

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E
COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC**

**INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E
QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO**

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 123 , de 29 de julho de 2003.

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;

Considerando a solicitação constante do Processo INMETRO nº 52600 003 496 / 02; resolve:

Art. 1º – Alterar os subitens 1.1 e 1.2, da Portaria INMETRO / DIMEL nºs 153 de 09 de outubro de 2001 e 050 de 16 de abril de 2002, que passam a ter a seguinte redação:

1.1 Fabricante : ZENNER GmbH & Co. KgaA e / ou ZENNER do Brasil Instrumentos de Medição Ltda.

Endereço: Romerstadt 4 – 66.121 Saarbrücken – Alemanha e Rua Bartolomeu de Gusmão, 2444 – Canudos – Novo Hamburgo – RS – Brasil.

1.2 Representante: ZENNER do Brasil Ltda.

Endereço: Rua Bartolomeu de Gusmão, 2444 – Canudos – Novo Hamburgo – RS.

Art. 2º - Alterar os subitens 1.3, 1.4 e 1.5 da Portaria INMETRO / DIMEL nº 50 de 16 de abril de 2002, que passam a ter a seguinte redação:

1.3 Descrição: Hidrômetro taquimétrico para água fria multijato mecânico.

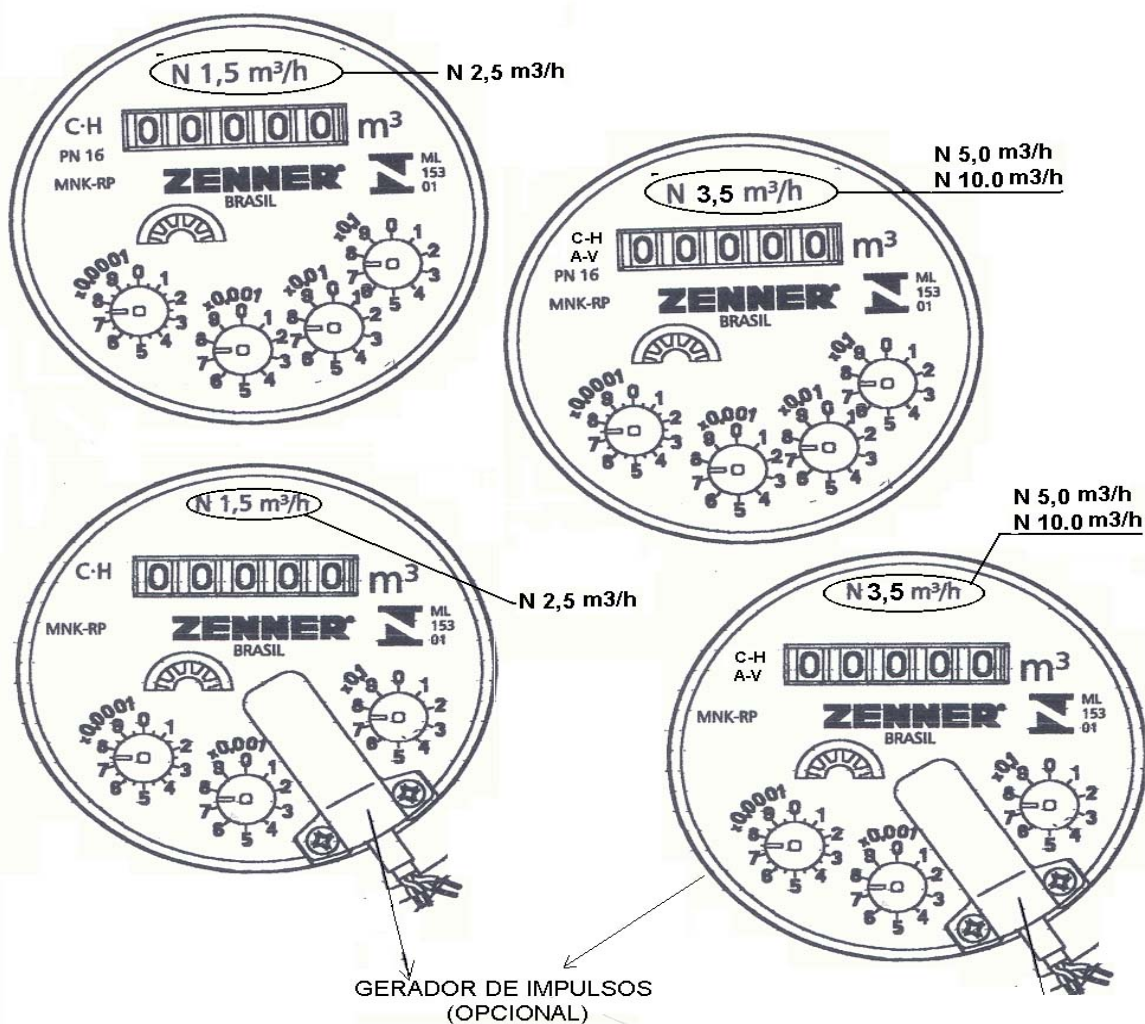
1.4 Classe metrológica , vazão nominal e diâmetro nominal: conforme quadro abaixo.

