

Art.6010-11-15-20-21

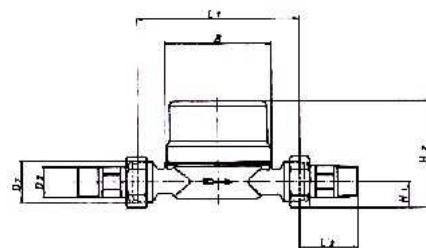
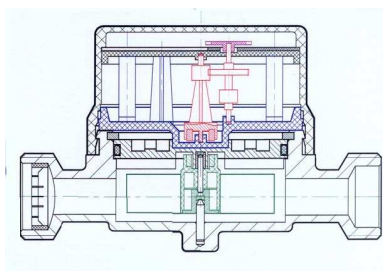
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO SINGLE JET Water Meter

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
 - A. F. = 30° C
 - A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
 - C.W. = 30° C
 - H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

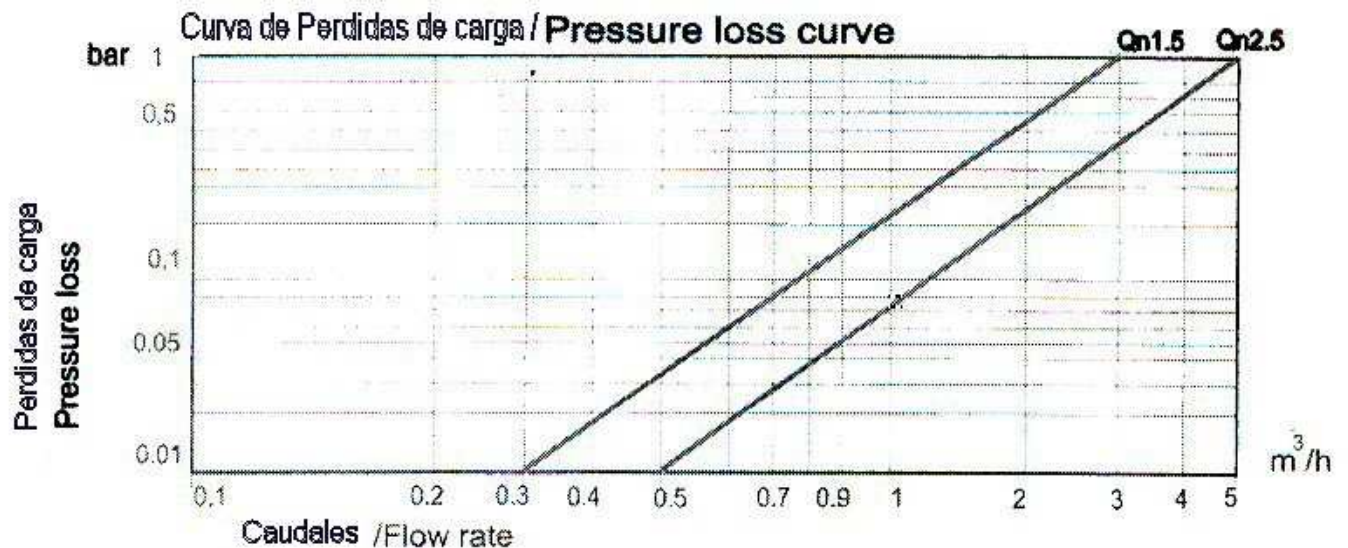
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

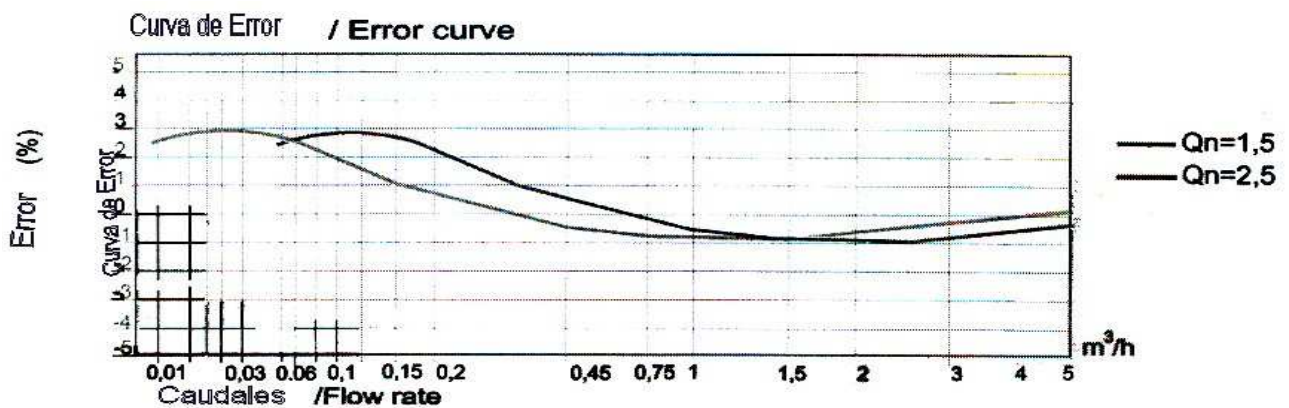
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6010-11-15-20-21

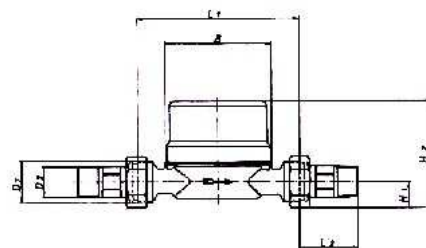
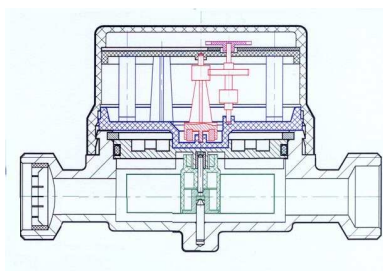
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO SINGLE JET Water Meter

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
A. F. = 30° C
A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
C.W. = 30° C
H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

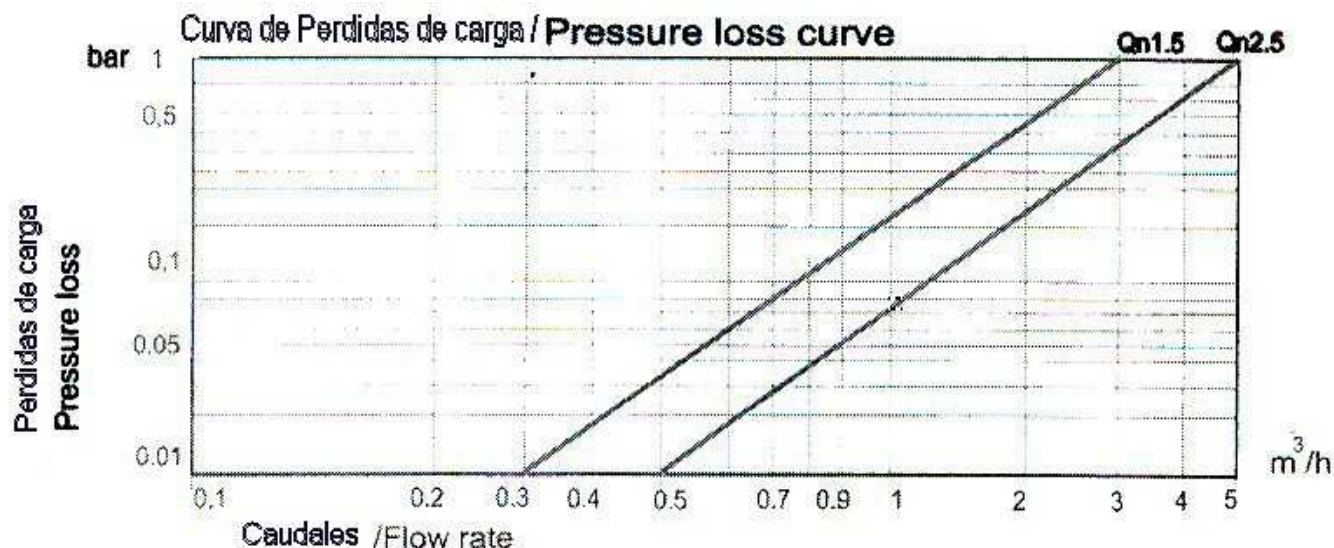
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

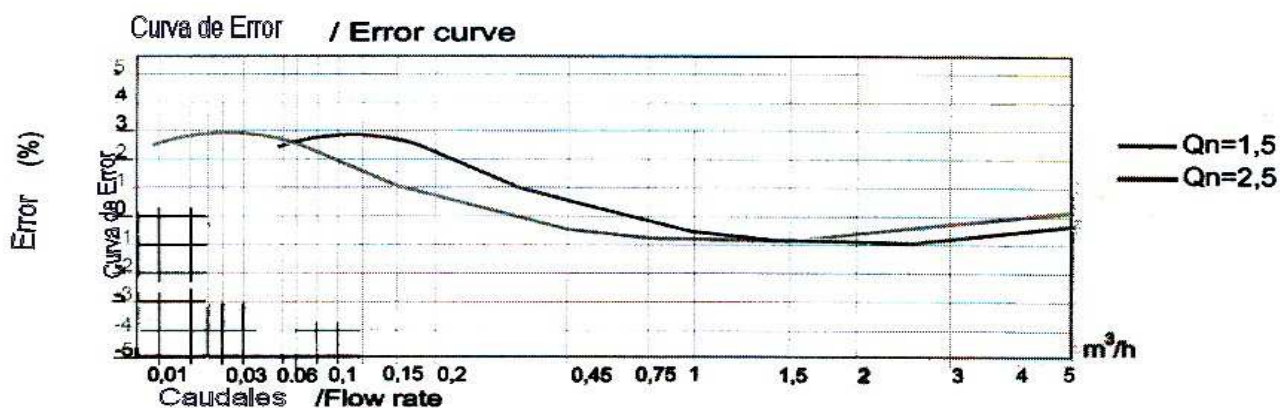
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6012-13-16-22-23

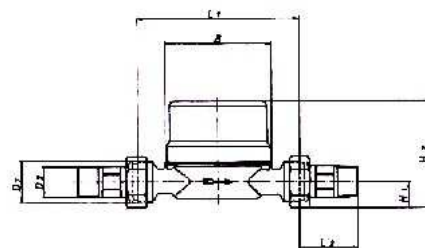
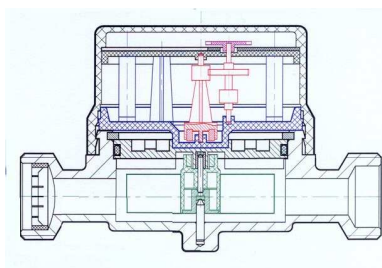
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO con racor SINGLE JET Water Meter with racors

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
 - A. F. = 30° C
 - A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
 - C.W. = 30° C
 - H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

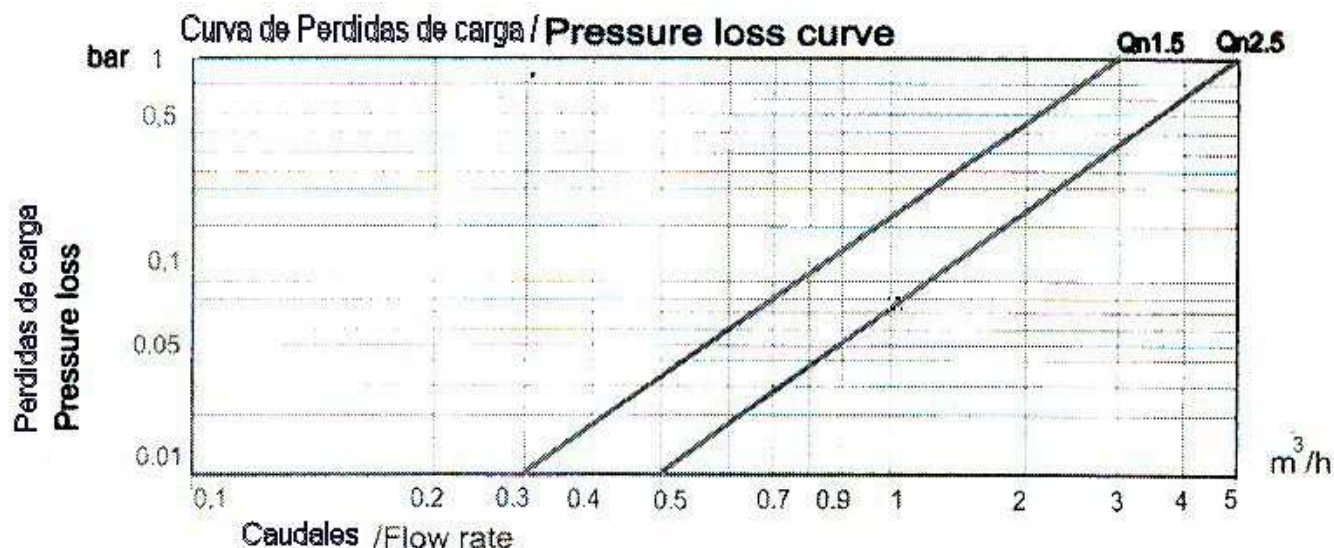
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

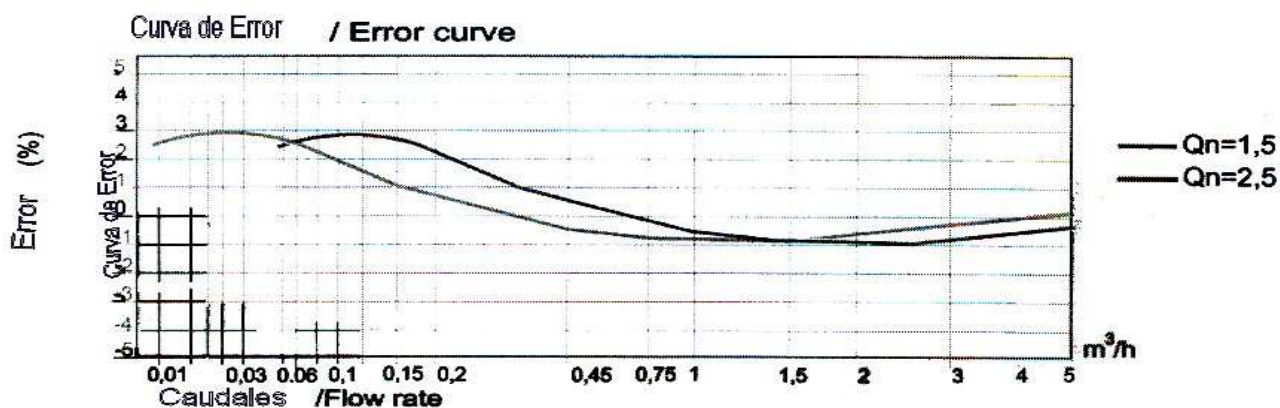
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6012-13-16-22-23

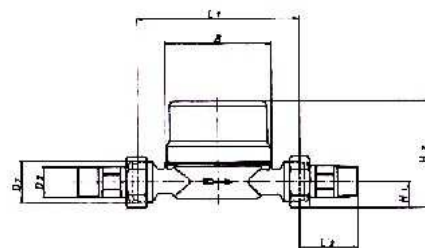
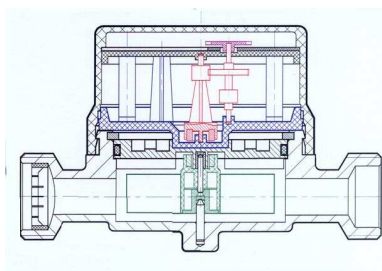
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO con racor SINGLE JET Water Meter with racors

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
A. F. = 30° C
A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
C.W. = 30° C
H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

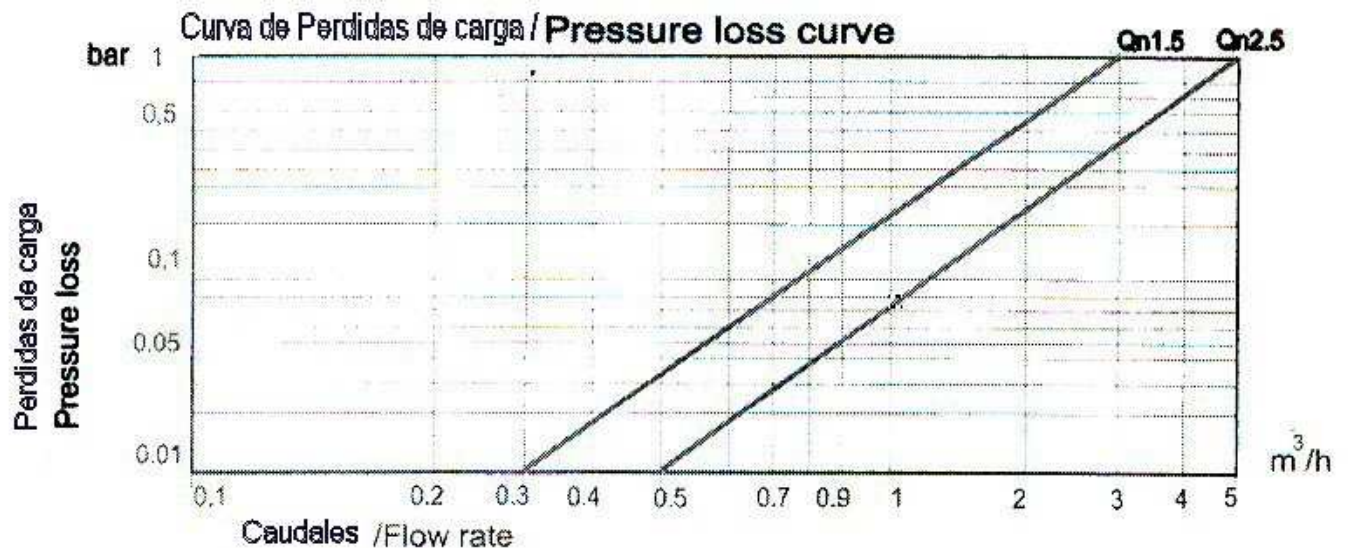
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

