



CATÁLOGO

SERIE ETG

Material del cuerpo	Acero Inoxidable
Tipo de medidor	Electromagnético
Clase metrológica	C
Posición de instalación	Horizontal y vertical
Exactitud	$\pm 0.5\%$
Temperatura máxima	160° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	0 bar
Diámetros disponibles	1" ~ 12"
Conexión	Bridada
Indicación lectura	m³/h, m³/m, m³/s, l/h, l/m, l/s
Señal de salida	Pulsos, 4-20 mA/ RS-485
Protocolo de comunicación	Modbus
Alimentación externa	110 / 220 VAC



v20130405

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable, residual, fluidos y algunos químicos* que sean eléctricamente conductivos 5µs/cm.

Funcionamiento

Basado en el principio de la Ley de Inducción Electromagnética de Faraday.

Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en acero inoxidable con recubrimiento epóxico y extremos bridados.
- Electrodo de acero inoxidable 304.
- Interiores de teflón PTFE extraordinariamente resistentes a la corrosión, diseñados para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Carátula de fácil lectura, con registro electrónico digital, totalizador, indicador de gasto instantáneo y predispuesto para lectura remota.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

*Consulte al departamento técnico



M

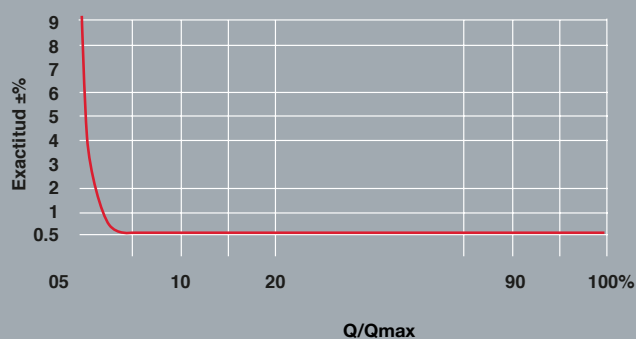
MEDIDORES

SERIE ETG

M

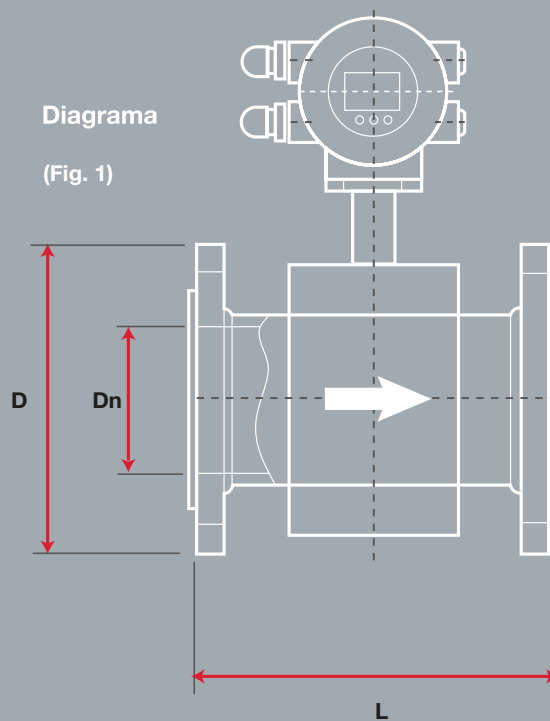
MEDIDORES

Curva de exactitud



Diagrama

(Fig. 1)



Características de operación

Tamaño	pulg.	1"	1½"	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Diámetro nominal (Dn)	mm	25	40	50	65	80	100	150	200	250	300
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	16	40	60	100	140	200	500	900	1400	2000
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0.08	0.2	0.3	0.5	0.7	1.0	2.5	4.5	7.0	10.0

Dimensiones

Tamaño	pulg.	1"	1½"	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Diámetro nominal (Dn)	mm	25	40	50	65	80	100	150	200	250	300
Longitud (L)	mm	200	200	200	200	250	250	300	350	400	400
Diámetro de brida (D)	mm	115	150	165	185	200	220	285	340	395	445



SERIE ETG XR

Material del cuerpo	Acero Inoxidable
Tipo de medidor	Electromagnético
Clase metrológica	C
Posición de instalación	Horizontal y vertical
Exactitud	± 0.5%
Temperatura máxima	160° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	0 bar
Diámetros disponibles	2" ~ 12"
Conexión	Bridada
Indicación lectura	m³/hr, m³/min, m³/s l/hr, l/min, l/seg
Señal de salida	Pulsos, 4-20 mA/ RS-485
Protocolo de comunicación	Modbus
Alimentación externa	110 / 220 VAC

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable, residual, fluidos y algunos químicos* que sean eléctricamente conductivos 5µs/cm.

Funcionamiento

Basado en el principio de la Ley de Inducción Electromagnética de Faraday. Consiste en la medición de la corriente generada por un fluido eléctricamente cargado al ser sometido a un campo magnético.

Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en acero inoxidable con recubrimiento epóxico y extremos bridados.
- Electrodo de acero inoxidable 304.
- Interiores de teflón PTFE extraordinariamente resistentes a la corrosión, diseñados para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Cabeza ciega IP68 y display remoto a 15 mts IP65.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