CLASSE METROLÓGICA	VAZÃO NOMINAL	DN
C-H	1,5 m ³ /h	15 / 20
C-H	2,5 m ³ /h	20
C-H / A-V	3,5 m ³ /h	25 / 30
C-H / A-V	5,0 m ³ /h	25 / 30
C-H / A-V	10,0 m ³ /h	40

Art. 3º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

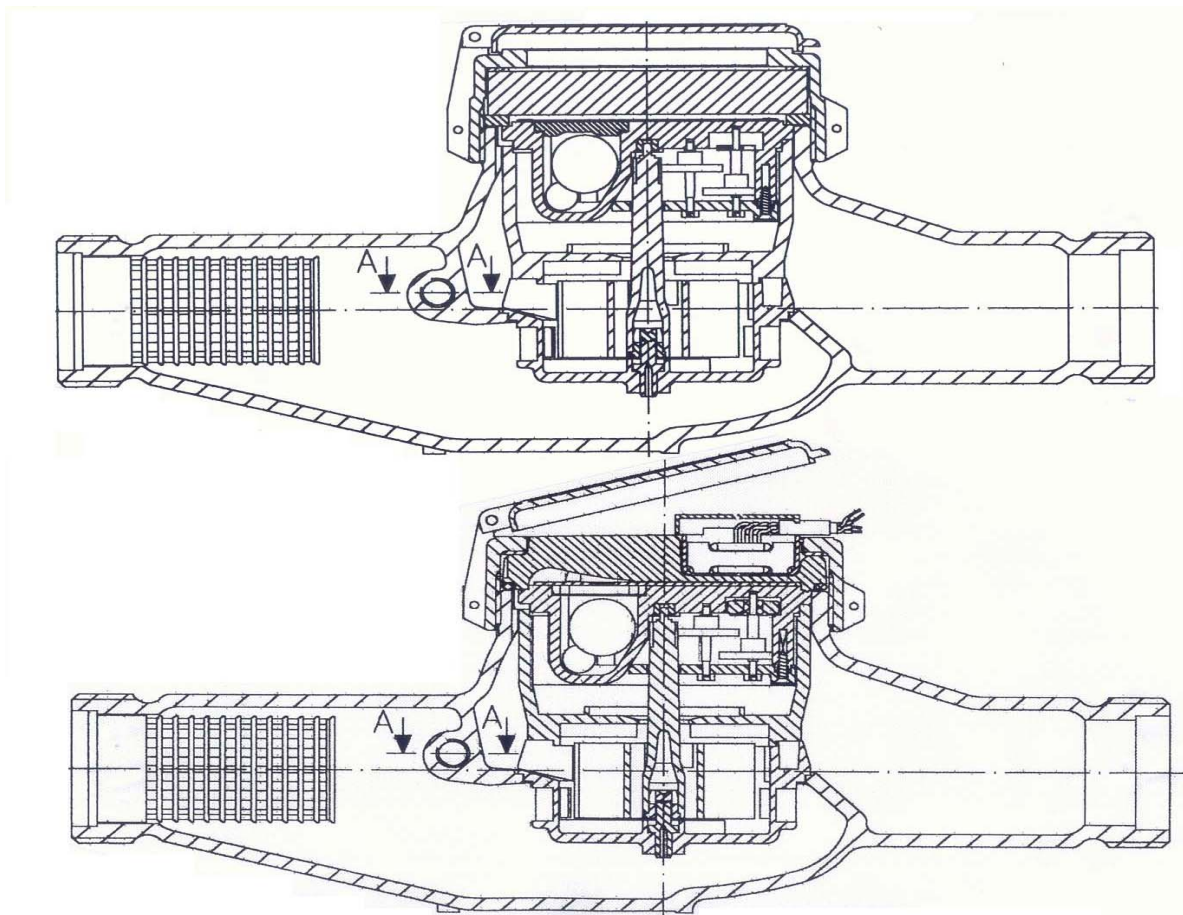
ROBERTO LUIZ DE LIMA GUIMARÃES
Diretor de Metrologia Legal