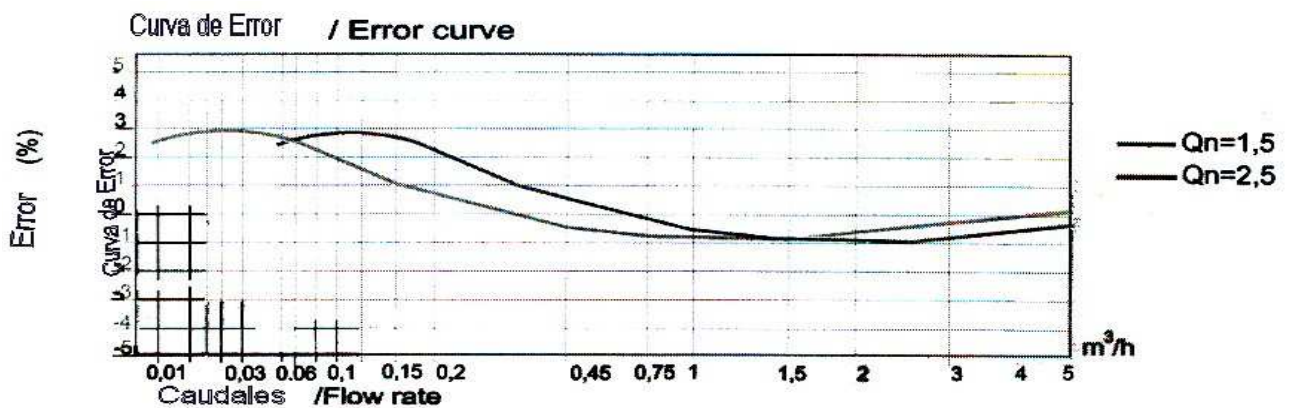
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6010-11-15-20-21

Contador de Agua tipo CHORRO UNICO

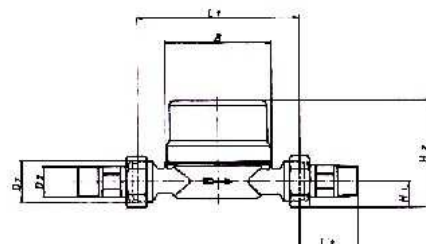
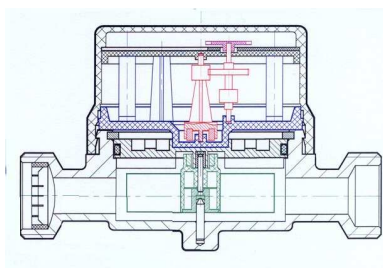
SINGLE JET Water Meter

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
 - A. F. = 30° C
 - A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
 - C.W. = 30° C
 - H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

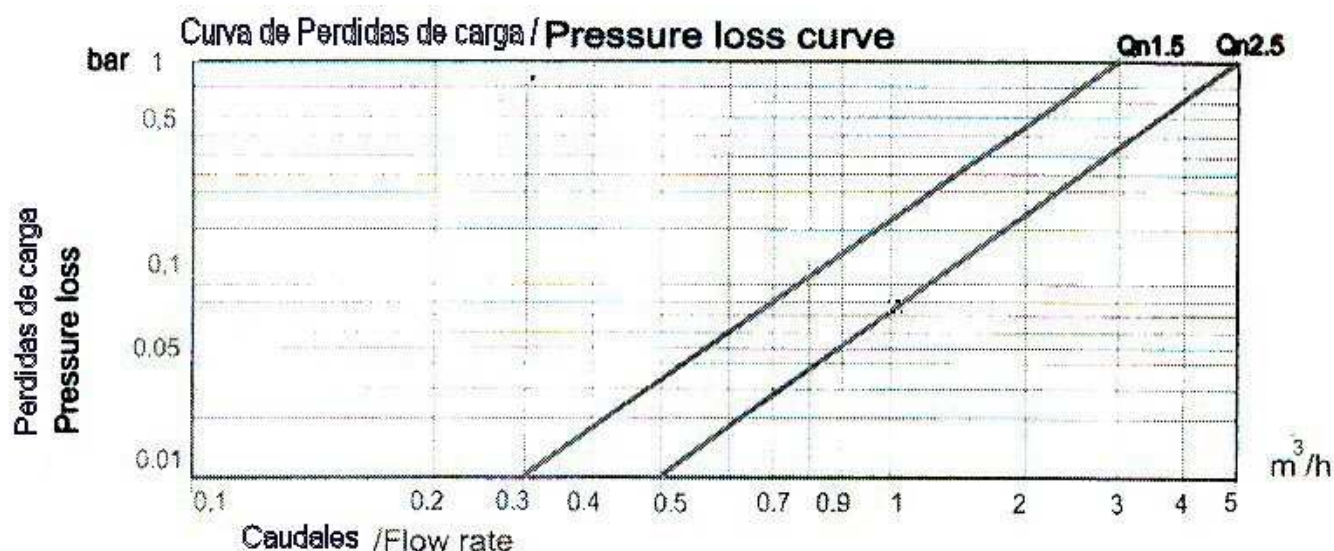
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

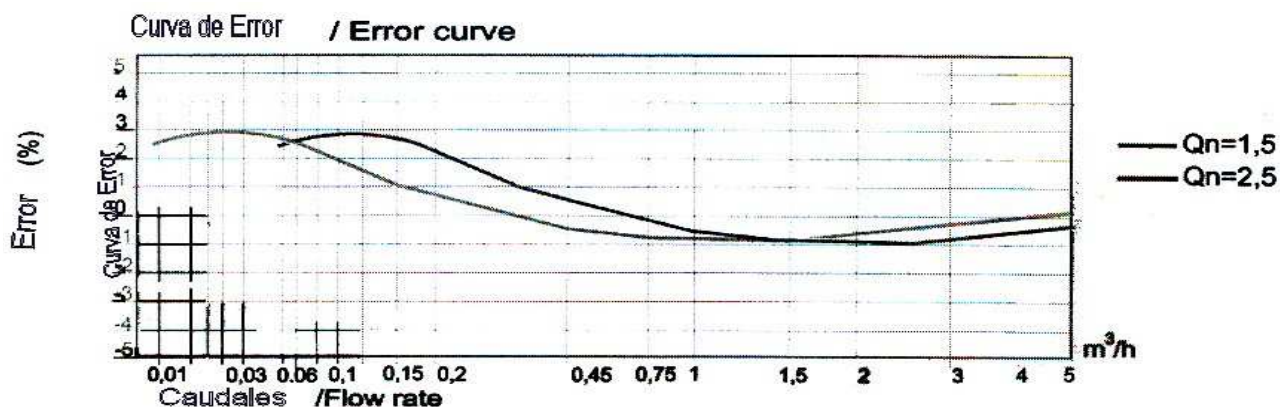
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6012-13-16-22-23

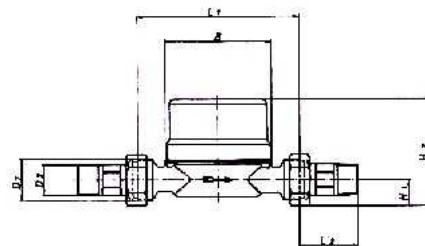
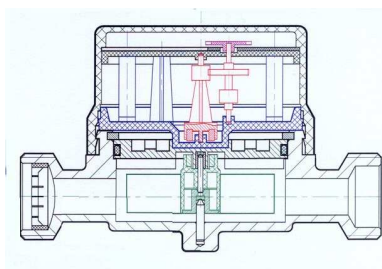
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO con racor SINGLE JET Water Meter with racors

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
A. F. = 30° C
A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
C.W. = 30° C
H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

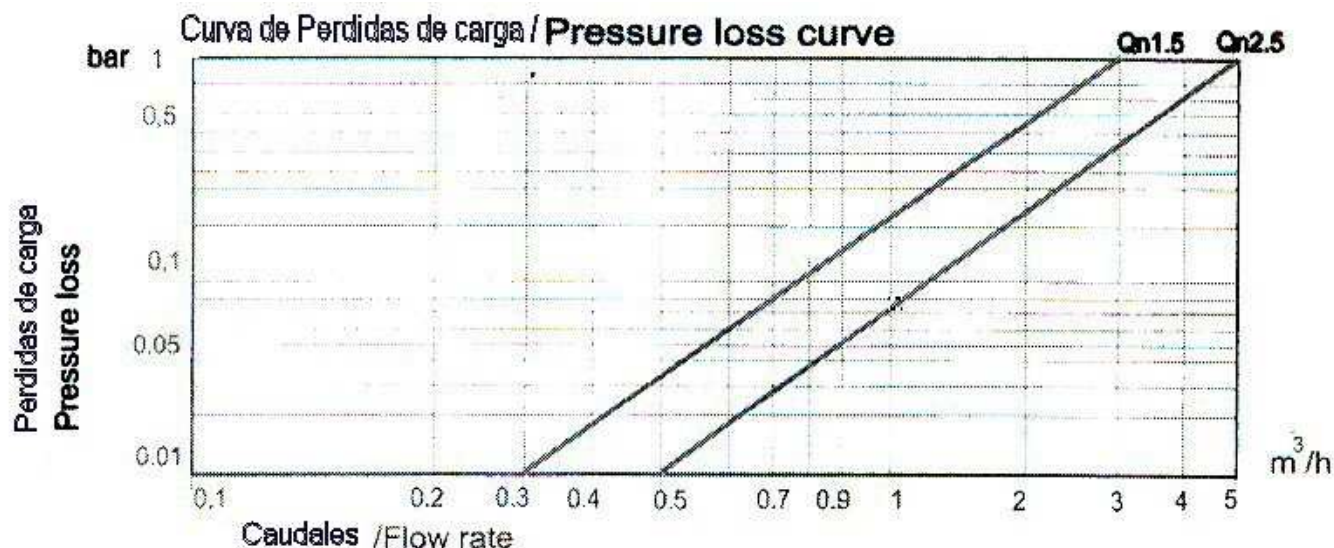
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

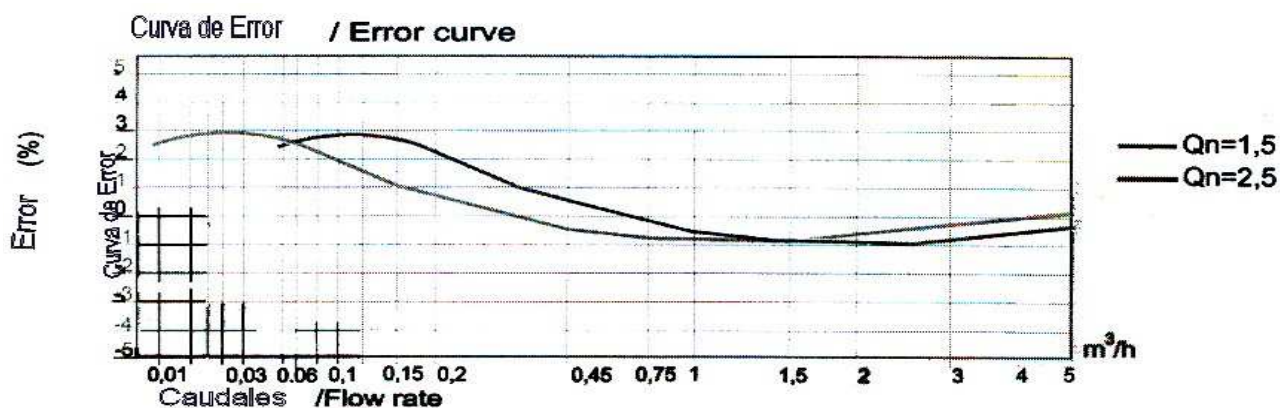
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6010-11-15-20-21

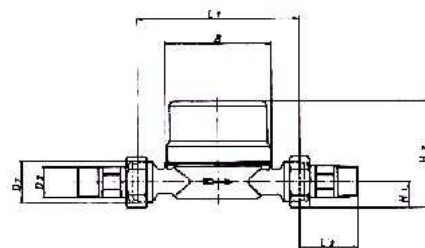
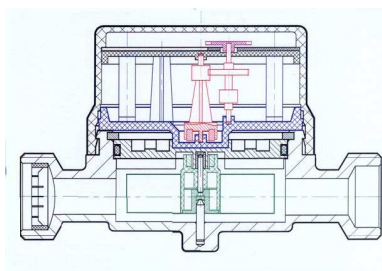
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO SINGLE JET Water Meter

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
 - A. F. = 30° C
 - A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
 - C.W. = 30° C
 - H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

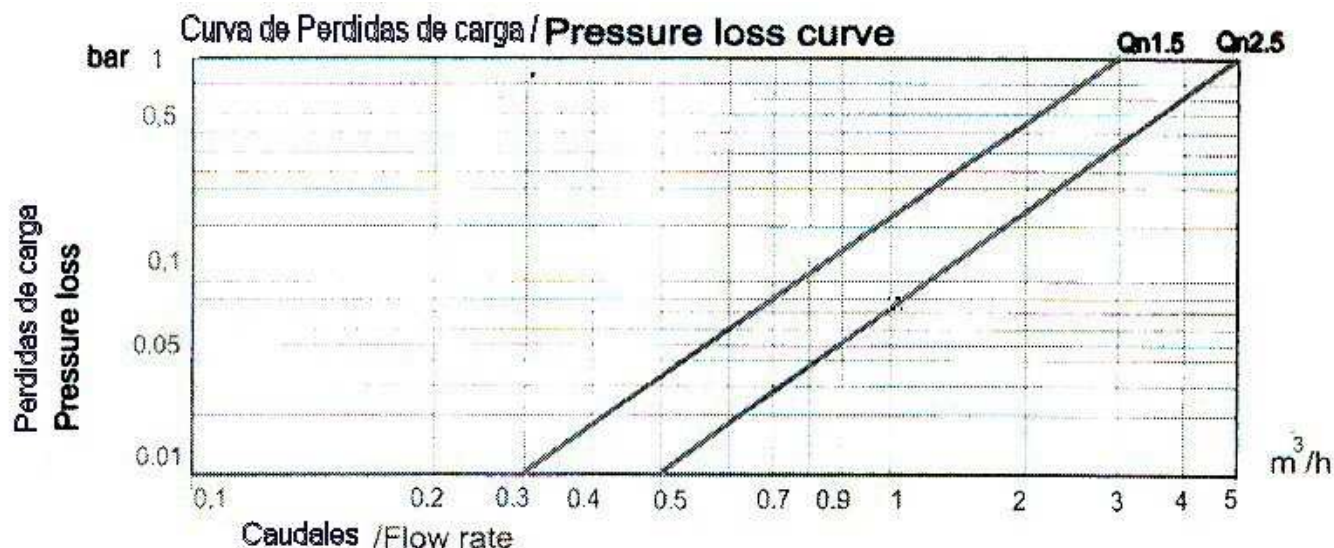
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

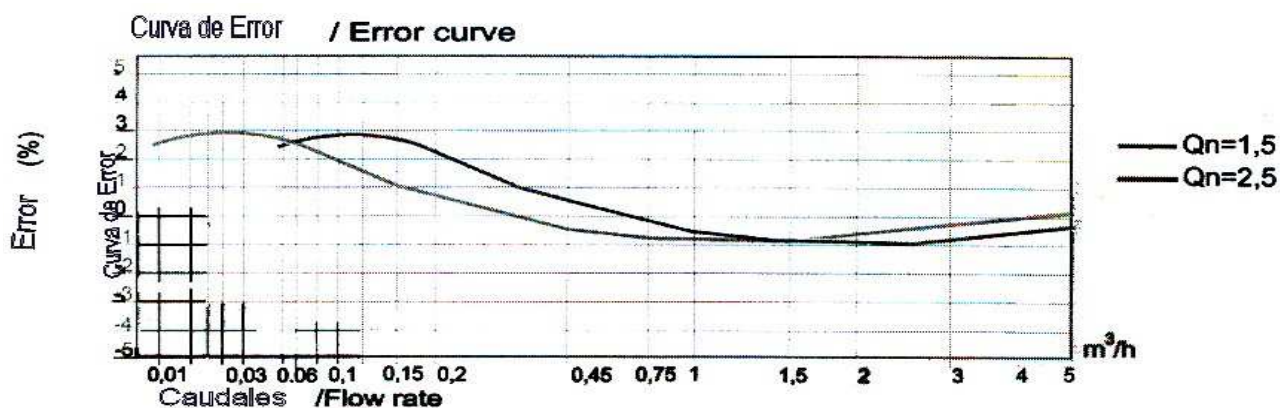
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6010-11-15-20-21

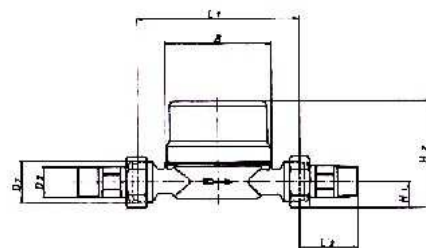
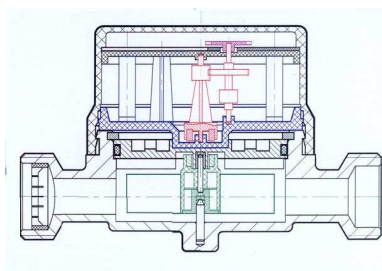
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO SINGLE JET Water Meter