*Consulte al departamento técnico



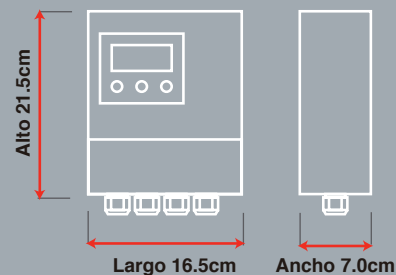
SERIE ETG XR

M

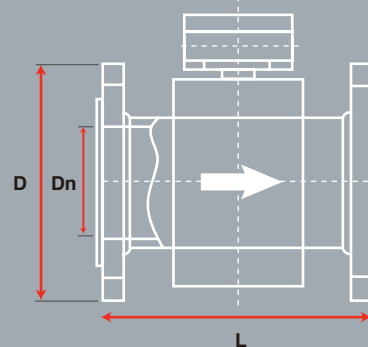
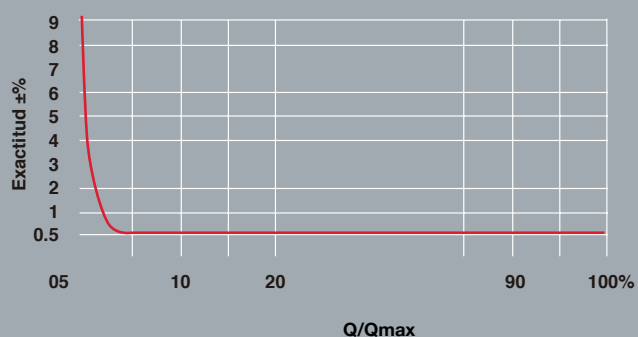
MEDIDORES

Diagrama

(Fig. 1)



Curva de exactitud



Características de operación

Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200	250	300
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0.3	0.5	0.7	1	2.5	4.5	7	10
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	60	100	140	200	500	900	1400	2000

Dimensiones

Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200	250	300
Longitud (L)	mm	200	200	250	250	300	350	400	400
Diámetro de brida (D)	mm	165	185	200	220	285	340	395	445



SERIE ETG XC

Material del cuerpo	Acero Inoxidable
Tipo de medidor	Electromagnético
Posición de Instalación	Horizontal y vertical
Exactitud	± 0.5%
Clase metrológica	C
Temperatura máxima	160° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	0 bar
Diámetros disponibles	3/8" ~ 4"
Conexión	Clamp
Indicación lectura	m ³ /h, m ³ /m, m ³ /s, l/h, l/m, l/s
Señal de salida	Pulsos, 4-20 mA/RS-485
Protocolo de comunicación	Modbus
Alimentación externa	110 / 220 VAC



v20130405

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable, residual, fluidos y algunos químicos* que sean eléctricamente conductivos 5µs/cm.

Funcionamiento

Basado en el principio de la Ley de Inducción Electromagnética de Faraday. Consiste en la medición de la corriente generada por un fluido eléctricamente cargado al ser sometido a un campo magnético.

Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en acero inoxidable con extremos clamp.
- Electrodo de Hastelloy.
- Interiores de Teflón PTFE extraordinariamente resistentes a la corrosión, diseñados para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Carátula de fácil lectura, con registro electrónico digital, totalizador, indicador de gasto instantáneo y predispuesto para lectura remota.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso.

*Consulte al departamento técnico

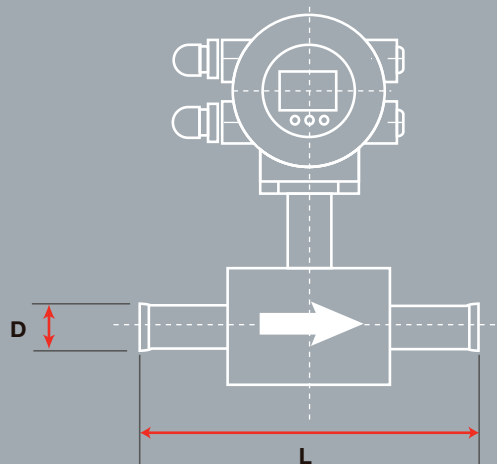
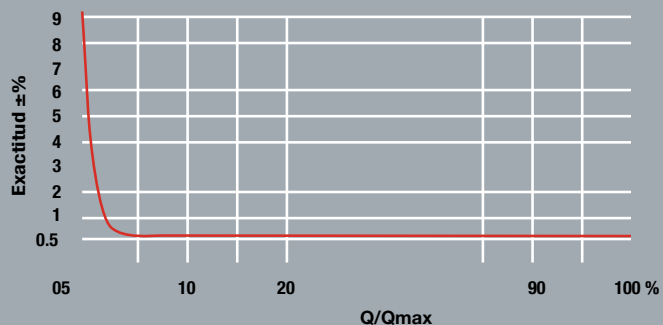


M

MEDIDORES

SERIE ETG XC

Curva de exactitud



Características de operación

Tamaño	pulg.	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
Díámetro nominal (DN)	mm.	10	15	20	25	40	50
Gasto máximo (Qmax)	m ³ /h	2.8	6	10	16	40	60
Gasto mínimo (Qmin)	m ³ /h	0.014	0.03	0.05	0.08	0.2	0.3

Dimensiones

Tamaño	pulg.	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
Díámetro nominal (D)	mm.	10	15	20	25	40	50
Presión Nominal (PN)	MPa	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6



SERIE ETG XT

Material del cuerpo	Acero Inoxidable
Tipo de medidor	Electromagnético
Posición de Instalación	Horizontal y vertical
Exactitud	± 0.5%
Clase metrológica	C
Temperatura máxima	160° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	0 bar
Diámetros disponibles	3/8" ~ 4"
Conexión	Roscada
Indicación lectura	m ³ /h, m ³ /m, m ³ /s, l/h, l/m, l/s
Señal de salida	Pulsos, 4-20 mA/ RS-485
Protocolo de comunicación	Modbus
Alimentación externa	110 / 220 VAC



v20130405

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable, residual, fluidos y algunos químicos* que sean eléctricamente conductivos 5µs/cm.

Funcionamiento

Basado en el principio de la Ley de Inducción Electromagnética de Faraday. Consiste en la medición de la corriente generada por un fluido eléctricamente cargado al ser sometido a un campo magnético.

Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en acero inoxidable con recubrimiento epóxico y extremos roscados.
- Electrodo de acero inoxidable 304.
- Interiores de Teflón PTFE extraordinariamente resistentes a la corrosión, diseñados para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Carátula de fácil lectura, con registro electrónico digital, totalizador, indicador de gasto instantáneo y predispuesto para lectura remota.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso.