Anexos : Vista do mostrador, vista interna , vista externa e marca de selagem



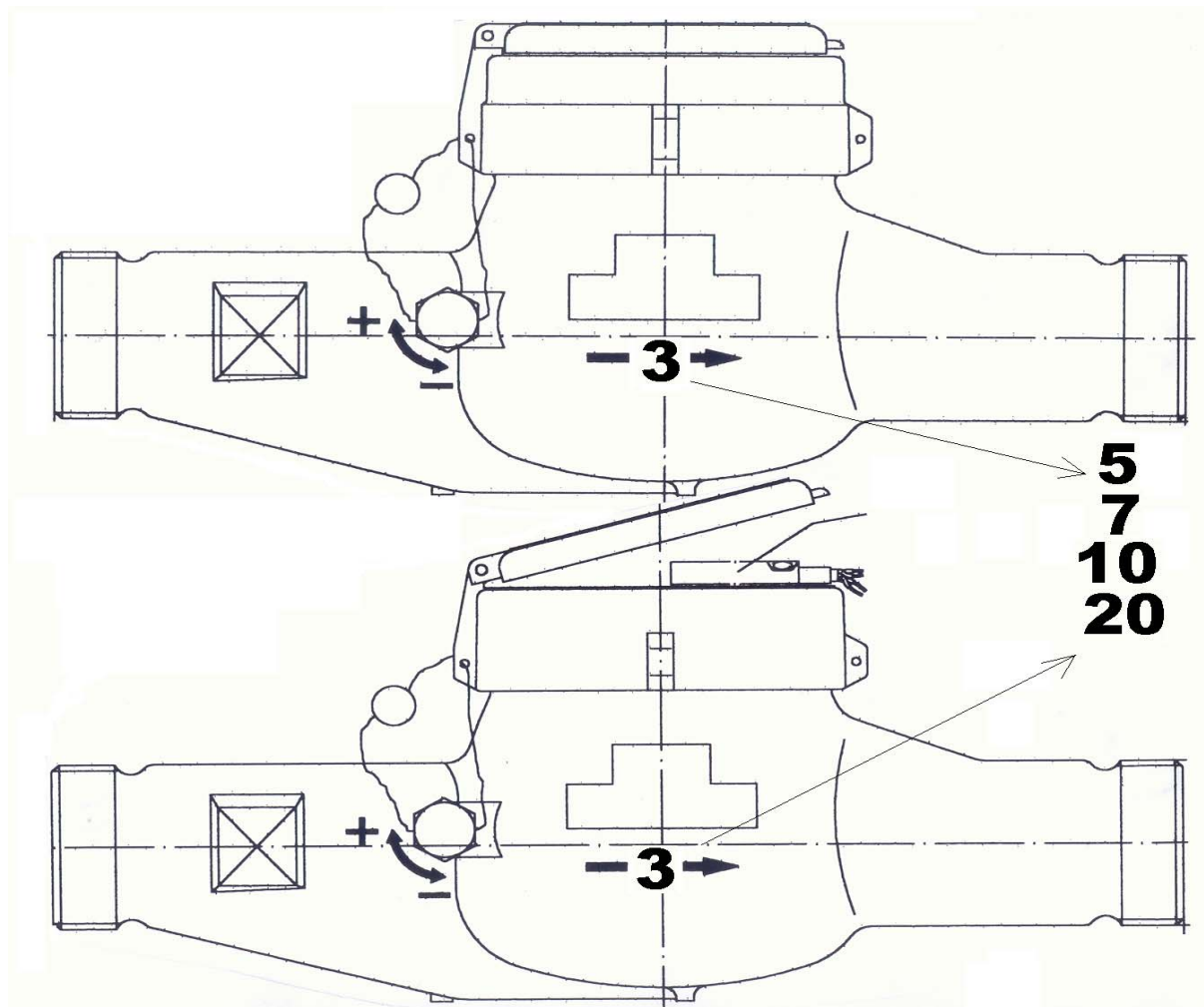
DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 123 DE 29 DE julho DE 2003

	FABRICANTE: ZENNER GmbH & Co. KgaA / Zenner do Brasil Ltda. REPRESENTANTE: ZENNER do Brasil instrumentos de Medição Ltda.	COTAS EM: mm
	VISTA DO MOSTRADOR MODELO MNK-RP – MULTIJATO – MECÂNICO Qn 1,5 m³/h , C-H , DN 15/20 - Qn 2,5m³/h, C-H, DN 20 – Qn 3,5m³/h, C-H / A-V, DN 25/30 Qn 5,0 m³/h, C-H / A-V, DN-25/30 - Qn 10,0 m³/h, C-H / A-V, DN-40.	ESCALA: F/E
		ANEXO: 01



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 123 DE 29 DE julho DE 2003

	FABRICANTE: ZENNER GmbH & Co. KgaA / Zenner do Brasil Ltda. REPRESENTANTE: ZENNER do Brasil instrumentos de Medição Ltda.	COTAS EM: mm
	VISTA INTERNA MODELO MNK-RP – MULTIJATO – MECÂNICO Qn 1,5 m³/h , C-H , DN 15/20 - Qn 2,5m³/h, C-H, DN 20 – Qn 3,5m³/h, C-H / A-V, DN 25/30	ESCALA: F/E
	Qn 5,0 m³/h, C-H / A-V, DN-25/30 - Qn 10,0 m³/h, C-H / AV, DN-40.	ANEXO: 02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 123 DE 29 DE julho DE 2003

	FABRICANTE: ZENNER GmbH & Co. KgaA / Zenner do Brasil Ltda. REPRESENTANTE: ZENNER do Brasil instrumentos de Medição Ltda.	COTAS EM: mm
	VISTA EXTERNA E MARCA DE SELAGEM MODELO MNK-RP – MULTIJATO – MECÂNICO Qn 1,5 m³/h , C-H , DN 15/20 - Qn 2,5m³/h, C-H, DN 20 – Qn 3,5m³/h, C-H / A-V, DN 25/30 Qn 5,0 m³/h, C-H / A-V, DN-25/30 - Qn 10,0 m³/h, C-H / AV, DN-40.	ESCALA: F/E
		ANEXO: 03