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
 - A. F. = 30° C
 - A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
 - C.W. = 30° C
 - H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

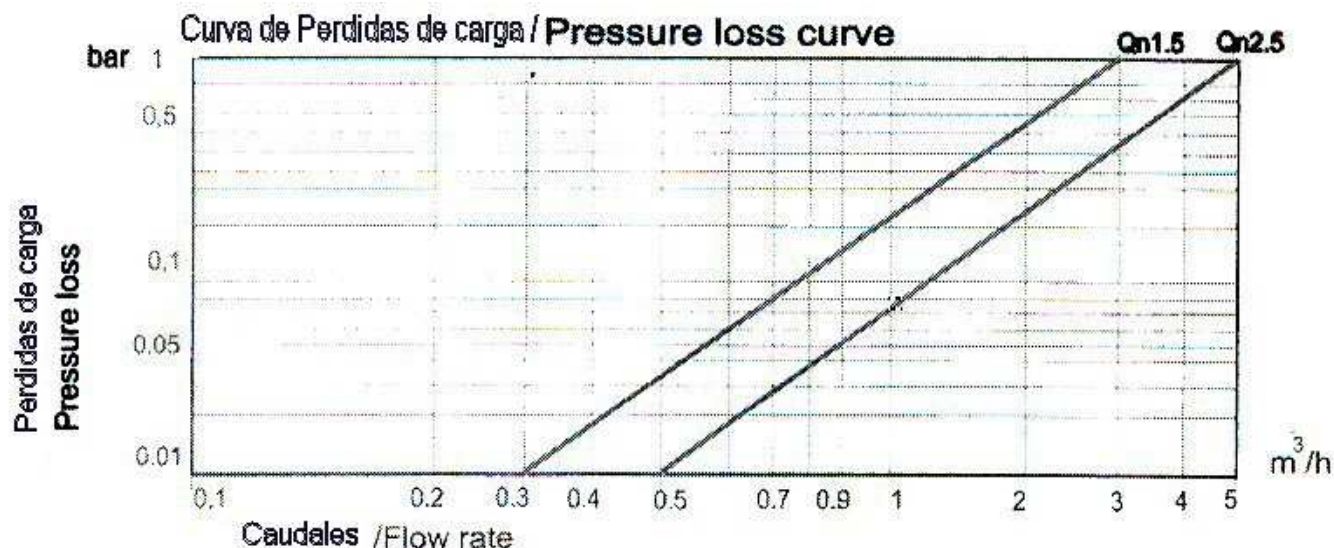
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia /
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

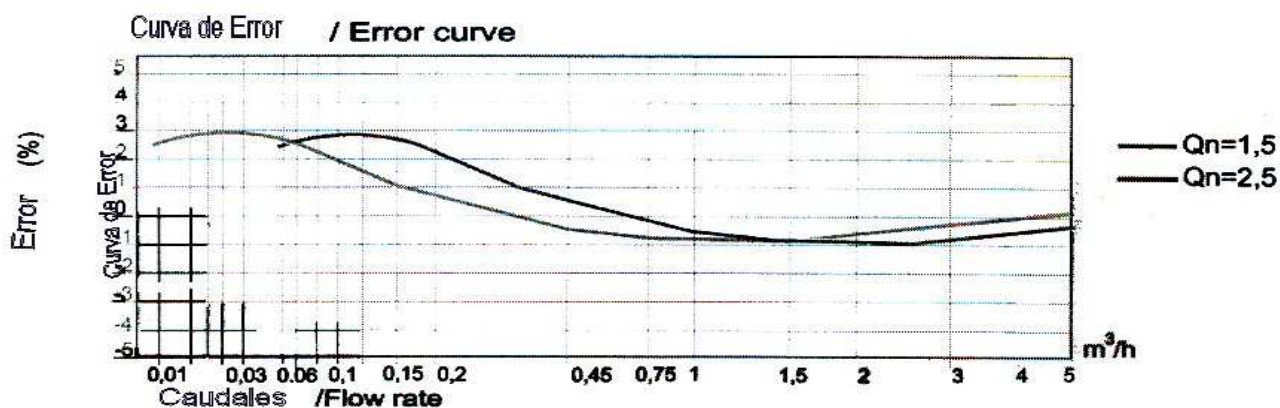
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6012-13-16-22-23

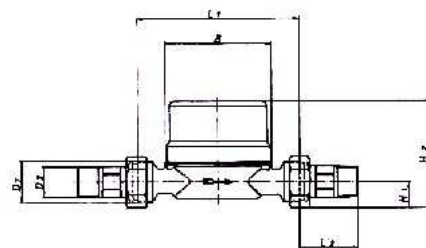
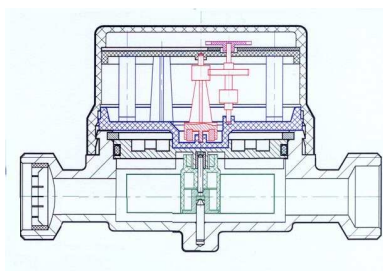
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO con racor ***SINGLE JET Water Meter with racors***

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
A. F. = 30° C
A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
C.W. = 30° C
H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

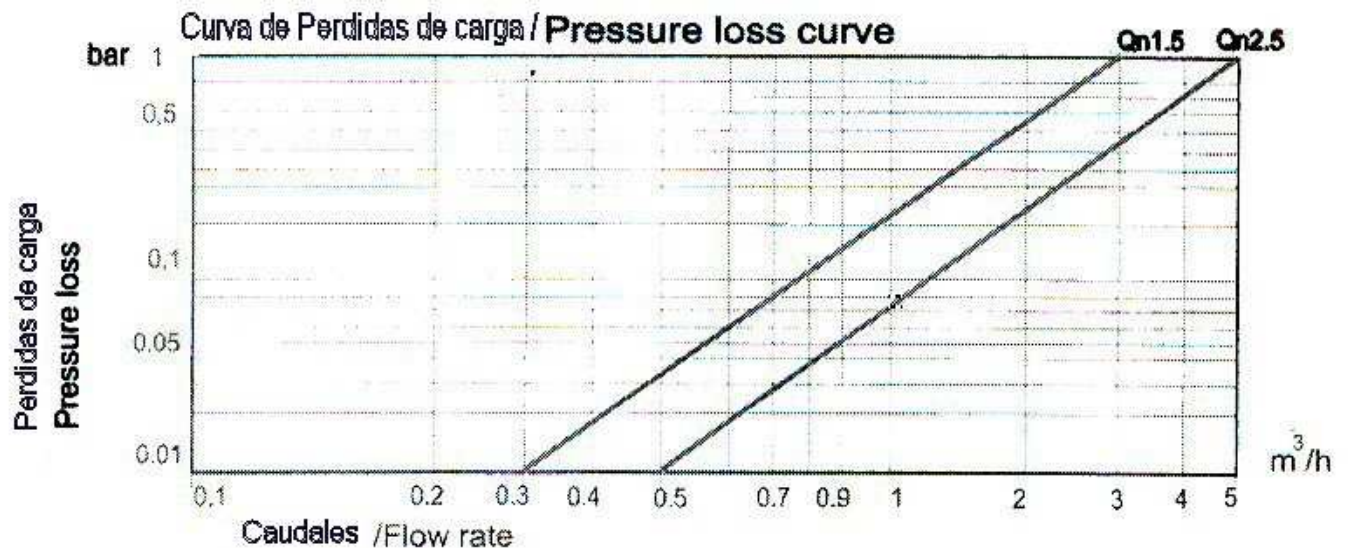
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

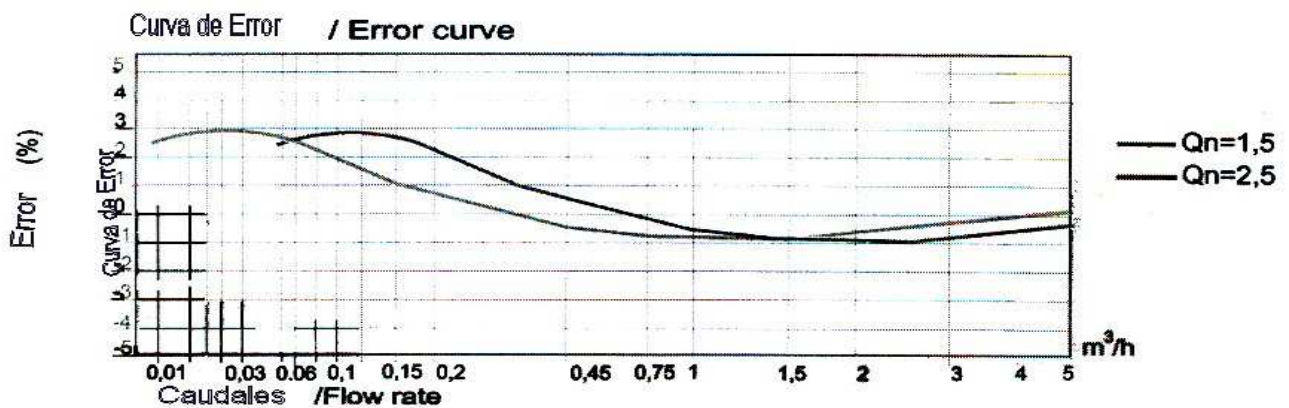
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6012-13-16-22-23

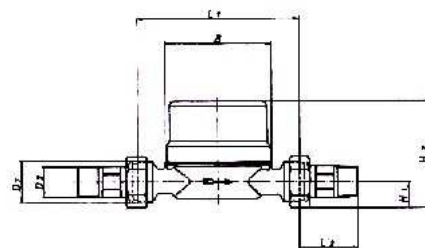
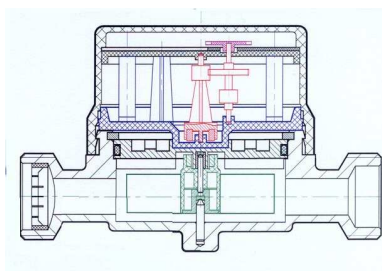
Contador de Agua tipo CHORRO UNICO con racor SINGLE JET Water Meter with racors

Características

1. Agua fría – Agua caliente
2. Esfera seca, transmisión magnética
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Contador orientable 360°
6. Temperatura máx. de trabajo
 - A. F. = 30° C
 - A. C. = 90° C

Features

1. Cold water – Hot water
2. Dry dial, with magnetic transmission
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16 bar
5. Counter 360° orientable
6. Max. operating temperature
 - C.W. = 30° C
 - H.W. = 90° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

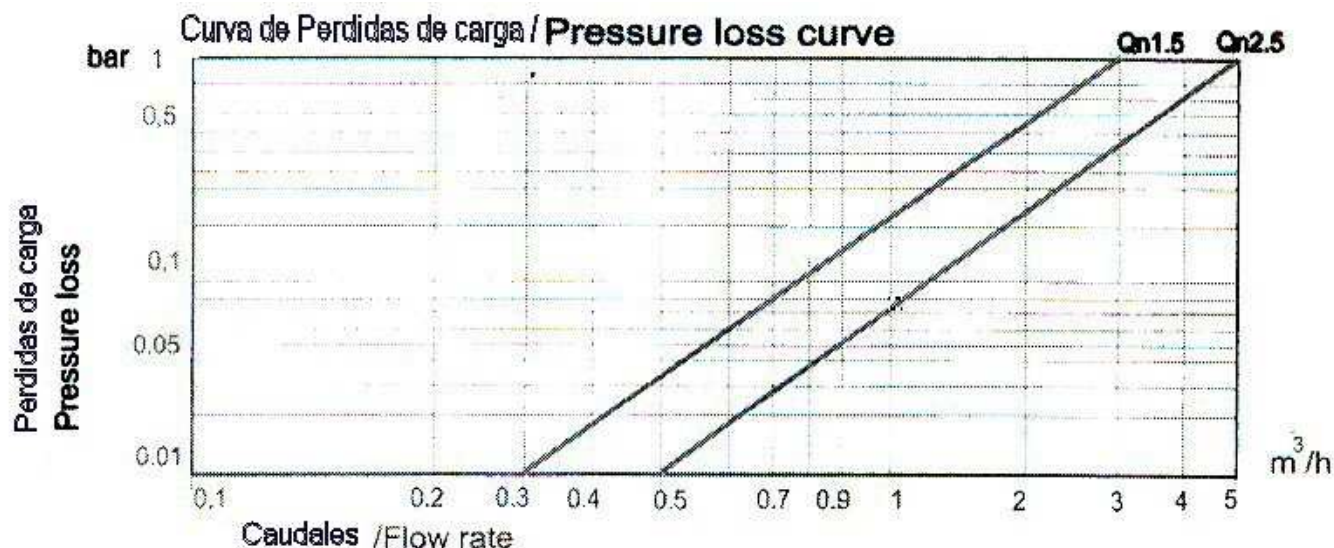
DN mm	Caudal Nominal Flow	L1 mm	L2 mm	H1 mm	H 2 mm	D1 mm	D2 mm	Peso/Weight (g)
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4"	1/2"	465
15	1,5 m ³	110	39,5	17,0	70,0	3/4" 7/8"	1/2"	465
20	2,5 m ³	130	39,5	21,0	75,0	1"	3/4"	520

Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6012 05	Art. 6010 05 con / with racors, agua fría / cold water
6013 05	Art. 6011 05 con / with racors, agua caliente / hot water
6016 05	Art. 6015 05 con / with racors, agua fría / cold water
6022 06	Art. 6020 06 con / with racors, agua fría / cold water
6023 06	Art. 6021 06 con / with racors, agua caliente / hot water

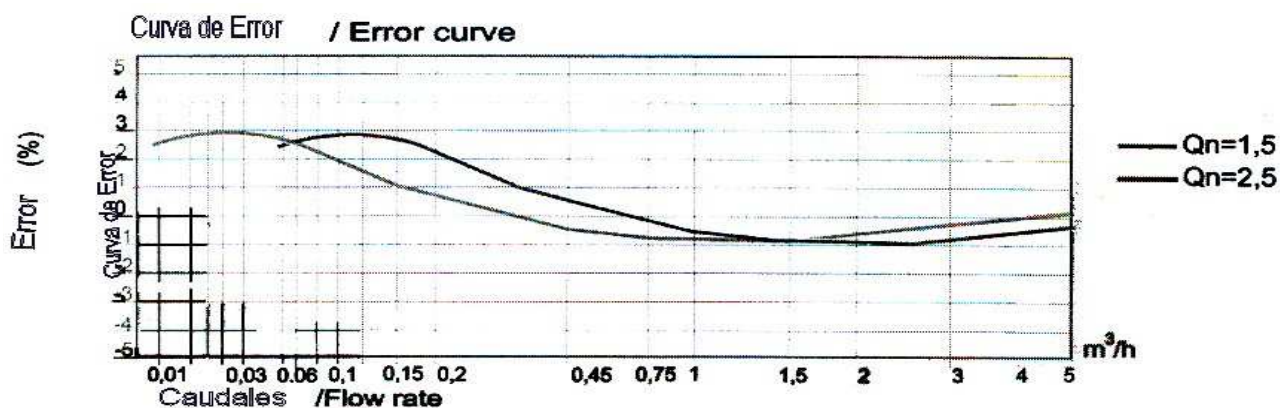
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading
6010 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6011 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6015 05	B	1,5	3,0	120	30	99999,999
6020 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999
6021 06	B	2,5	5,0	200	50	99999,999

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



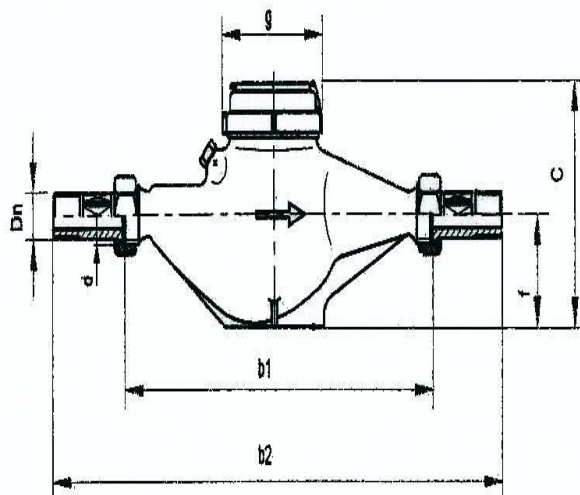
Art.6030 Contador de Agua tipo CHORRO MULTIPLE **Art.6030 MULTI JET VANE Water Meter**

Características

1. Agua fría
2. Esfera húmeda
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 16 bar
5. Temperatura máx. de trabajo
A. F. = + 30° C

Features

1. Cold water
2. Wet dial
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 16 bar
5. Max. operating temperature
C.W. = +30° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

DN mm	Caudal Nominal Flow	d mm	b1mm	b2mm	c mm	g mm	f mm	Peso/Weight (kg)
15	1,5	G3/4B	165	245	115	100	31	1,8
20	2,5	G1B	190	288	115	100	31	2,0
25	3,5	G1 1/4B	230	348	115	105	43	3,3
32	6	G1 1/2B	260	378	130	105	43	3,6
40	10	G2B	300	438	153	105	46	5,8