*Consulte al departamento técnico

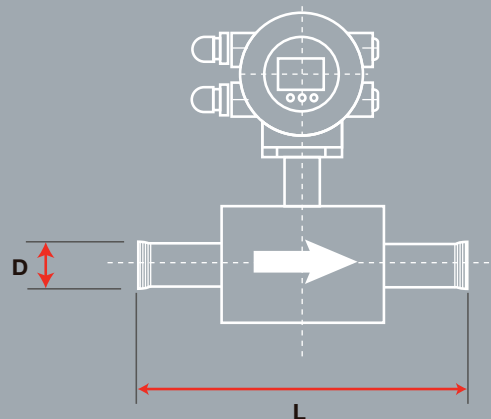
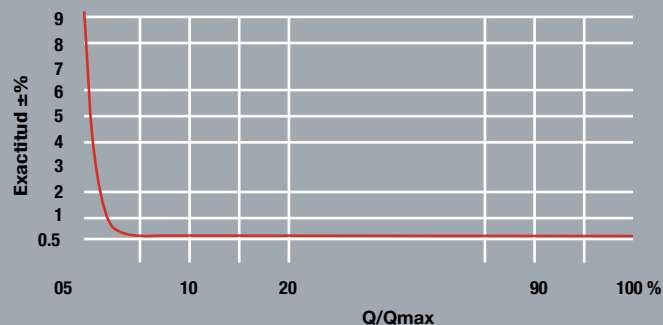


M

MEDIDORES

SERIE ETG XT

Curva de exactitud



Características de operación

Tamaño	pulg.	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
Díámetro nominal	mm.	10	15	20	25	40	50
Gasto máximo	m ³ /h	2.8	6	10	16	40	60
Gasto mínimo	m ³ /h	0.014	0.03	0.05	0.08	0.2	0.3

Dimensiones

Tamaño	pulg.	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
Díámetro nominal	mm.	10	15	20	25	40	50
Longitud	mm.	160	160	213	190	200	200
Presión Nominal	MPa	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6



SERIE MX2

Material del cuerpo	Bronce
Tipo de medidor	Chorro Múltiple
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	1,0 bar
Diámetros disponibles	½" ~ 2"
Conexiones	NPT
Indicación lectura	m³
Estándar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable fría domiciliar o industrial.

Funcionamiento

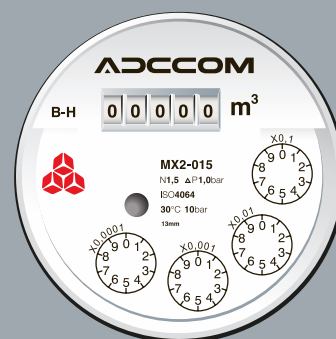
Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

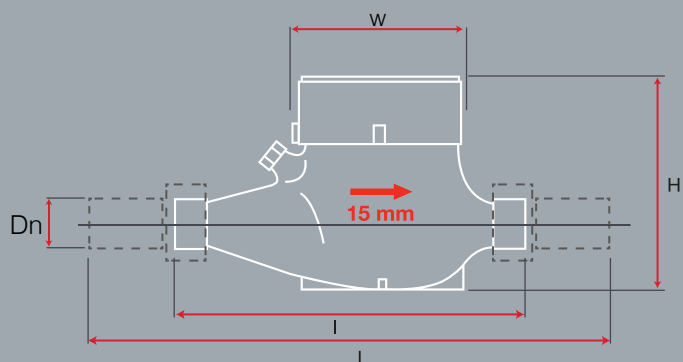
- El cuerpo de estos medidores está fabricado en bronce con recubrimiento epóxico.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.

Garantía

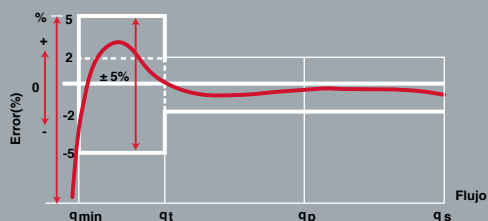
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



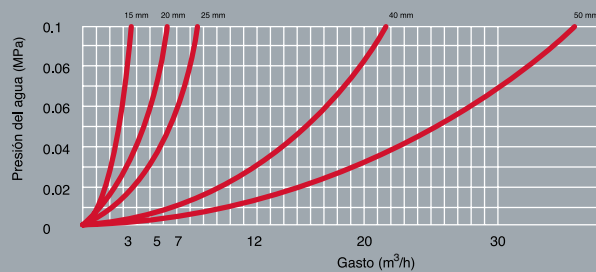
SERIE MX2



Curva de exactitud



Pérdida de presión



Características de operación

Tamaño	pulg.	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	32	40	50
Gasto nominal (Qn)	m³/h	1,5	2,5	3,5	6	10	15
Gasto de transición (Qt)	m³/h	0.12	0.2	0.28	0.48	0.8	1.2
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0.03	0.05	0.07	0.12	0.2	0.3
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	3	5	7	12	20	30
Indicación máxima de lectura	m³	99999,9999				999999,999	
Indicación mínima de lectura	l	0,0001				0,001	

Dimensiones

Tamaño	pulg.	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	32	40	50
Largo (l)	mm	165	190	225	230	245	280
Largo (L)	mm	243	293	340	355	370	430
Ancho (W)	mm	98	98	105	105	125	125
Alto (H)	mm	110	110	115	115	152	150
Conexión (Dn)	mm	R ½	R ¾	R1	R1¼	R1½	R2
Peso	kg	1.1	1.25	1.7	2	3.4	4.2



SERIE MX3

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de medidor	Chorro Múltiple
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	1,0 bar
Diámetros disponibles	½" ~ 2"
Conexiones	NPT
Indicación lectura	m³
Estándar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable fría domiciliaria o industrial.

