR

Opcionais de mancalização:

- 1 - Eixo, bucha e 1 (uma) safira;
- 2 - Eixo, bucha e 2 (duas) safiras;



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 321, DE 11 DE SETEMBRO DE 2009



FABRICANTE: FAE – FERRAGENS E APARELHOS ELÉTRICOS S/A

VISTA EM CORTE

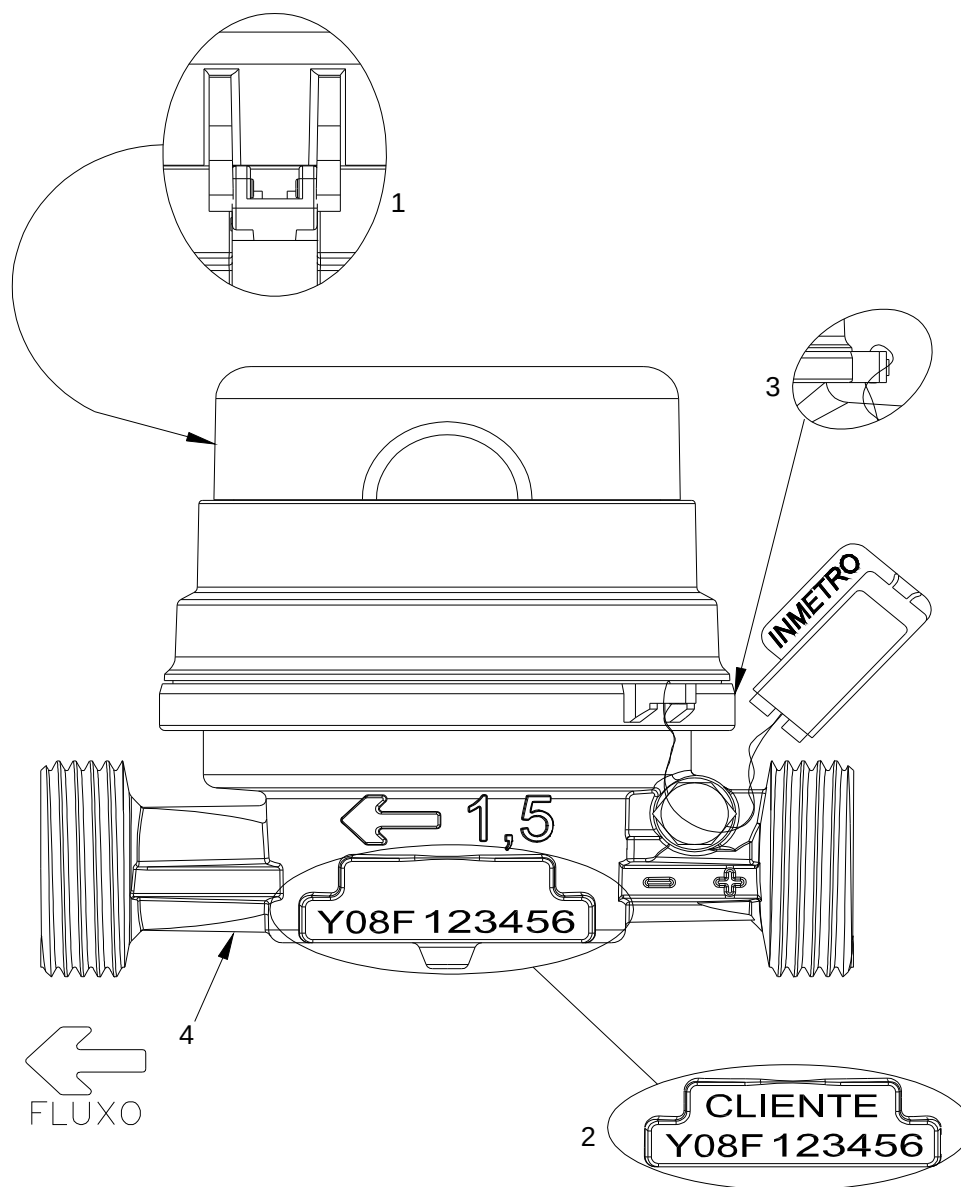
MODELO: alfa mnf II - Qn 0,75 m³/h – DN 15/20 – UNIJATO - MAGNÉTICO

– CLASSE: B-H/A-V ou B – COMPRIMENTO: 115/165 /190mm

COTAS EM:
N/D

ESCALA:
N/D

ANEXO:
02B



Opcionais:

- 1 - Pino Metálico para a Articulação da Tampa;
- 2 - Nome do Cliente Gravado: na Carcaça / na Proteção Lateral / no Anel de Fechamento;
- 3 - Versão Desmontável;
- 4 - Proteção da Carcaça por Pintura Eletrostática ou Eletroforese (KTL).