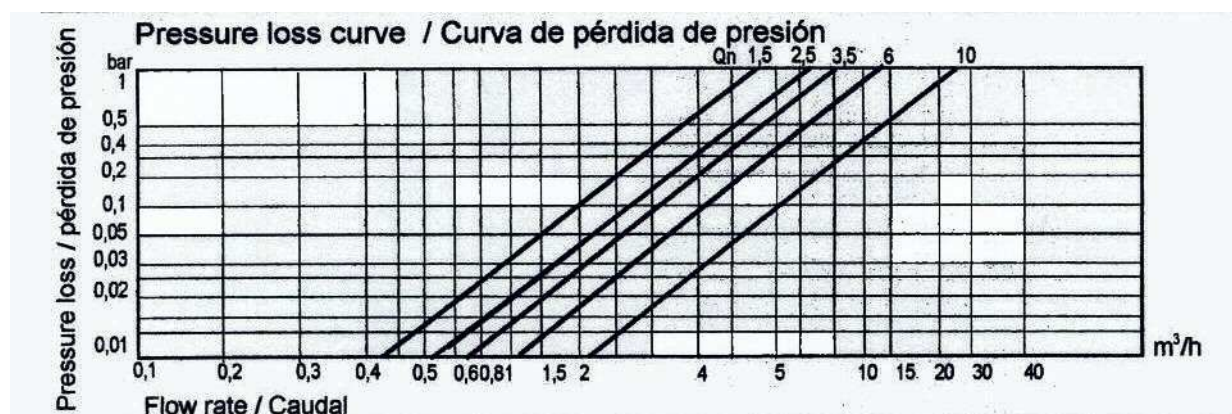
Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6032 05	Art. 6030 05 con / with racors,
6032 06	Art. 6030 06 con / with racors,
6032 07	Art. 6030 07 con / with racors,
6032 08	Art. 6030 08 con / with racors,

6032 09 | Art. 6030 09 con / with racors,

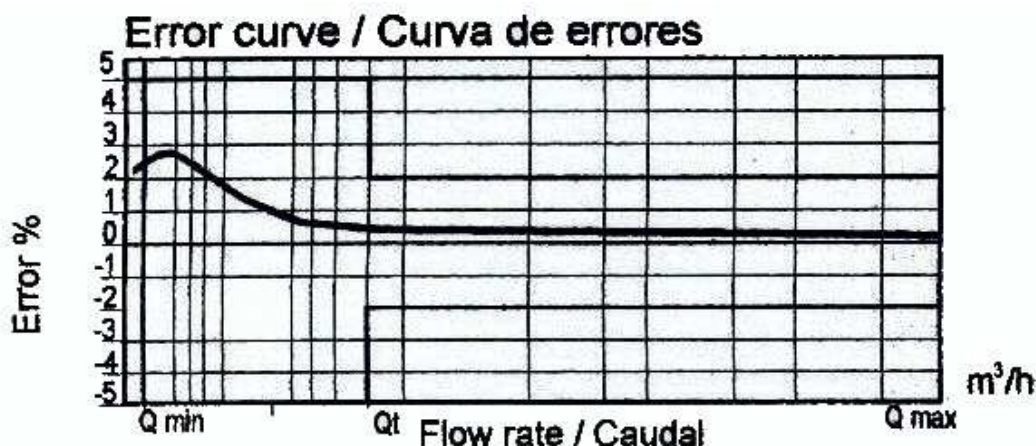
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading	
6030 05	B	1,5	3	120	30	0,0001m ³	99999m ³
6030 06	B	2,5	5	200	50	0,0001m ³	99999m ³
6030 07	B	3,5	7	280	70	0,0001m ³	99999m ³
6030 08	B	6	12	480	120	0,0001m ³	99999m ³
6030 09	B	10	20	800	200	0,0001m ³	99999m ³

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



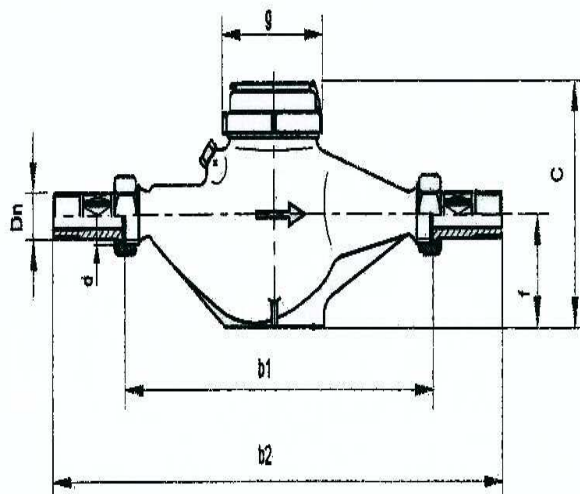
Art.6032 Contador Agua CHORRO MÚLTIPLE con racor **Art.6032 MULTI JET VANE Water Meter with racors**

Características

1. Agua fría
2. Esfera húmeda
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 16 bar
5. Temperatura máx. de trabajo
A. F. = + 30° C

Features

1. Cold water
2. Wet dial
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 16 bar
5. Max. Operating temperature
C.W. = +30° C



DIMENSIONES / DIMENSIONS

DN mm	Caudal Nominal Flow	d mm	b1mm	b2mm	c mm	g mm	f mm	Peso/Weight (kg)
15	1,5	G3/4B	165	245	115	100	31	1,8
20	2,5	G1B	190	288	115	100	31	2,0
25	3,5	G1 1/4B	230	348	115	105	43	3,3
32	6	G1 1/2B	260	378	130	105	43	3,6
40	10	G2B	300	438	153	105	46	5,8

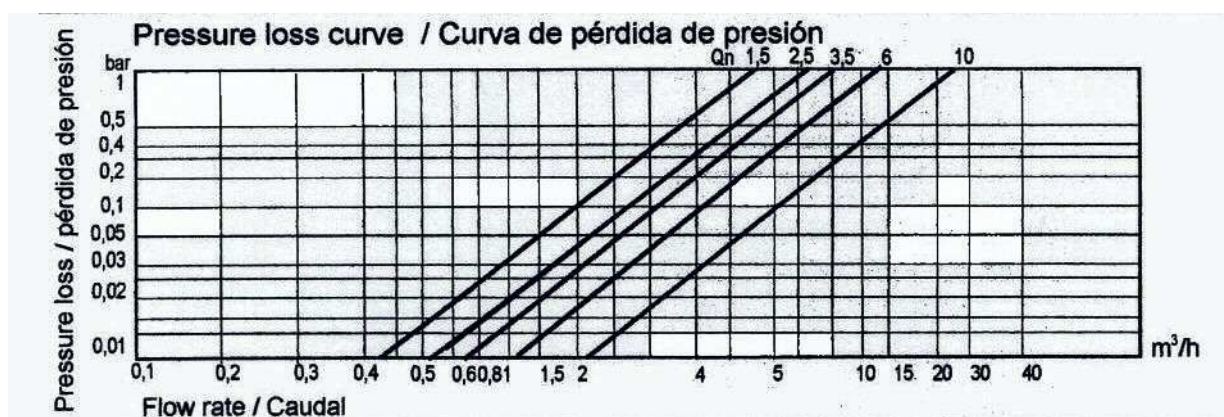
Código/Code	Correspondencia / Correspondence
6032 05	Art. 6030 05 con / with racors,
6032 06	Art. 6030 06 con / with racors,
6032 07	Art. 6030 07 con / with racors,
6032 08	Art. 6030 08 con / with racors,

6032 09 Art. 6030 09 con / with racors,

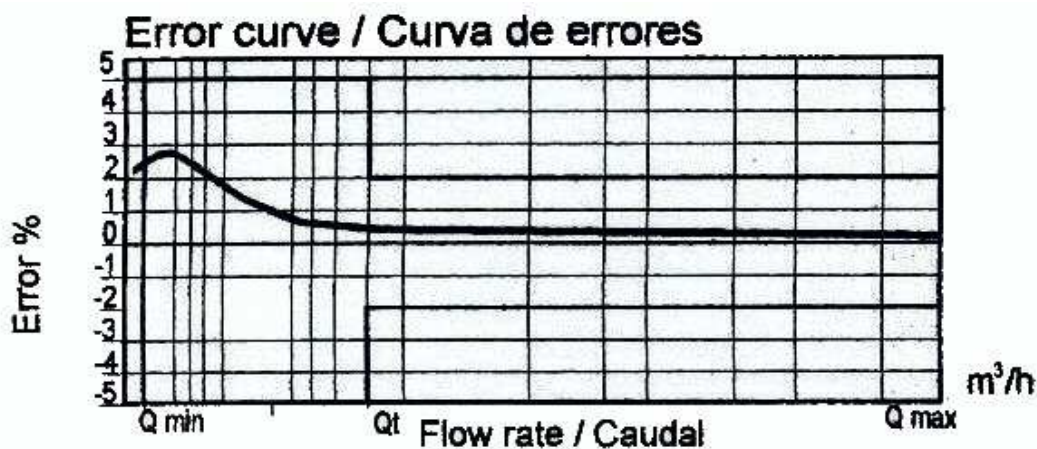
CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading	
6030 05	B	1,5	3	120	30	0,0001m ³	99999m ³
6030 06	B	2,5	5	200	50	0,0001m ³	99999m ³
6030 07	B	3,5	7	280	70	0,0001m ³	99999m ³
6030 08	B	6	12	480	120	0,0001m ³	99999m ³
6030 09	B	10	20	800	200	0,0001m ³	99999m ³

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



6040 Racor 2 piezas para unión de contador a tubería

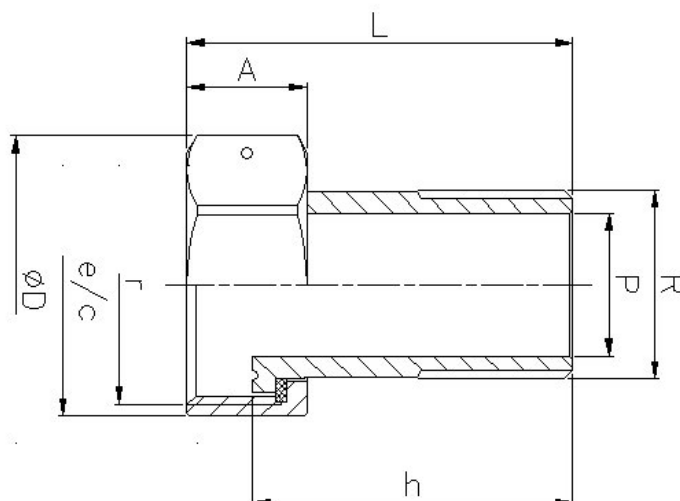
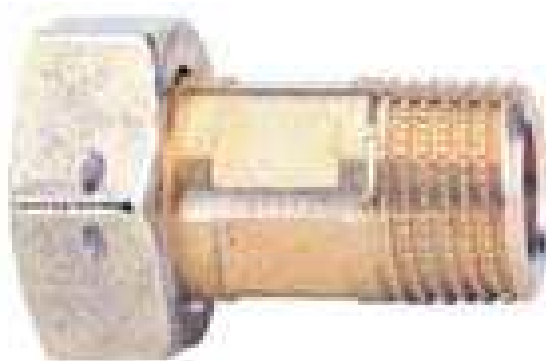
6040 2 pc Connector for union of water meter to pipe

Características

1. Racor 2 piezas para unión
2. Construcción en latón según DIN 17660
3. Roscas gas según ISO 228/1

Features

1. 2 pc. Connector for union
2. Brass according to DIN 17660
3. Gas thread according to ISO 228/1



	r	R	ØP	h	A	L	e/c	ØD
6040 04	3/4"	1/2"	14	37,5	13	42,5	30 (Hexagonal)	33
6040 05	1"	3/4"	20	46	18	56	36 (Hexagonal)	40
6040 06	1 1/4"	1"	25	56	21	67,5	46 (Hexagonal)	52
6040 07	1 1/2"	1 1/4"	32	57	22	69	52 (Octogonal)	55
6040 08	2"	1 1/2"	38	66,5	25	79,5	66 (Octogonal)	70

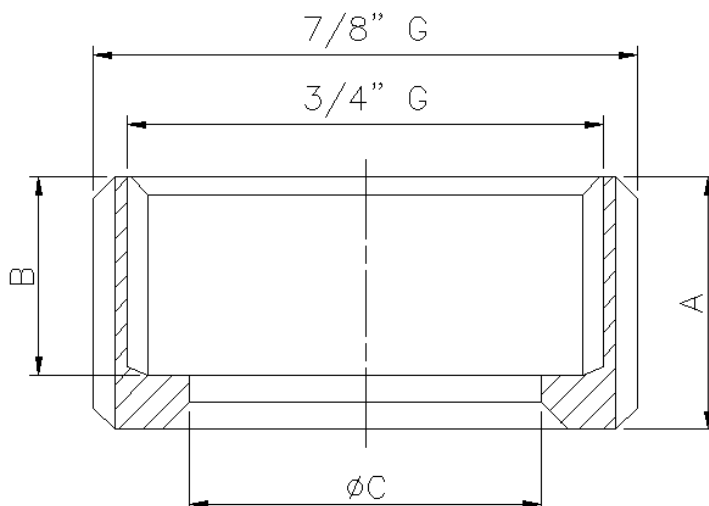
6041 Adaptador 3/4" x 7/8" **6041 Adapter 3/4" x 7/8"**

Características

1. Adaptador de rosca 3/4" x 7/8"
2. Construcción en latón según DIN 17660
3. Roscas gas según ISO 228/1

Features

1. Thread adapter 3/4" x 7/8"
2. Brass according to DIN 17660
3. Gas thread according to ISO 228/1



Ref.	Medida / Lenght	Dimensiones/ Dimensions (mm)		
		A	B	ØC
6041 05	3/4" x 7/8"	14	11	19,5

Art.6060

Contador de Agua tipo WOLTMANN WOLTMANN Water Meter

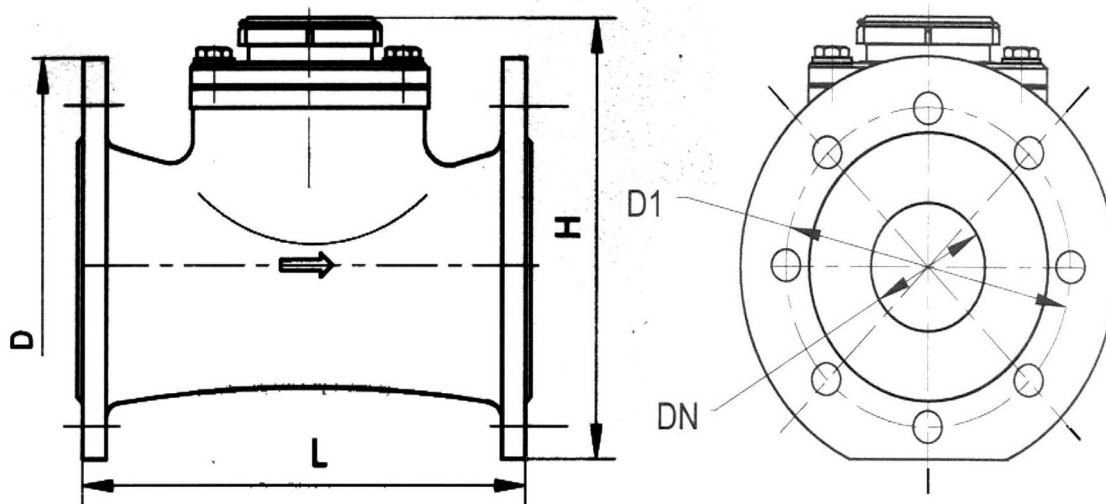
Características

1. Agua fría
2. Esfera seca, transmisión directa sin piñones dentro de la parte hidráulica
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal PN 10/16 bar
5. Temperatura máxima de funcionamiento 30°C

Features

1. Cold water
2. Dry dial with direct tapping (no drivers in wet part)
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure PN 10/16
5. Max. operating temperature 30° C





DIMENSIONES / DIMENSIONS

DN mm	Caudal Nominal Flow	Taladros Bolts x Pcs	L mm	H mm	D mm	D1 mm	Peso/Weight (kg)
50	15	4xM16	200	360	165	125	12
65	25	4xM16	200	360	185	145	13
80	40	8xM16	225	360	200	160	15
100	60	8xM16	250	360	220	180	19
125	100	8xM16	250	360	250	210	22
150	150	8xM20	300	420	280	240	28
200	250	8xM20	350	420	340	295	42
250	400	12xM20	400	660	395	350	80

CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q min m ³ /h	Qt m ³ /h	Lectura / Reading	
					Min	Max
6060 09	A	15	1,2	4,5	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 10	A	25	2,0	7,5	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 11	A	40	3,2	12,0	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 12	A	60	4,8	18,0	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 13	A	100	8,0	30,0	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 14	A	150	12,0	45,0	0,1 m ³	9999999,9m ³
6060 16	A	250	20,0	75,0	0,1 m ³	9999999,9m ³
6060 18	A	400	32,0	120,0	1 m ³	9999999,9m ³