Funcionamiento

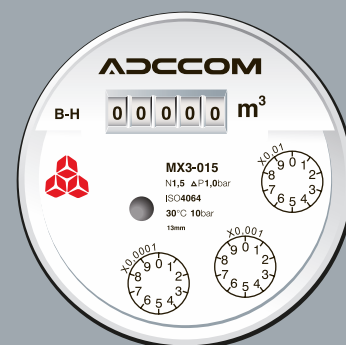
Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

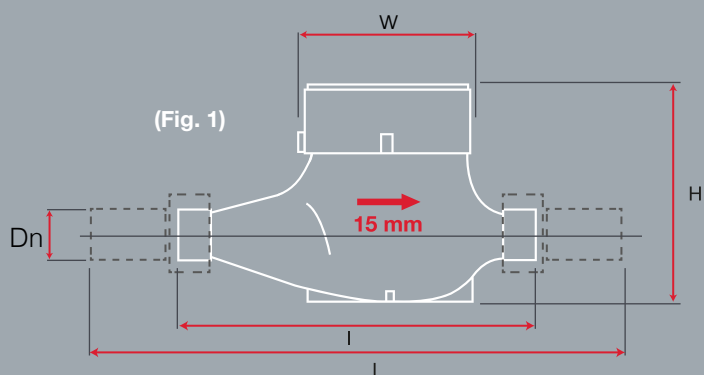
- El cuerpo de estos medidores está fabricado en FO.FO con recubrimiento epóxico interno y externo.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.

Garantía

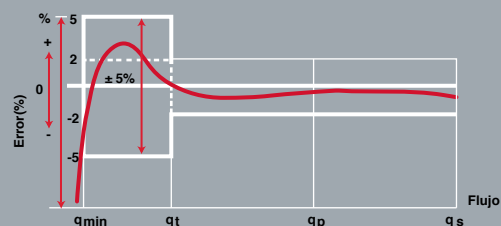
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



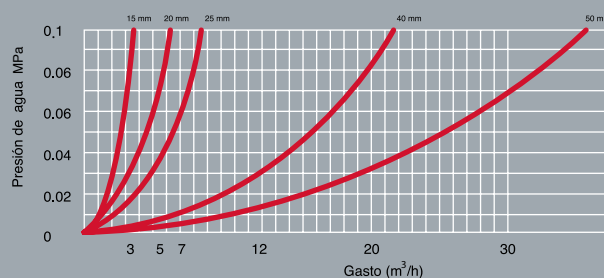
SERIE MX3



Curva de exactitud



Pérdida de presión



Características de operación

Tamaño	pulg.	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	32	40	50
Gasto nominal (Qn)	m³/h	1,5	2,5	3,5	6	10	15
Gasto de transición (Qt)	m³/h	0,12	0,2	0,28	0,48	0,8	1,2
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0,03	0,05	0,07	0,12	0,2	0,3
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	3	5	7	12	20	30
Indicación máxima de lectura	m³	99999,9999					999999,999
Indicación mínima de lectura	l	0,0001					0,001

Dimensiones

Tamaño	pulg.	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	32	40	50
Largo (I)	mm	165	195	225	230	245	295
Largo (L)	mm	243	298	340	355	370	445
Ancho (W)	mm	99	99	103	104	124	125
Alto (H)	mm	104	106	114	117	147	172
Conexión (Dn)	in	R½	R¾	R1	R1¼	R1½	R2
Peso	kg	1.1	1.25	1.6	2.1	3.2	6.3



SERIE MX4

Material del cuerpo	Plástico
Tipo de medidor	Chorro Múltiple
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	150 PSI
Pérdida de presión	1,0 bar
Diámetros disponibles	½" ~ 1½"
Conexiones	NPT
Indicación lectura	m³
Estándar de fabricación	ISO 4064 B
Normas	NOM - 012

Descripción

Para usarse en la medición de agua potable fría domiciliar o industrial.

Funcionamiento

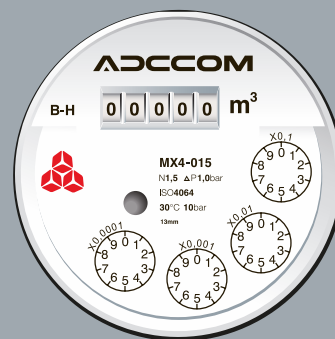
Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

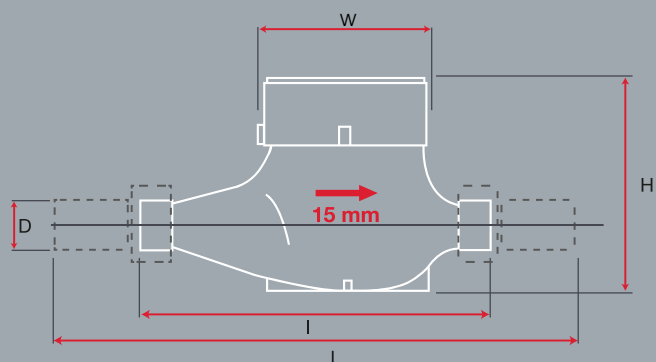
- El cuerpo de estos medidores está fabricado en plástico.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.

Garantía

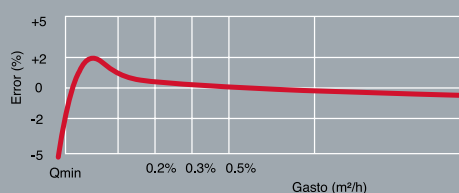
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



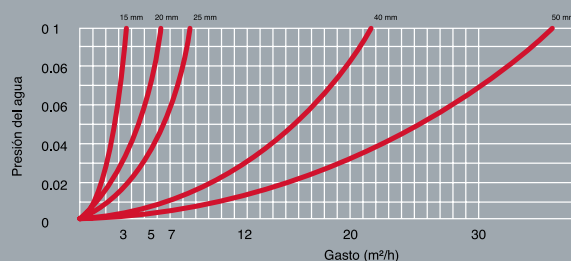
SERIE MX4



Curva de exactitud



Pérdida de presión



Características de operación

Tamaño	pulg.	½"	¾"	1"	1½"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	40
Gasto nominal (Qn)	m³/h	1,5	2,5	3,5	10
Gasto de transición (Qt)	m³/h	0,12	0,2	0,28	0,8
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0,03	0,05	0,07	0,2
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	3	5	7	20
Indicación máxima de lectura	m³	99999,9999			999999,999
Indicación mínima de lectura	l	0,0001			0,001