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 321, DE 11 DE SETEMBRO DE 2009



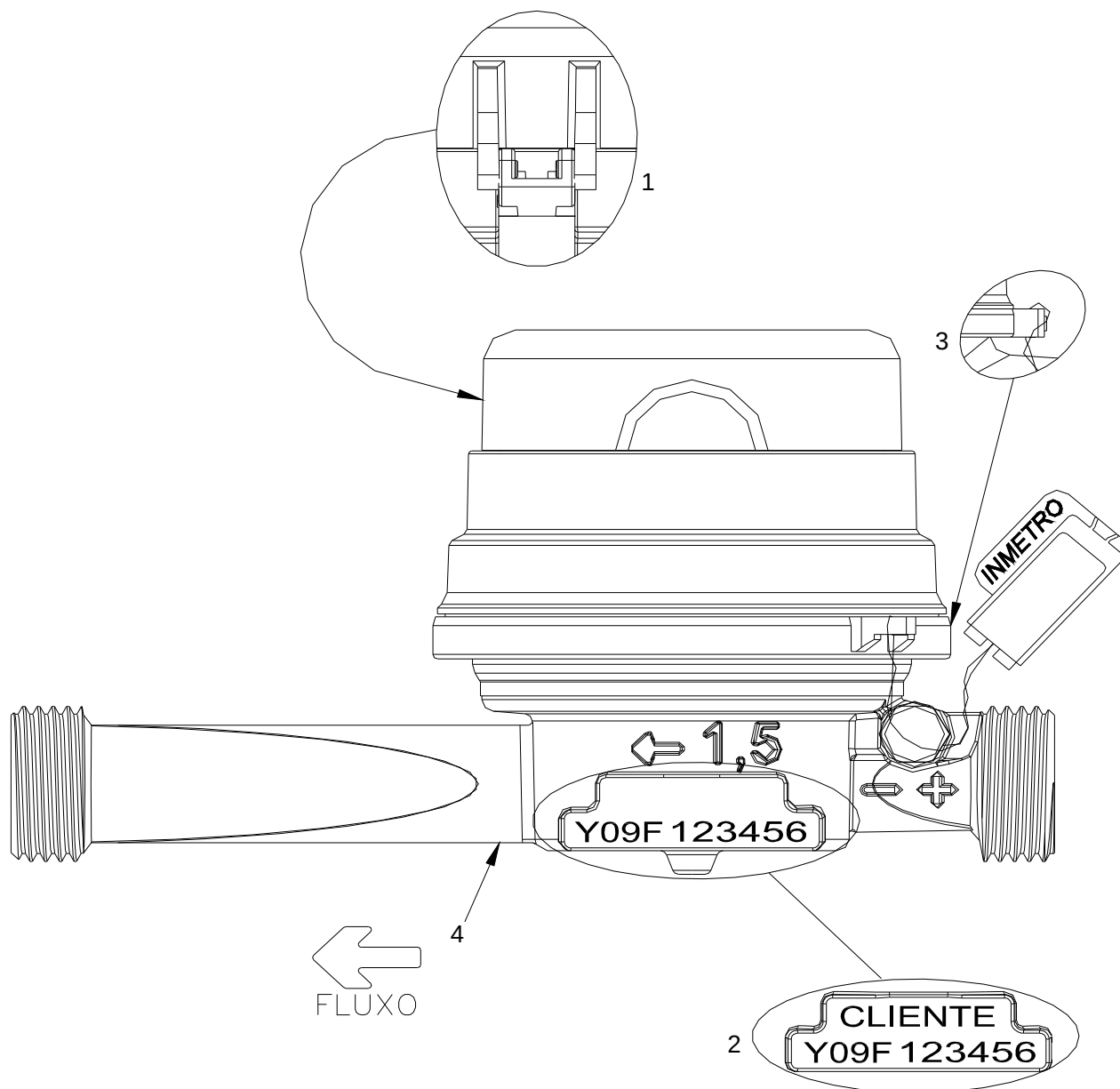
FABRICANTE: FAE – FERRAGENS E APARELHOS ELÉTRICOS S/A

COTAS EM:
N/D

VISTA EXTERNA E MARCA DE SELAGEM
MODELO: alfa mnf II - Qn 0,75 m³/h – DN 15/20 – UNIJATO - MAGNÉTICO
– CLASSE: B-H/A-V ou B – COMPRIMENTO: 115/165 /190mm

ESCALA:
N/D

ANEXO:
03A



Opcionais:

- 1 - Pino Metálico para a Articulação da Tampa;
- 2 - Nome do Cliente Gravado: na Carcaça / na Proteção Lateral / no Anel de Fechamento;
- 3 - Versão Desmontável;
- 4 - Proteção da Carcaça por Pintura Eletrostática ou Eletroforese (KTL).

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 321, DE 11 DE SETEMBRO DE 2009



FABRICANTE: FAE – FERRAGENS E APARELHOS ELÉTRICOS S/A

VISTA EXTERNA E MARCA DE SELAGEM
 MODELO: alfa mnf II - Qn 0,75 m³/h – DN 15/20 – UNIJATO - MAGNÉTICO
 – CLASSE: B-H/A-V ou B – COMPRIMENTO: 115/165 /190mm

COTAS EM:
N/D

ESCALA:
N/D

ANEXO:
03B