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 50 mm

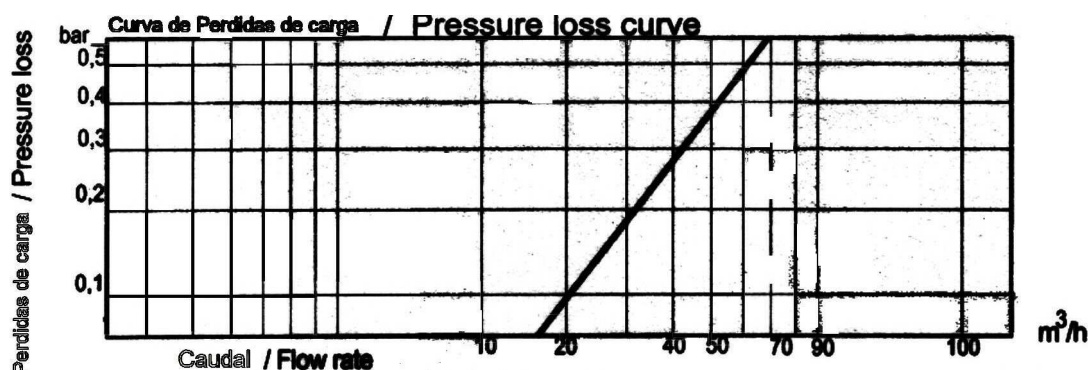


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 65 mm

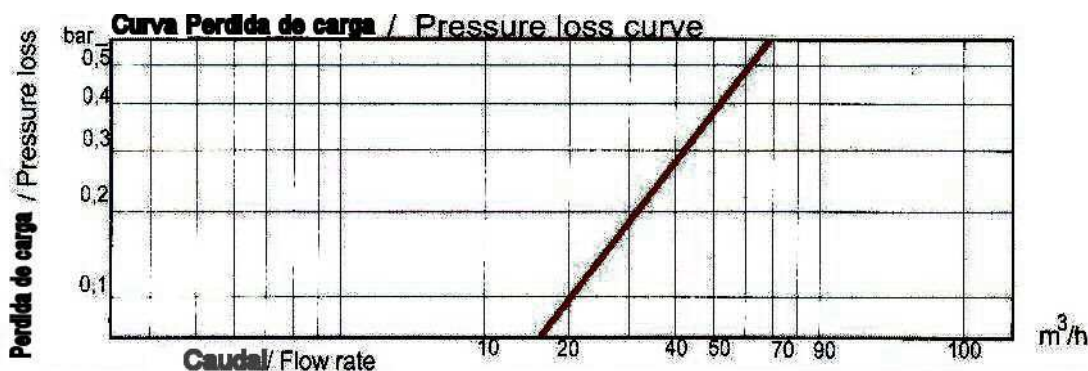


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 80 mm

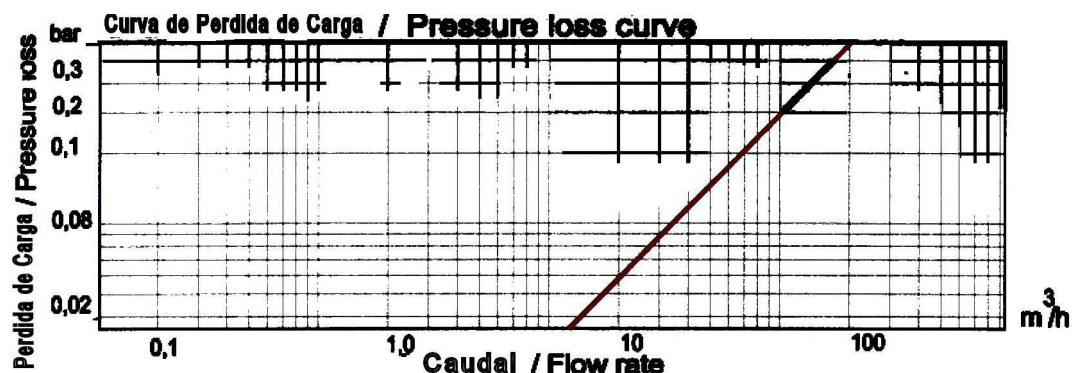


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 100 mm

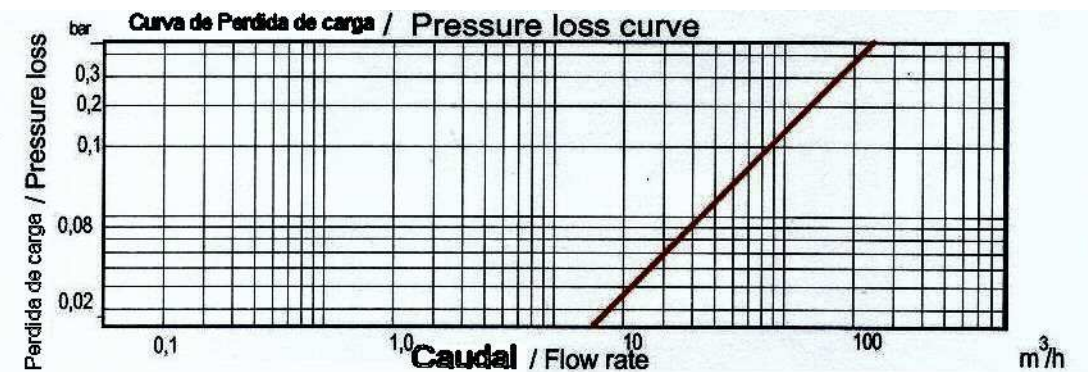


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 125 mm

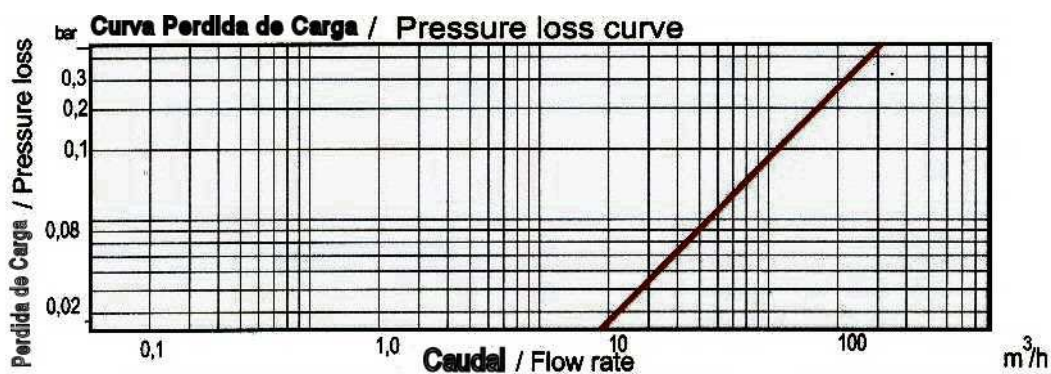


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 150 mm

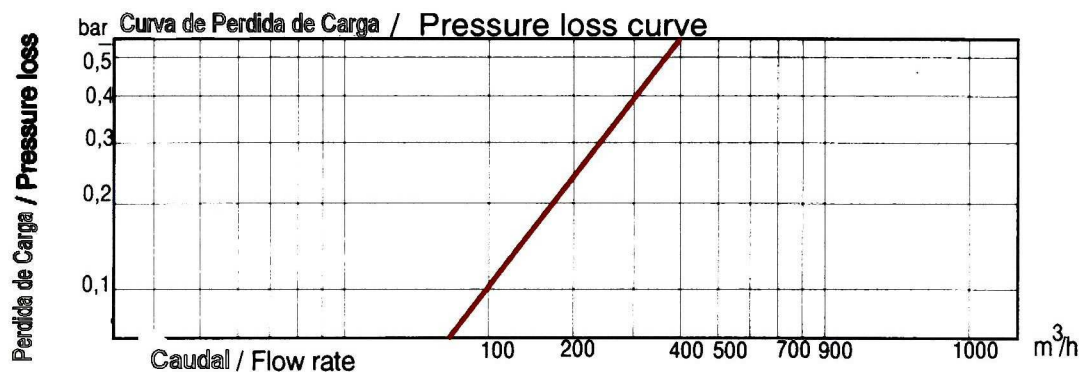


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 200 mm

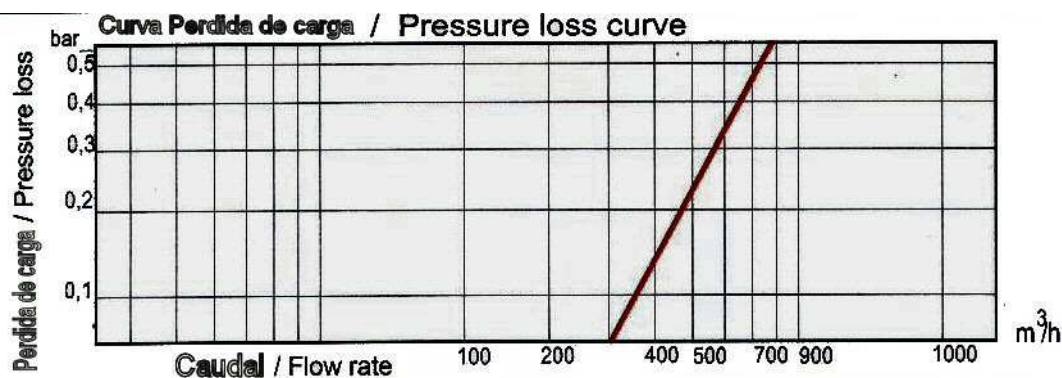
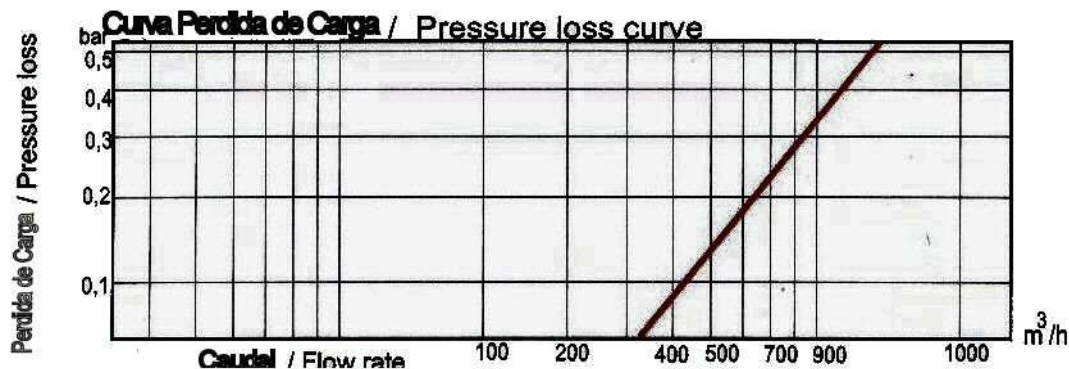
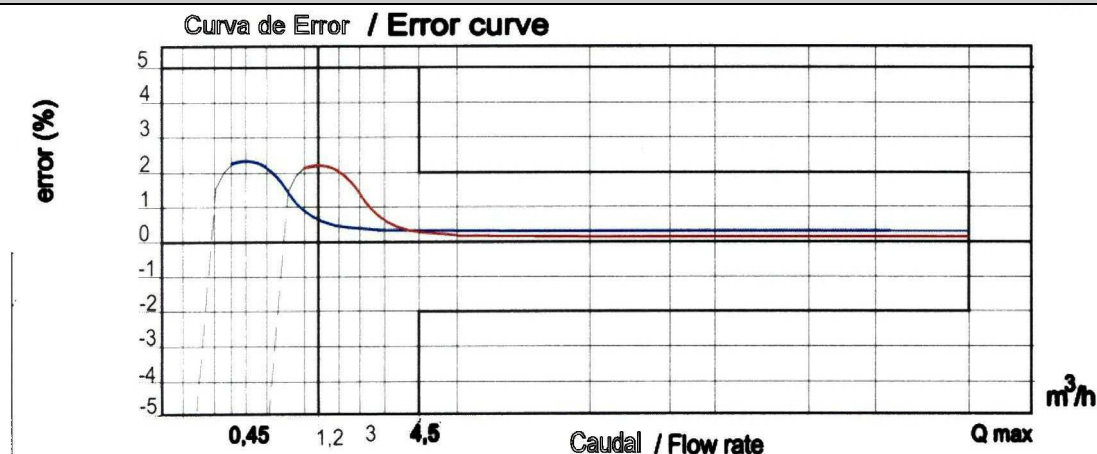


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

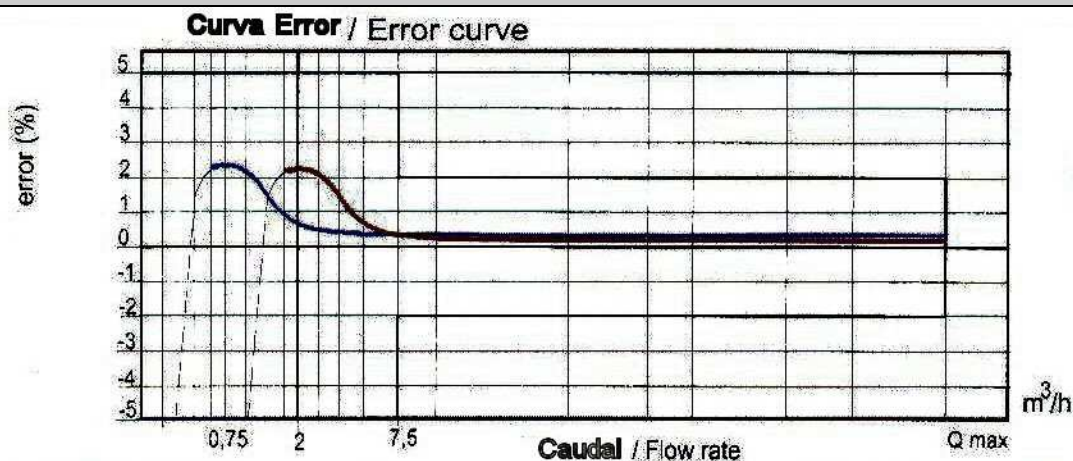
W 250 mm



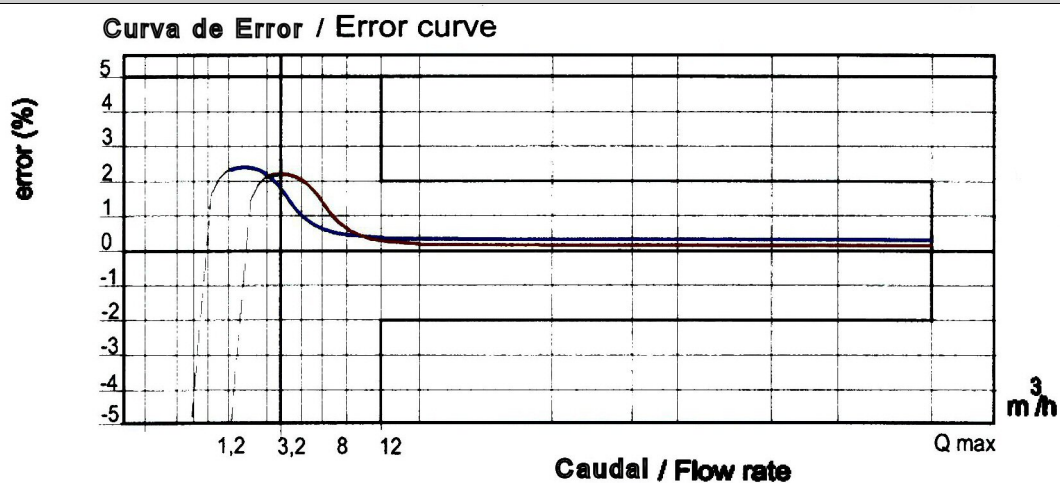
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 50 mm



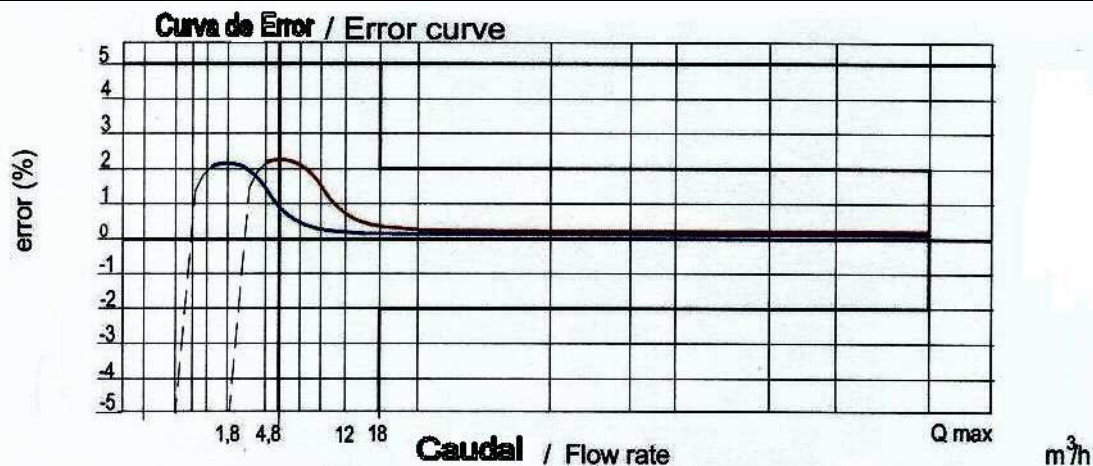
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 65 mm



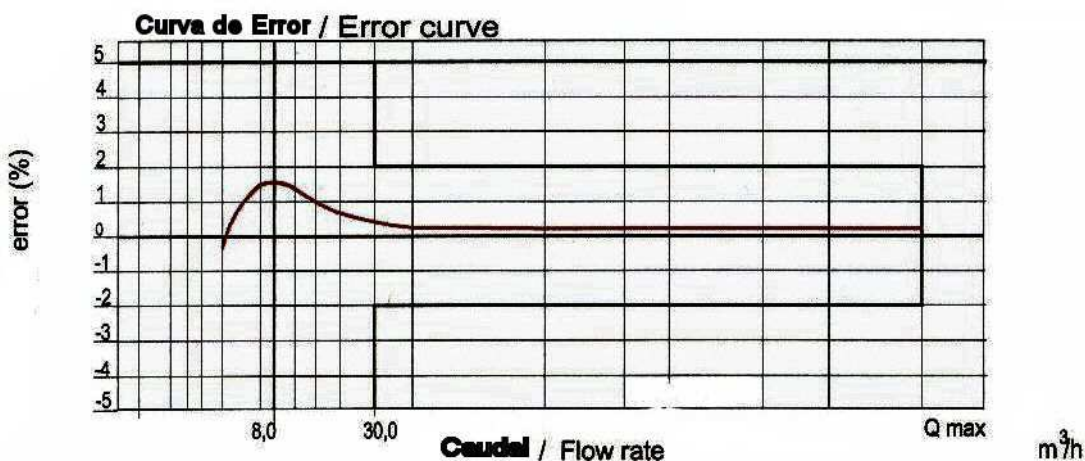
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 80 mm