Dimensiones

Tamaño	pulg.	½"	¾"	1"	1 ½"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	40
Largo (l)	mm	165	195	225	245
Largo (L)	mm	260	294	345	428
Ancho (W)	mm	99	99	104	135
Alto (H)	mm	108	108	114	158
Conexión (D)	mm	R½	R¾	R1	R1½
Peso	kg	0.53	0.60	0.78	1.2



SERIE VTX

Material del cuerpo	Acero Inoxidable
Tipo de medidor	Tipo vórtex
Posición de instalación	Horizontal / Vertical
Exactitud	± 0.5%
Temperatura máxima	-20 + 120° C
Presión máxima	145 PSI
Diámetros disponibles	1"~ 12"
Conexión	Bridada
Indicación lectura	m³, m³/h
Alimentación eléctrica	3V~3.6V DC, (Baterías de litio incluidas), 18V~36V DC*
Protocolo de comunicación	4-20mA

* Con fuente de alimentación (no incluida).



Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable, residual, salada, diesel, gases y algunos químicos** entre otros.

Funcionamiento

Basado en el principio de la Teoría de Vórtices de Karman .

Construcción

El cuerpo de estos medidores está fabricado en acero inoxidable con recubrimiento epóxico y extremos bridados. Buena resistencia a la abrasión y a la corrosión, no recomendado para ácido sulfúrico o clorhídrico. Carátula de fácil lectura, con registro electrónico digital, totalizador, indicador de gasto instantáneo y baterías integradas.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

**Consulte al departamento técnico.



SERIE VTX

Características de operación

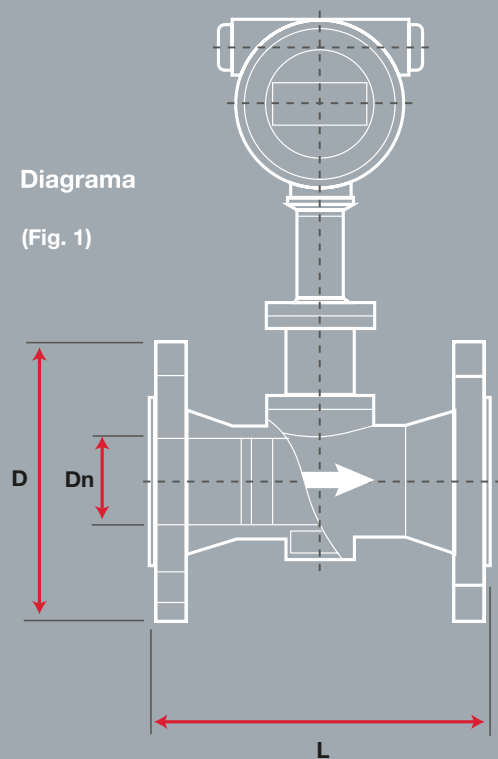
Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200	250	300
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	30	70	120	200	450	800	1300	2000
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	1.2	3.5	4.8	10	22.5	40	65	100

Dimensiones

Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200	250	300
Longitud (L)	mm	200	200	250	250	300	350	400	400
Diámetro de brida (D)	mm	165	185	200	220	285	340	395	445

Diagrama

(Fig. 1)



SERIE VX2

Material del cuerpo	Bronce
Tipo de medidor	Volumétrico Pistón Rotativo
Clase metrológica	C
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	1,0 bar
Diámetros disponibles	½"
Conexiones	NPT
Indicación lectura	m ³
Estándar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable fría domiciliar o industrial.

Funcionamiento

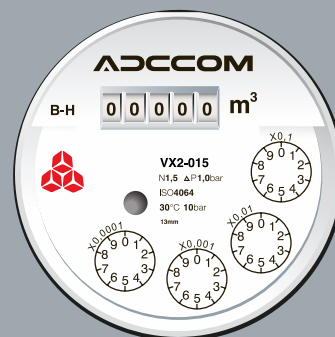
Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en el pistón cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

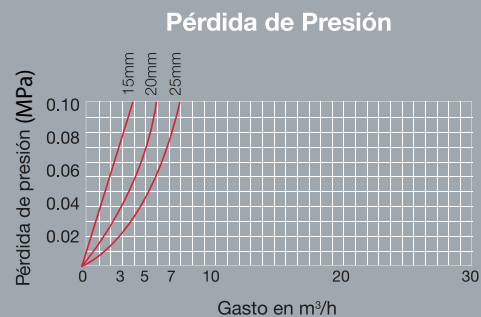
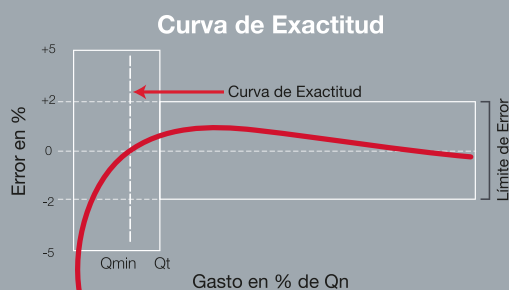
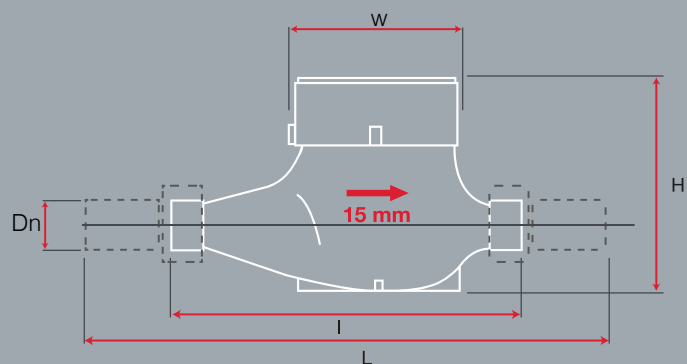
- El cuerpo de estos medidores está fabricado en bronce.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE VX2