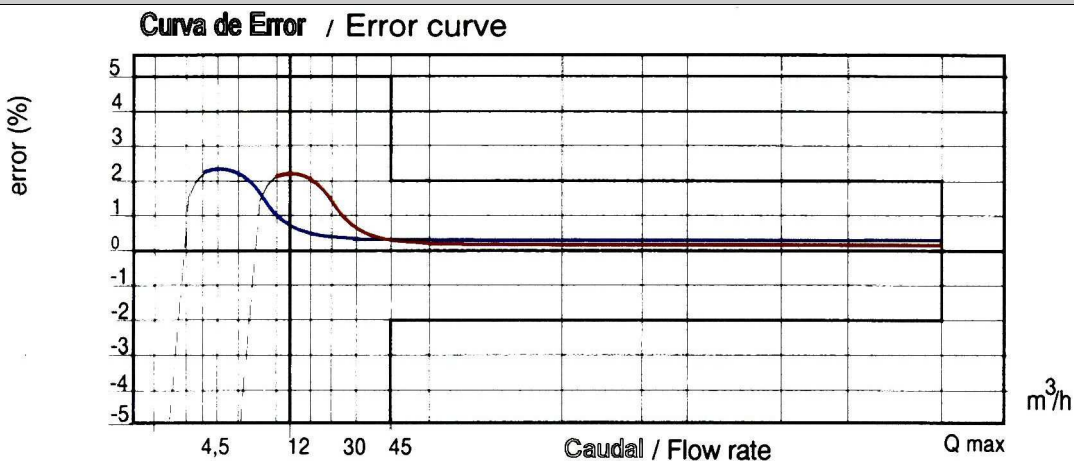
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 100 mm



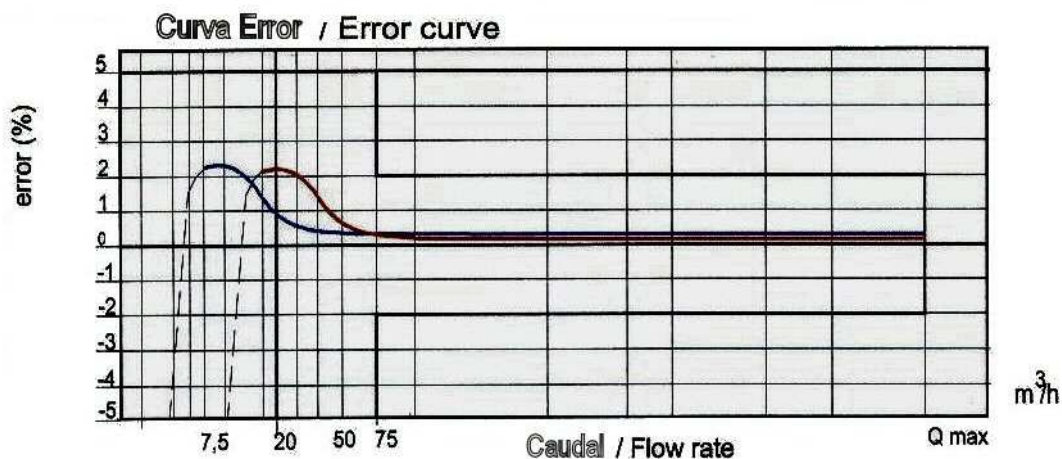
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 125 mm



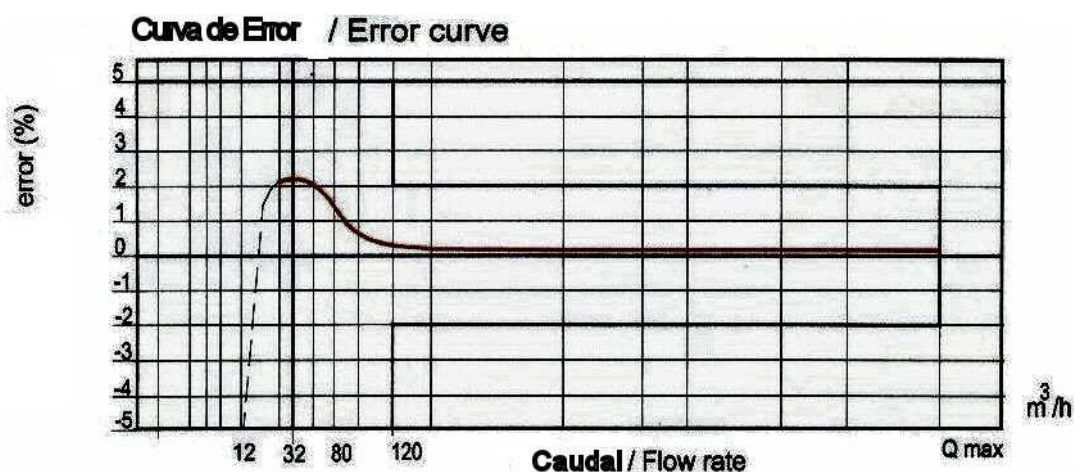
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 150 mm



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 200 mm



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 250 mm



Art. 6060 A

Contador de Agua tipo Woltmann con bridas ANSI WOLTMANN Water Meter with flange ANSI B 16.5

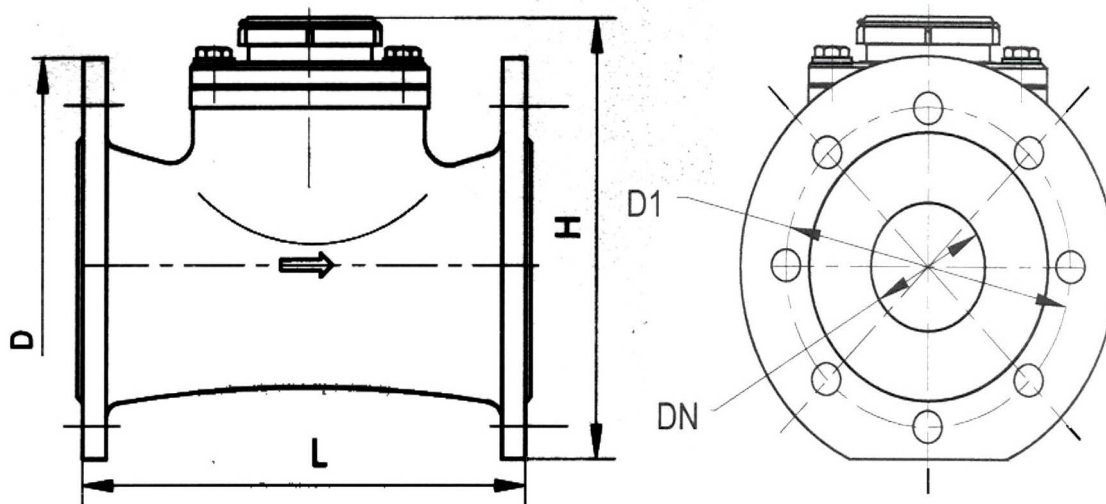
Características

1. Agua fría
2. Esfera seca, transmisión directa sin piñones dentro de la parte hidráulica
3. Todas las posiciones de montaje
4. Presión nominal Class 150 lbs
5. Temperatura máxima de funcionamiento 30°C

Features

1. Cold water
2. Dry dial with direct tapping (no drivers in wet part)
3. Any meter mounting position is possible
4. Nominal pressure Class 150 lbs
5. Max. operating temperature 30° C





DIMENSIONES / DIMENSIONS

DN mm	Caudal Nominal Flow	Taladros Bolts x Pcs	L mm	H mm	D mm	D1 mm	Peso/Weight (kg)
50	15	4xW3/4	200	347.4	152.4	121.0	10
65	25	4xW3/4	200	352.8	177.8	139.7	12
80	40	4xW3/4	225	350.5	190.5	152.4	14
100	60	8xW3/4	250	368.6	228.6	190.0	21
125	100	8xW7/8	250	364.0	254.0	215.9	24
150	150	8xW7/8	300	419.0	279.0	241.0	28
200	250	8xW7/8	350	422.9	342.9	298.4	45
250	400	12xW7/8	400	671.4	406.4	361.9	85

CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q min m ³ /h	Qt m ³ /h	Lectura / Reading	
					Min	Max
6060 09	A	15	1,2	4,5	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 10	A	25	2,0	7,5	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 11	A	40	3,2	12,0	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 12	A	60	4,8	18,0	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 13	A	100	8,0	30,0	0,01 m ³	999999,99m ³
6060 14	A	150	12,0	45,0	0,1 m ³	9999999,9m ³
6060 16	A	250	20,0	75,0	0,1 m ³	9999999,9m ³
6060 18	A	400	32,0	120,0	1 m ³	9999999,9m ³