Características de operación

Tamaño	pulg.	½"
Diámetro nominal (D_n)	mm	15
Gasto nominal (Q_n)	m^3/h	1,5
Gasto de transición (Q_t)	m^3/h	0,0225
Gasto mínimo (Q_{min})	m^3/h	0,015
Gasto máximo (Q_{max})	m^3/h	3
Indicación máxima de lectura	m^3	99999,999
Indicación mínima de lectura	l	0,0001

Dimensiones

Tamaño	pulg.	½"
Diámetro nominal (D_n)	mm	15
Largo (l)	mm	165
Largo (L)	mm	260
Ancho (W)	mm	100
Alto (H)	mm	110
Conexión (D_n)	mm	R ½
Peso	kg	1.2



SERIE VX4

Material del cuerpo	Plástico
Tipo de medidor	Volumétrico Pistón Rotativo
Clase metrológica	C
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	1,0 bar
Diámetros disponibles	1/2"
Conexiones	NPT
Indicación lectura	m ³
Estándar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable fría domiciliar o industrial.

Funcionamiento

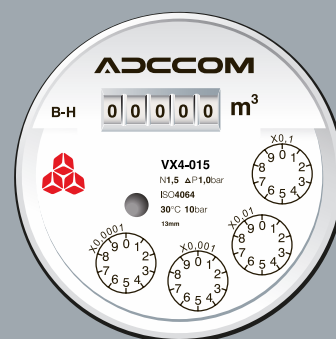
Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado por el pistón cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

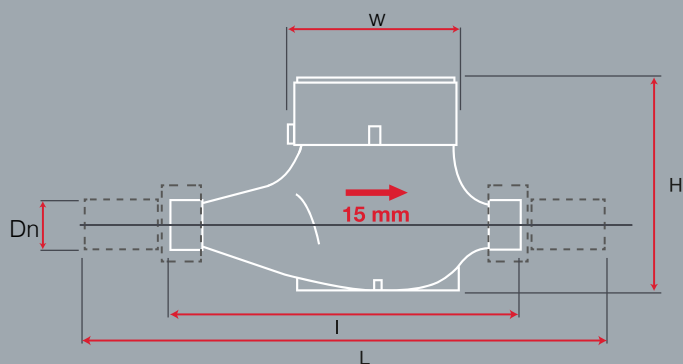
- El cuerpo de estos medidores está fabricado en plástico.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.

Garantía

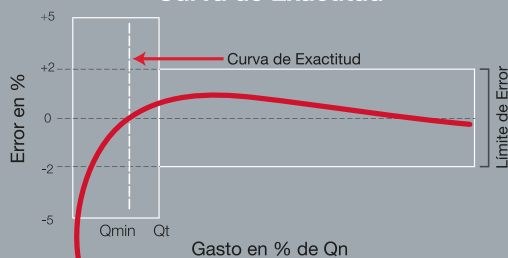
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



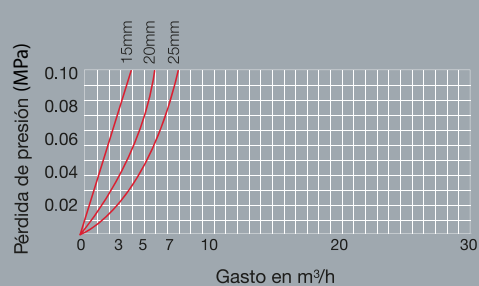
SERIE VX4



Curva de Exactitud



Pérdida de Presión



Características de operación

Tamaño	pulg.	½"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15
Gasto nominal (Qn)	m³/h	1,5
Gasto de transición (Qt)	m³/h	0,0225
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0,0015
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	3
Indicación máxima de lectura	m³	99999,9999
Indicación mínima de lectura	l	0,0001

Dimensiones

Tamaño	pulg.	½"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15
Largo (l)	mm	165
Largo (L)	mm	260
Ancho (W)	mm	100
Alto (H)	mm	115
Conexión (Dn)	mm	R½
Peso	kg	0.5



SERIE MX3H

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de medidor	Chorro Múltiple
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	90° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	1,0 bar
Diámetros disponibles	½" ~ 1 ½"
Conexiones	NPT
Indicación lectura	m³
Estándar de fabricación	ISO 4064



Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable caliente domiciliar o industrial.

Funcionamiento

Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

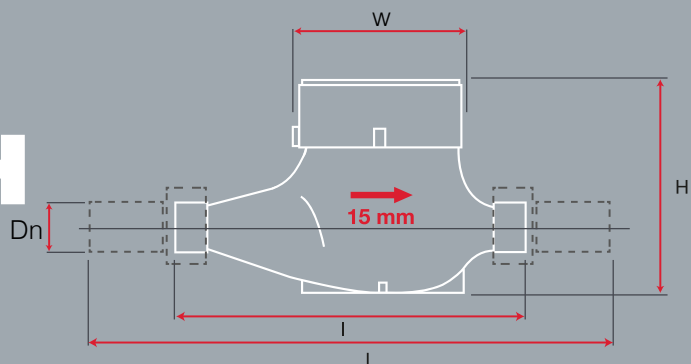
- El cuerpo de estos medidores está fabricado en FO.FO con recubrimiento epóxico interno y externo.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.