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 50 mm

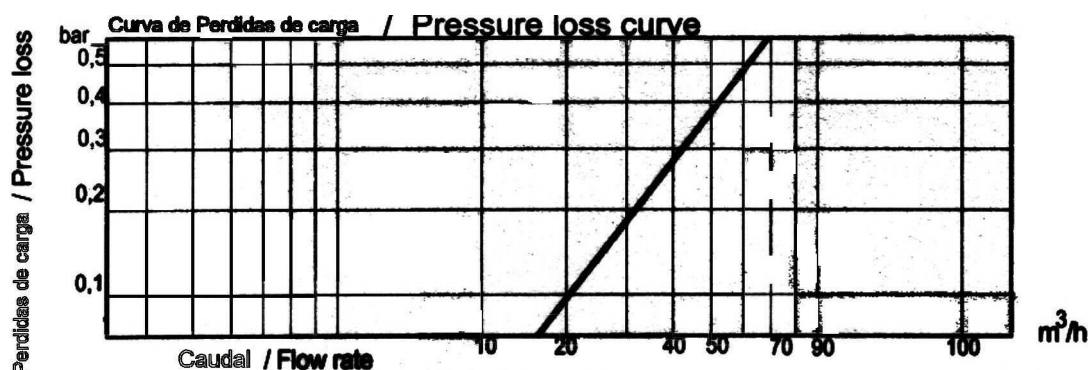


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 65 mm

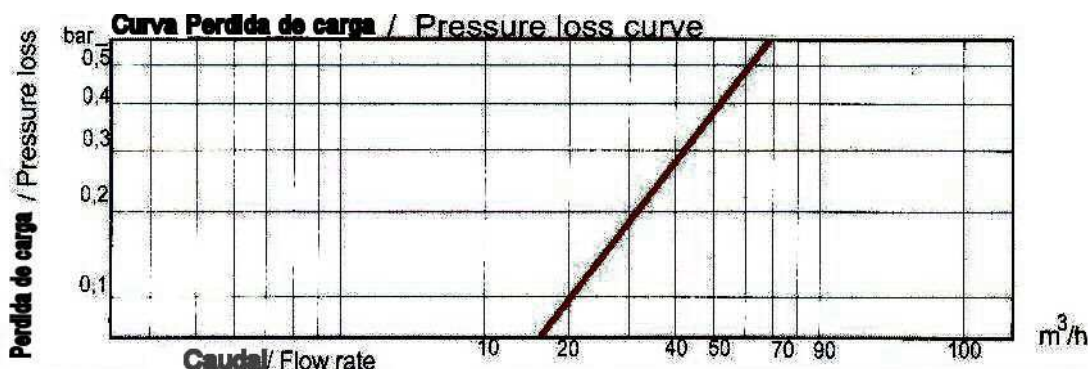


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 80 mm

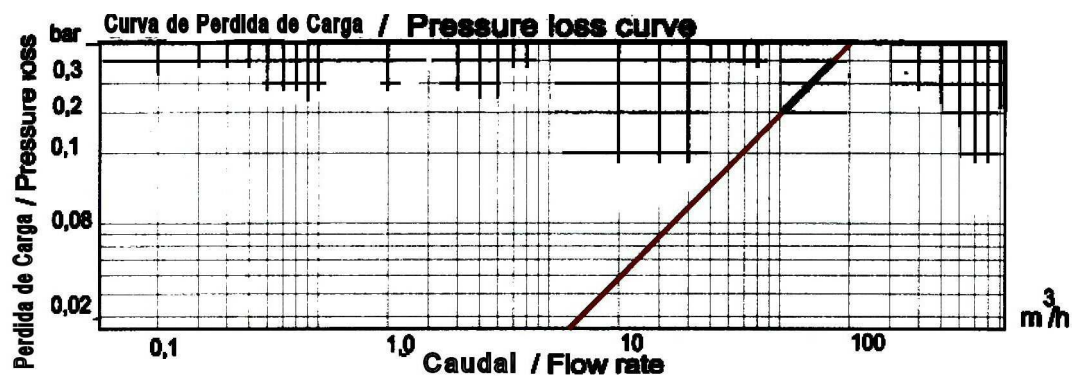


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 100 mm

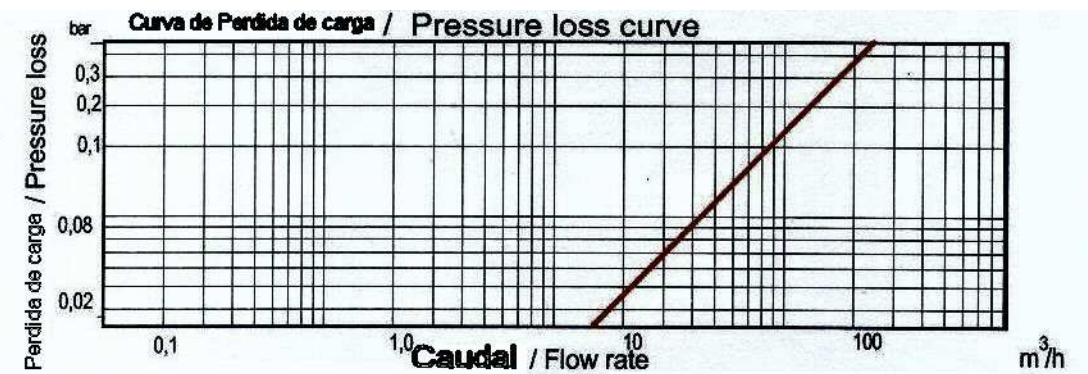


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 125 mm

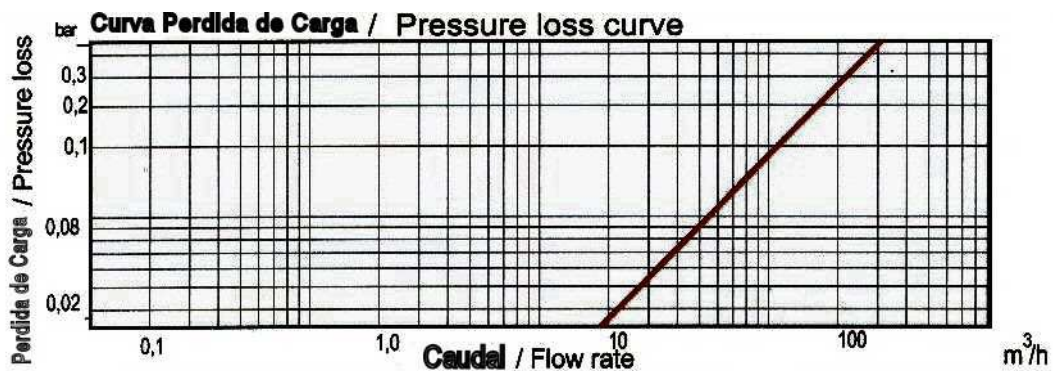


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 150 mm

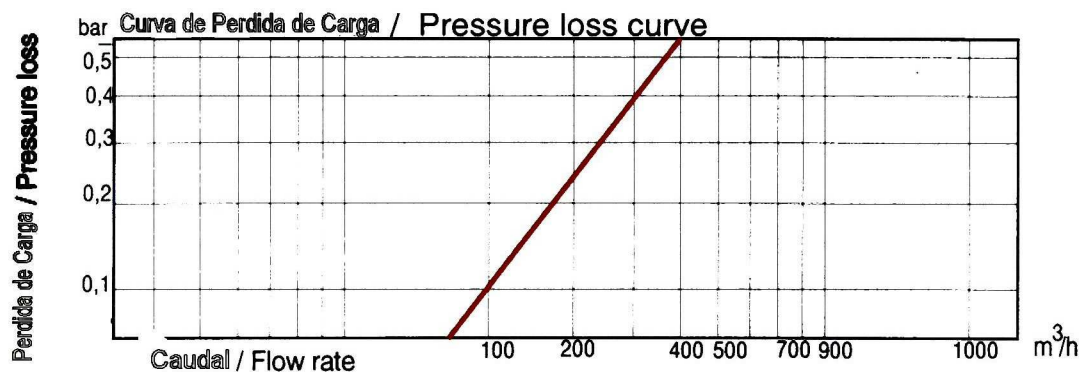


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

W 200 mm

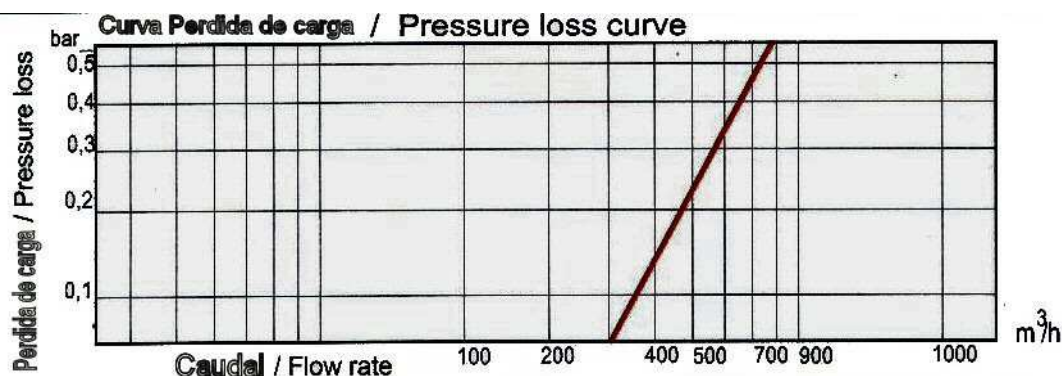
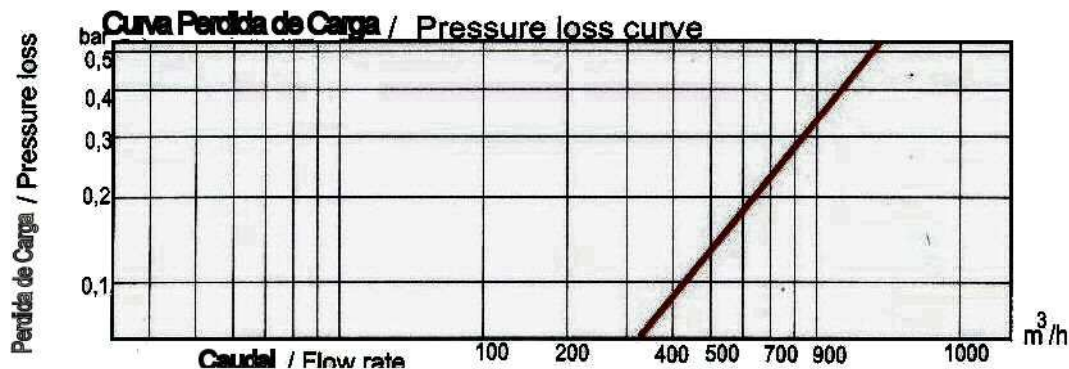
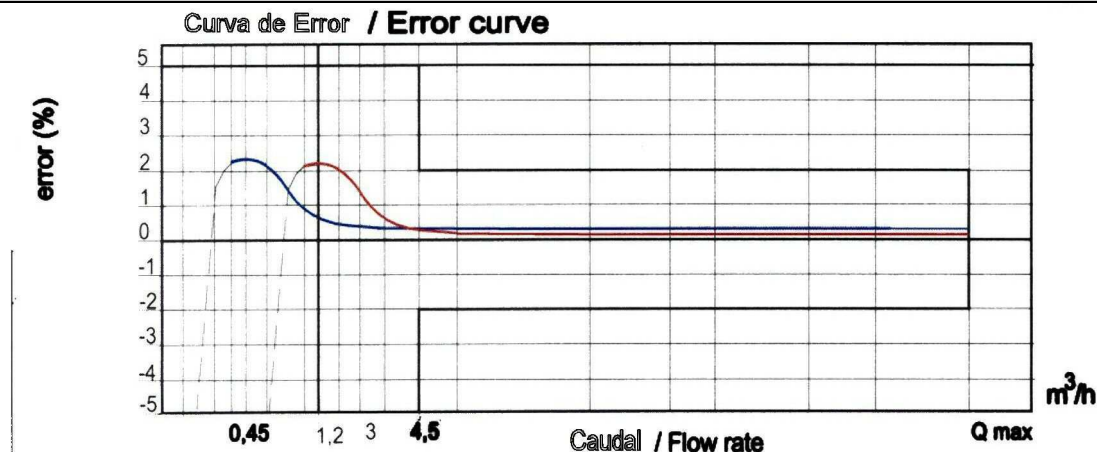


DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE

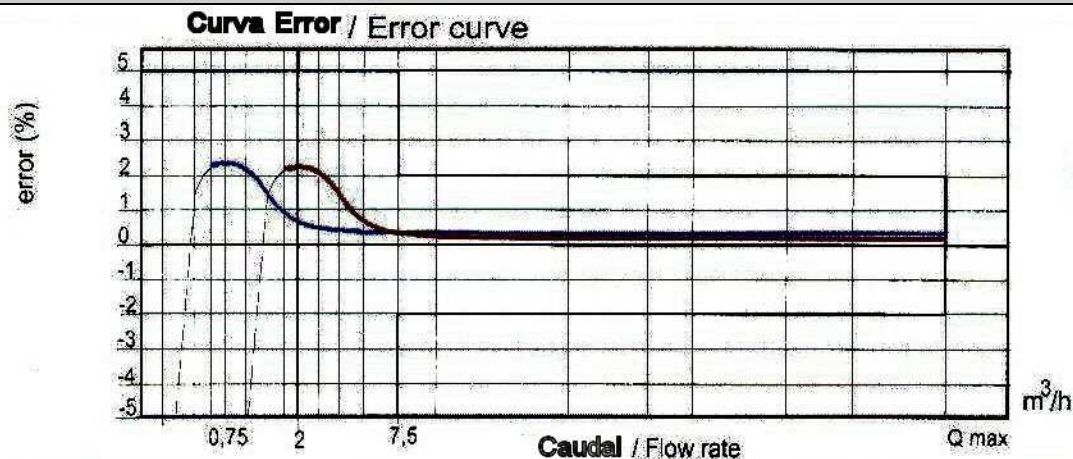
W 250 mm



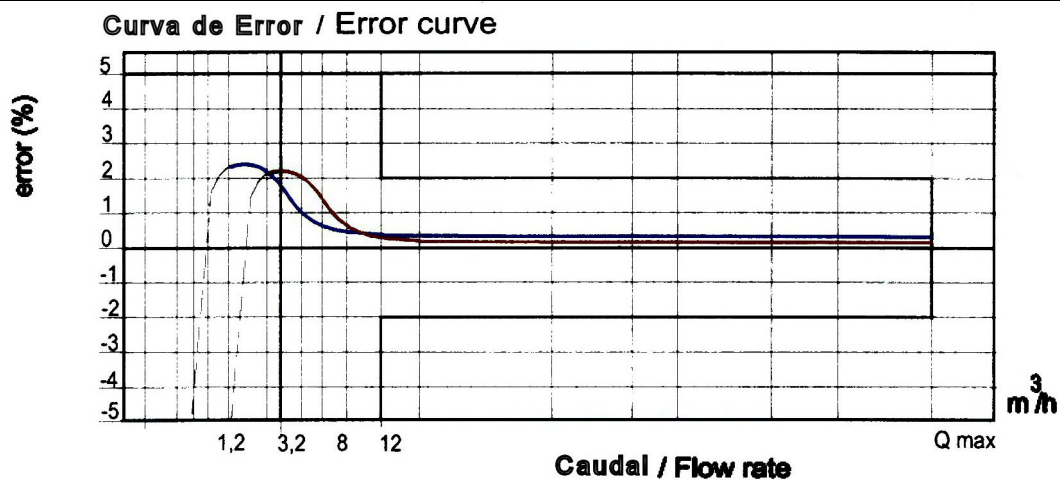
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 50 mm



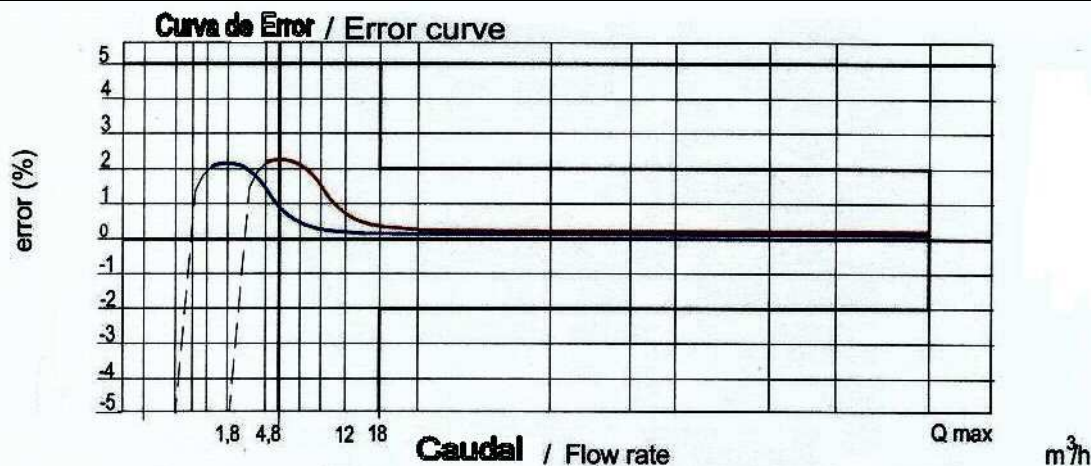
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 65 mm



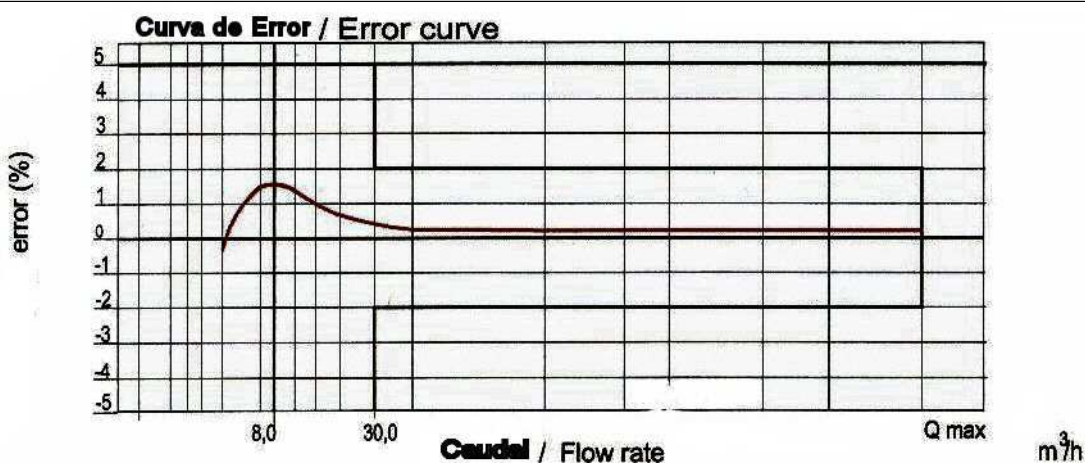
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 80 mm



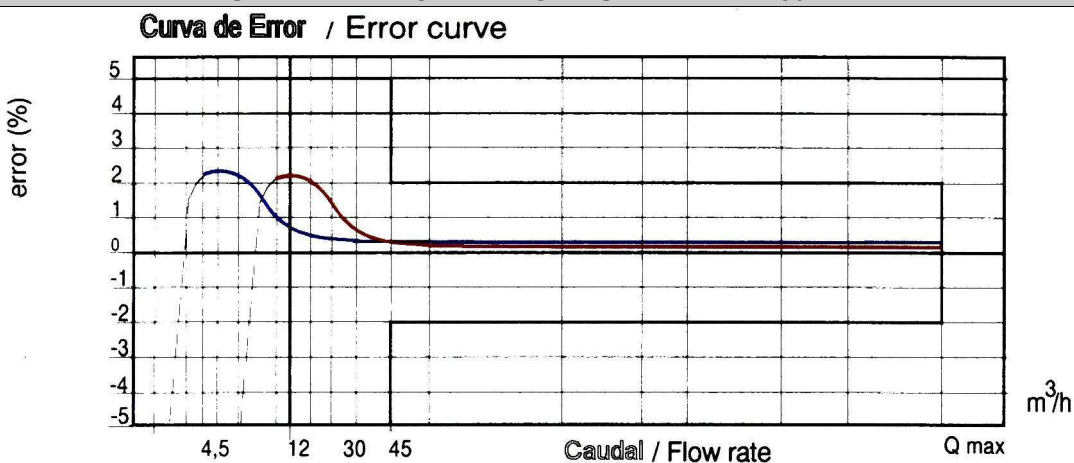
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 100 mm



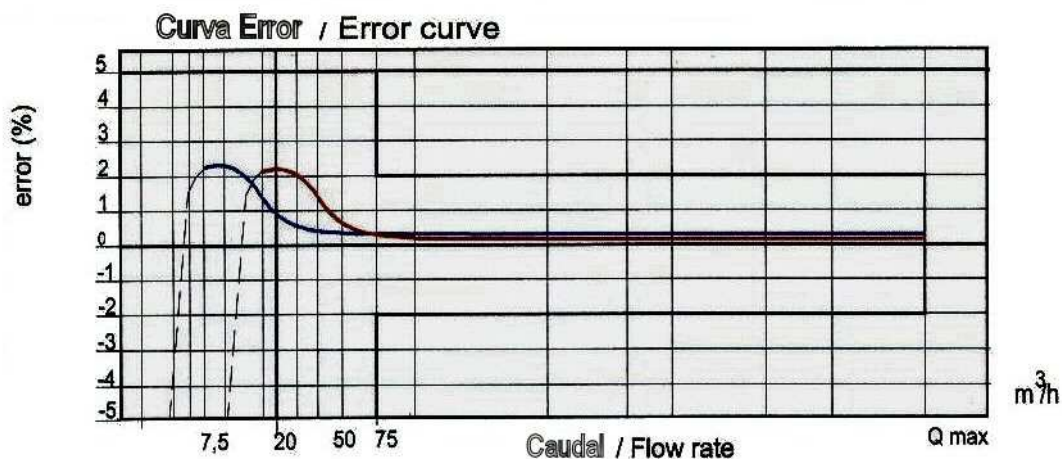
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 125 mm



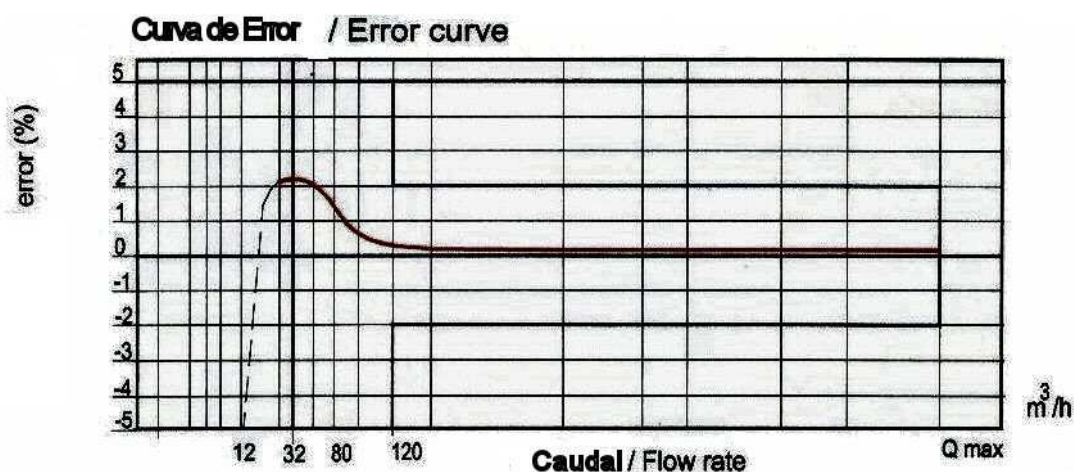
CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 150 mm



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 200 mm



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE W 250 mm



Art. 6085 CONTADOR DE ENERGÍA TÉRMICA

Art. 6085 THERMAL ENERGY METER

Características

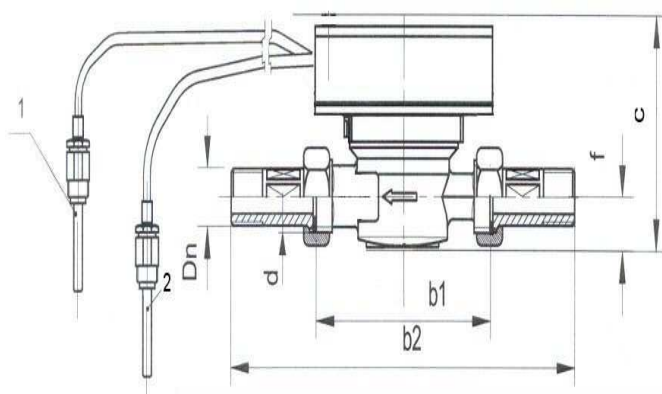
Los nuevos contadores de energía térmica de tipo compacto, están dotados de la más moderna tecnología en microprocesadores para la contabilización del consumo de la energía térmica en una aplicación de calefacción, compuesto de:

- Unidad de cálculo de consumo energético
- Display de visualización con 9 dígitos
- Teclado de interacción usuario
- Unidad de detección de caudal del fluido térmico a turbina de chorro único
- Sondas de temperatura a platino para el envío y retorno del fluido.

Features

The new water-meters of thermal energy of compact type, is equipped with the most modern technology in microprocessors for the accounting of the consumption of the thermal energy in an application of heating, composed of:

- Unit of calculation of power consumption
- Display with 9 digits
- User keyboard of interaction
- Unit of detection of volume of the thermal fluid to turbine of single jet
- Sensor of temperature to platinum for the forward and return of the fluid



DIMENSIONES / DIMENSIONS

CÓDIGO	CALIBRE /SIZE (Dn)		CAUDAL m ³ /h /FLOW RATE			LONGITUD /LENGTH(b1)
	Pulgadas/ Inch	mm	MÁXIMO	NOMINAL	MÍNIMO	mm
6085 05	3/4	15	3	1,5	0,1	110
6085 06	1	20	5	2,5	0,1	130

CARACTERÍSTICA TÉCNICAS / TECHNICAL FEATURES

Características

– Caudal nominal	véase tabla
– Caudal máximo	véase tabla
– Caudal mínimo	véase tabla
– ΔT Min	véase tabla
– ΔT Max	véase tabla
– Temperatura min. Fluido	2° C
– Temperatura máx. fluido	90° C
– Presión nominal	16 bar
– Clase de precisión	3
– Clase ambiental	B
– Uniones contador	véase tabla
– Longitud contador	véase tabla
– Fluido compatible: agua-caliente/ fría	
– Instalación sobre tuberías de retorno	

Features

– Nominal flow rate	to see table
– Max flow rate	to see table
– Min flow rate	to see table
– ΔT Min	to see table
– ΔT Max	to see table
– Temperature min. Fluid	2° C
– Temperature max. Fluid	90° C
– Pressure nominal	16 bar
– Precision Class	3
– Class	B
– Thread end	to see table
– Body length	to see table
– Compatible fluid	cold / hot water
– Installation:	on return pipes

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / PERFORMANCES FEATURES

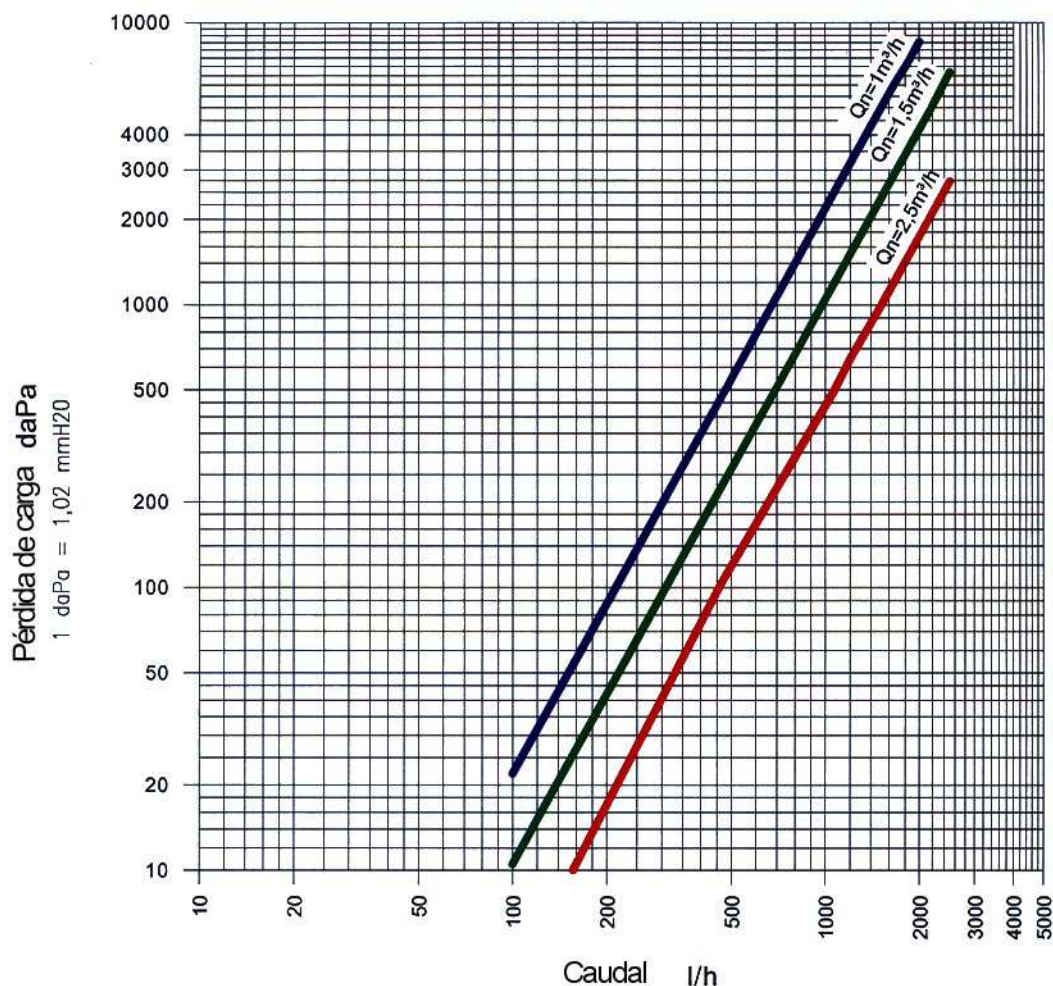
Características

- Display LCD multifunción con 9 dígitos, con indicación del estado de la batería
- Sonda de temperatura Pt 1000 en Clase B IEC 751
- Transductor de caudal de agua a chorro único en clase B-H y A-V
- Dispositivo antifraude antimagnético
- Grado de protección IP 54
- Señalización y memorización de 6 tipos de error:
 1. Avería en la sonda de temperatura,
 2. Falta de caudal de agua,
 3. Posibilidad de conectar un contador externo con emisor de impulsos para la lectura a distancia de los consumos B-25M-Bus (bajo pedido)
- Marcado CE y conforme con la norma EN 1434
- Presión máxima PN 16
- Temperatura máxima 90° C

Features

- Multi-function display with 9 digits, with batteries status indicator.
- Temperature search unit Pt 1000 class B IEC 751
- Single jet water meter class B=H and A=V
- Anti-magnetic shield
- Protection ratio IP 54
- Memory and signals for the following mistakes:
 1. Fault in the temperature search unit
 2. Lack of water flow
 3. Tempering of the electronic instrument possibility of connection with an external pulsed meter for long distance reading of the consumption by the meter B-25 M-Bus (on request)
- According to EN 1434 standards
- Max pressure PN 16
- Max temperature 90° C

DIAGRAMA PÉRDIDAS DE CARGA / HEAD LOSSES DIAGRAM



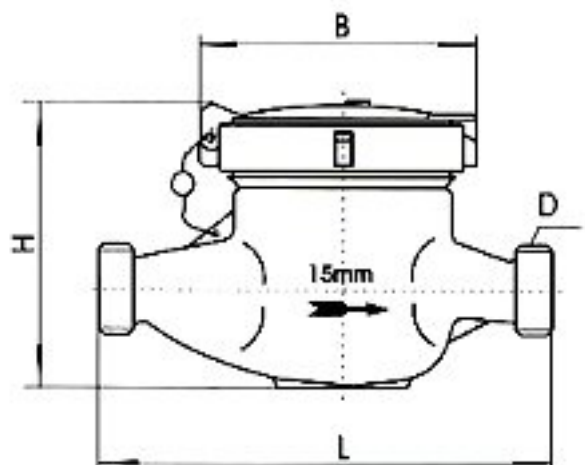
Art.6090 Contador Agua Volumétrico, PISTÓN ROTATIVO **Art.6090 ROTARY PISTON, Volumetric Water Meter**

Características

1. Adopta el principio volumétrico del pistón rotatorio para la medida, en clase "C", de conformidad con la ISO 4064
2. Su alta sensibilidad permite la medida exacta incluso con un caudal bajo de 5 l/h
3. Sin limitación de posición
4. Su exactitud no debe ser afectada por su posición horizontal, vertical o inclinada en la tubería
5. Su registradora está sellada con un líquido especial para mantener una lectura clara
6. Partes mecánicas en material de alta calidad para asegurar una estabilidad en sus características
7. Protección plástica como tratamiento superficial para una mejor estética y una larga vida

Features

1. Adopt volumetric rotary piston principle of measurement with conformity to ISO 4064 class "C"
2. High sensitivity enables the accurate measurement even at a low flow rate of 5 l/h
3. No location limitation for installation.
4. Accuracy is not to be affected wherever installed at a horizontal, vertical or inclined pipeline
5. Register is sealed with a special liquid to keep a clear reading in long term service
6. Mechanical parts use of high-quality material to ensure a stable characteristic
7. Plastic coating for surface treatment with a nice look and for a long life-span



DIMENSIONES / DIMENSIONS

DN mm	Caudal Nominal Flow	L	B	H	D	Peso/Weight (kg)
15	1,5	165	99	114	G 3/4" B	1.5

CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m ³ /h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading	
6090 05	C	1,5	3	22,5	15,0	0.0001	9999

CONDICIONES DE TRABAJO

Este modelo de contador del agua se utiliza para medir la cantidad total de agua potable fría que consumió una casa o una unidad de residencia, pasando a través de la tubería

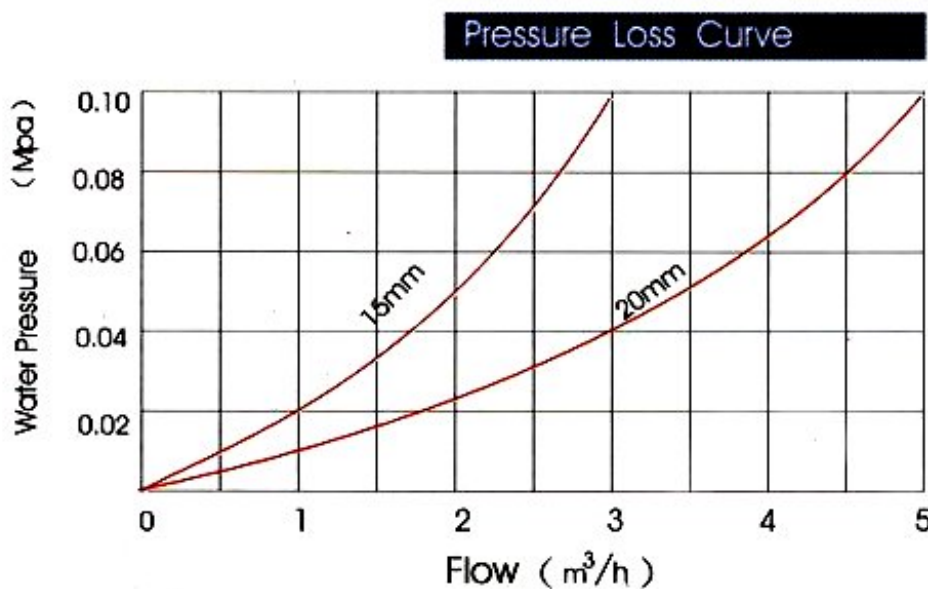
Temperatura del agua: <40° C
Presión de trabajo: <1MPa

WORKING CONDITION

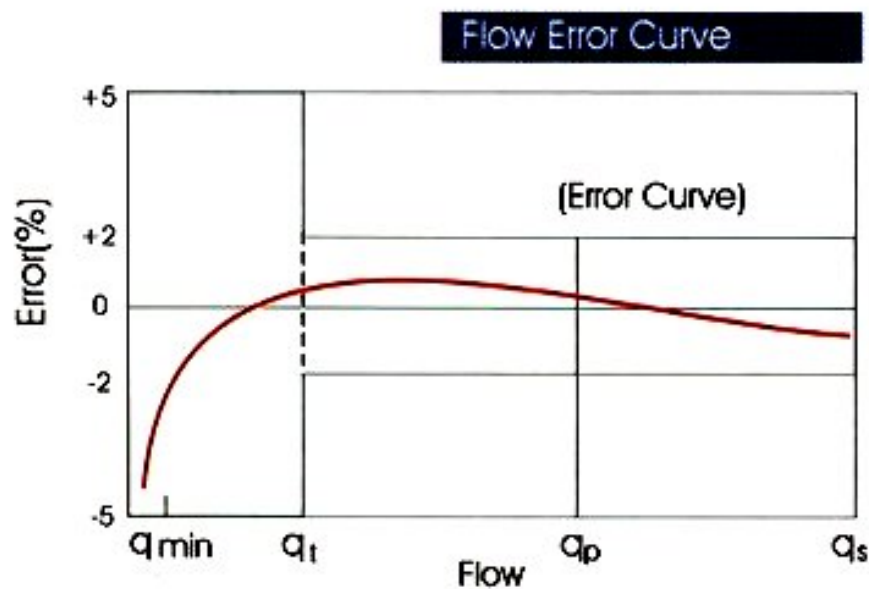
This range of water meter is used to measure the total quantity of cold potable water which consumed in household or a resident unit, passing through the pipeline

Water temperature: <40° C
Working pressure: <1MPa

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE



Art.6092 Contador Agua Volumétrico, PISTÓN ROTATIVO

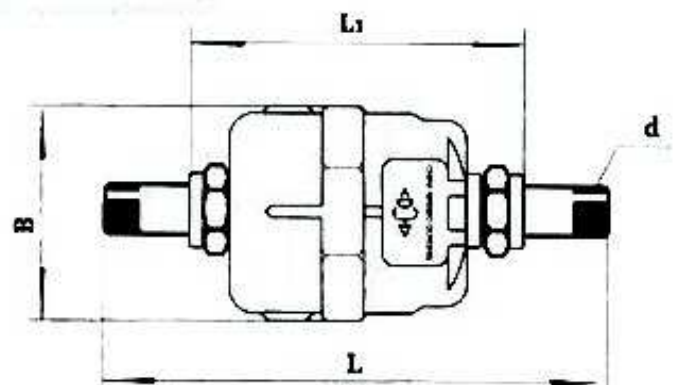
Art.6092 ROTARY PISTON, Volumetric Water Meter

Características

1. Adopta el principio volumétrico del pistón rotatorio para la medida, en clase "C", de conformidad con la ISO 4064
2. Su alta sensibilidad permite la medida exacta incluso con un caudal bajo de 5 l/h
3. Sin limitación de posición
4. Su exactitud no debe ser afectada por su posición horizontal, vertical o inclinada en la tubería
5. Su registradora está sellada con un líquido especial para mantener una lectura clara
6. Partes mecánicas en material de alta calidad para asegurar una estabilidad en sus características
7. Protección plástica como tratamiento superficial para una mejor estética y una larga vida

Features

1. Adopt volumetric rotary piston principle of measurement with conformity to ISO 4064 class "C"
2. High sensitivity enables the accurate measurement even at a low flow rate of 5 l/h
3. No location limitation for installation.
4. Accuracy is not to be affected wherever installed at a horizontal, vertical or inclined pipeline
5. Register is sealed with a special liquid to keep a clear reading in long term service
6. Mechanical parts use of high-quality material to ensure a stable characteristic
7. Plastic coating for surface treatment with a nice look and for a long life-span



DIMENSIONES / DIMENSIONS

DN mm	Caudal Nominal Flow	L	L1	B	d	Peso/Weight (kg)
15	1,5	200	115	90	R 1/2"	1,1

CARACTERÍSTICAS DE MEDIDA / MEASUREMENT DATA

Código/Code	Clase/Class	Qn m3/h	Q max m ³ /h	Qt l/h	Q min l/h	Lectura / Reading	
6092 05	C	1,5	3	22,5	15,0	0.0001	9999

CONDICIONES DE TRABAJO

Este modelo de contador del agua se utiliza para medir la cantidad total de agua potable fría que consumió una casa o una unidad de residencia, pasando a través de la tubería

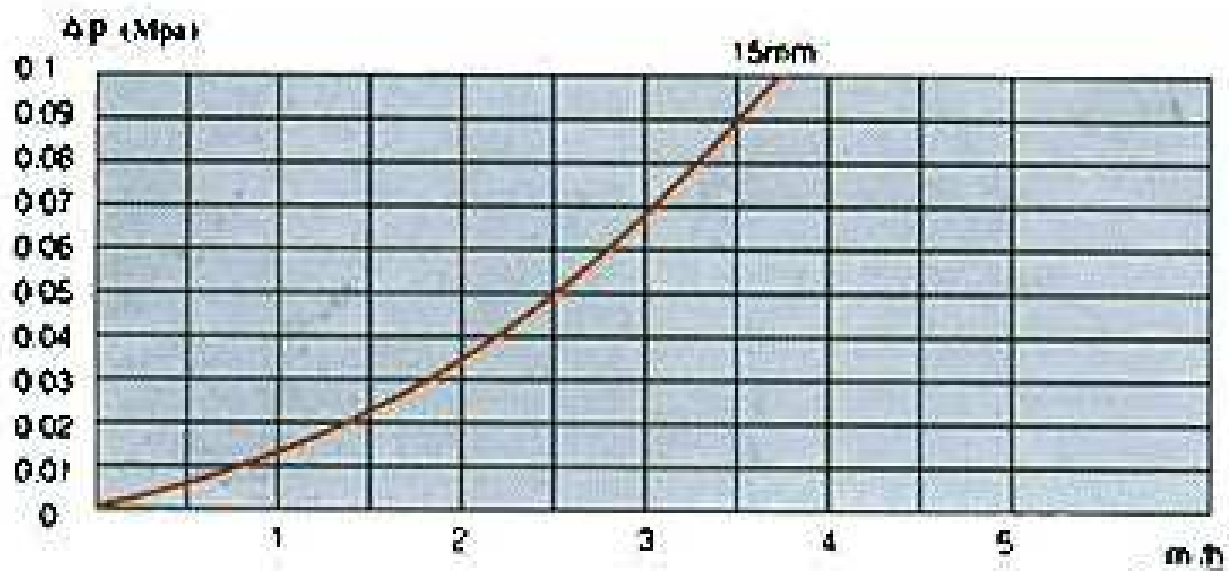
Temperatura del agua: 50° C
Presión de trabajo: 1 MPa

WORKING CONDITION

This range of water meter is used to measure the total quantity of cold potable water which consumed in household or a resident unit, passing through the pipeline

Water temperature: 50° C
Working pressure: 1MPa

DIAGRAMA DE PERDIDAS DE PRESIÓN / PRESSURE LOSS CURVE



CURVA DE ERROR / ERROR CURVE