Garantía

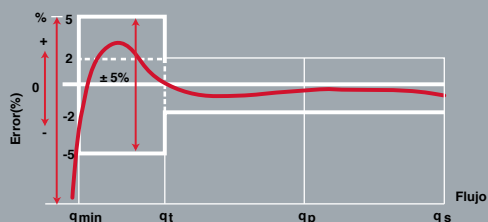
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



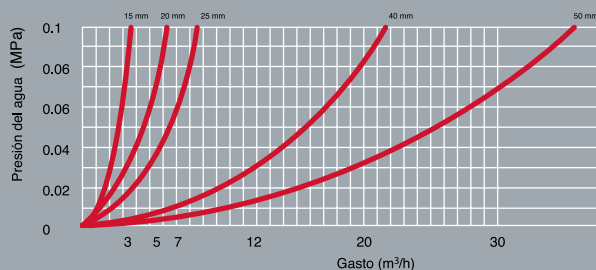
SERIE MX3H



Curva de exactitud



Pérdida de presión



Características de operación

	pulg.	½"	¾"	1"	1¼"	1½"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	32	40
Gasto nominal (Qn)	m³/h	1,5	2,5	3,5	6	10
Gasto de transición (Qt)	m³/h	0,12	0,2	0,28	0,48	0,8
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0,03	0,05	0,07	0,12	0,2
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	3	5	7	12	20
Indicación máxima de lectura	m³	99999,9999				999999,999
Indicación mínima de lectura	l	0,0001				0,001

Dimensiones

Tamaño	pulg.	½"	¾"	1"	1¼"	1½"
Diámetro nominal (Dn)	mm	15	20	25	32	40
Largo (l)	mm	165	195	225	230	245
Largo (L)	mm	260	299	345	375	375
Ancho (W)	mm	99	99	104	104	128
Alto (H)	mm	106	106	112	112	156
Conexión (Dn)	mm	R½	R¾	R1	R1¼	R1½
Peso	kg	1.1	1.2	1.7	2.5	3.3



SERIE MX3-B

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de medidor	Chorro Múltiple
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	145 PSI
Pérdida de presión	1,0 bar
Diámetros disponibles	2"
Conexiones	Bridada
Indicación lectura	m ³
Estándar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable fría domiciliar o industrial.

Funcionamiento

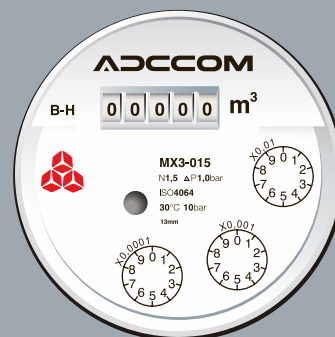
Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

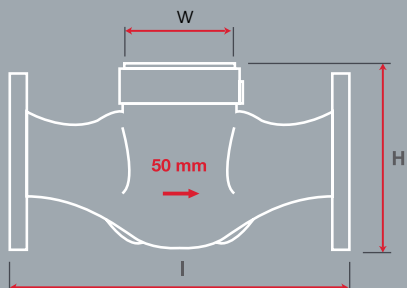
- El cuerpo de estos medidores está fabricado en FO.FO con recubrimiento epóxico interno y externo.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.

Garantía

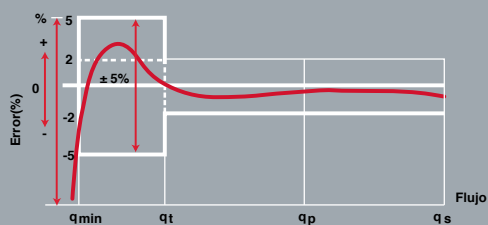
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



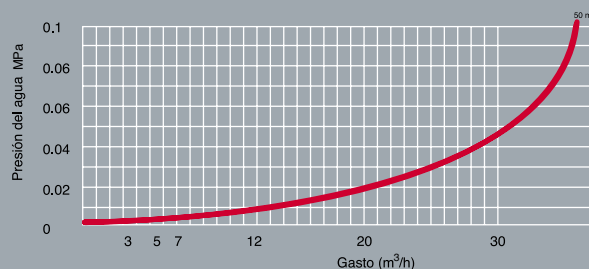
SERIE MX3-B



Curva de exactitud



Pérdida de presión



Características de operación

Tamaño	pulg.	2"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50
Gasto nominal (Qn)	m³/h	15
Gasto de transición (Qt)	m³/h	1.2
Gasto mínimo (Qmin)	m³/h	0.3
Gasto máximo (Qmax)	m³/h	30
Indicación máxima de lectura	m³	999999,999
Indicación mínima de lectura	l	0,001

Dimensiones

Tamaño	pulg.	2"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50
Largo (l)	mm	300
Largo (L)	mm	280
Ancho (W)	mm	125
Alto (H)	mm	172
Conexión (D)	in	R2
Peso	kg	9.3



SERIE DXMM

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de medidor	Hélice Woltman Vertical
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal y vertical
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	150 PSI
Diámetros disponibles	2" ~ 12"
Conexión	Bridada
Indicación lectura	m ³
Estándar de fabricación	ISO 4064
Normas	NOM - 012



Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable fría municipal o industrial.

Funcionamiento

Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

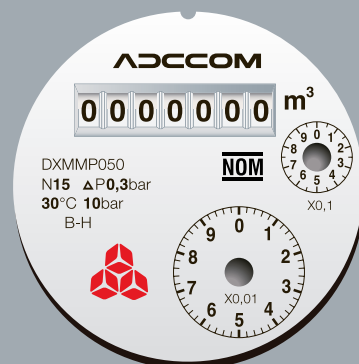
Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en FO. FO. con recubrimiento epóxico interno y externo y extremos bridados.
- Diseñado para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.
- Carátula orientable 360°, protegida con tapa metálica antivandalismo*.

Garantía

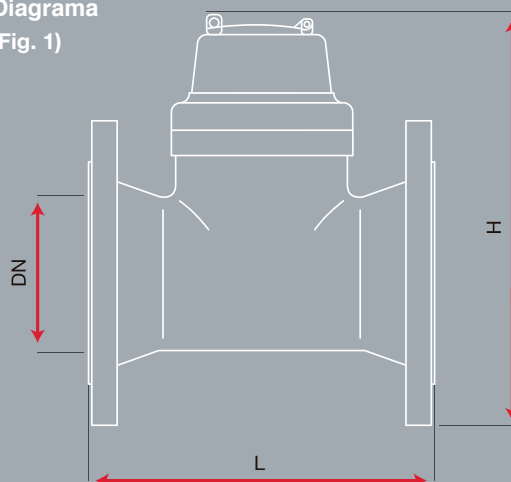
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

*Consulte al departamento técnico.

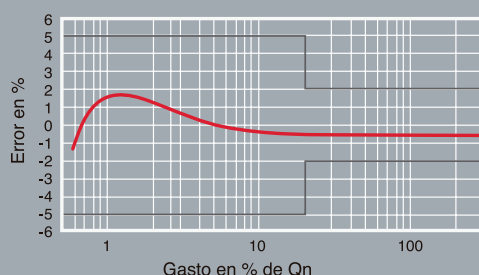


SERIE DXMM

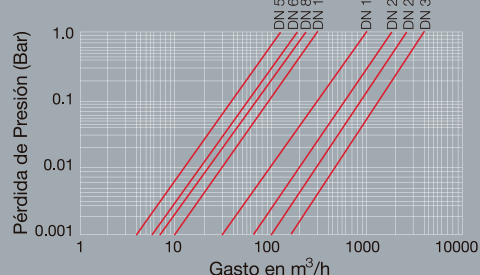
Diagrama
(Fig. 1)



Curva de Exactitud



Pérdida de Presión



Características de operación

Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200	250	300
Flujo nominal (Qn)	m³/h	15	25	40	60	150	250	400	600
Flujo de transición (Qt)	m³/h	1	2	3.2	4.8	12	20	32	48
Flujo mínimo (Qmin)	m³/h	0.35	0.45	0.8	1.5	3.5	6.5	12	18
Flujo máximo (Qmax) (corta duración)	m³/h	90	120	150	250	350	650	1200	1500
Flujo máximo (Qmax) (larga duración)	m³/h	45	60	90	125	250	325	600	700
Pérdida de presión	bar	0,1		0,2			0,05		
Gama de indicación	min (l)	2				20			
	max (m³)	9,999,999							99,999,999
Pulsos	m³	0.001 (optico), 0.1 y 1 (Reed Switch)				0.01 (optico), 1 y 10 (Reed switch)			

Dimensiones

Diámetro nominal (dn)	mm	50	65	80	100	150	200	250	300
Longitud	L	200	200	225	250	300	350	450	500
Altura	H	200	208	255	275	305	375	470	495
Diámetro de bridas	D	165	185	200	220	285	340	395	445
Peso	kg	10.6	11.6	15.4	17.8	31.5	46	94	114

SERIE WSP

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de medidor	Hélice Woltman Horizontal
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	150 PSI
Diámetros disponibles	2" ~ 6"
Conexión	Bridada
Indicación lectura	m³
Estándar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable fría municipal o industrial, ideal para instalaciones con bajo flujo.

Funcionamiento

Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en FO. FO. con recubrimiento epóxico interno y externo y extremos bridados.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñado para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.
- Carátula orientable 360°, protegida con tapa metálica antivandalismo*.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

*Consulte al departamento técnico.

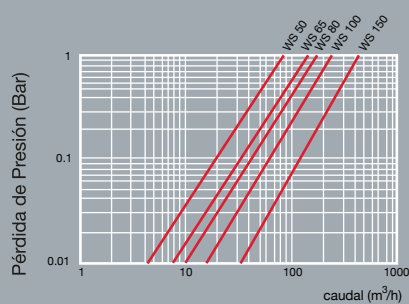


M

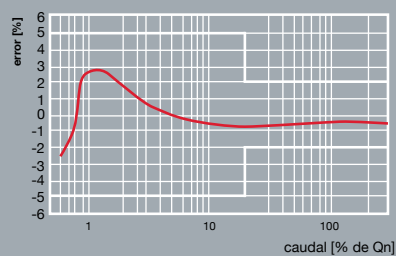
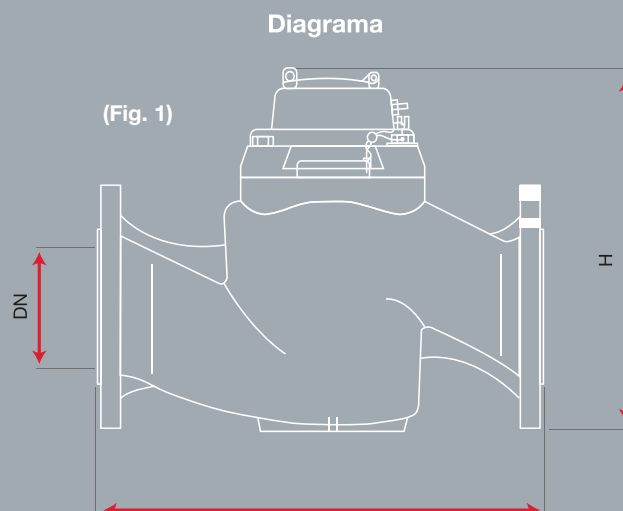
MEDIDORES



SERIE WSP



Curvas de pérdida de carga



Curva de exactitud/error típica

Características de operación

Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150
Flujo nominal (Qn)	m³/h	15	25	40	60	150
Flujo de transición (Qt)	m³/h	1	3	3	5	10
Flujo mínimo (Qmin)	m³/h	0,15	0,2	0,2	0,3	0,8
Flujo máximo (Qmax) (corta duración)	m³/h	30	70	110	180	350
Flujo máximo (Qmax) (larga duración)	m³/h	20	40	55	90	200
Pérdida de presión	bar	0,2	0,2	0,2	0,3	0,6
Gama de indicación	min (l)	0,5				
	max (m³)	9,999,999				
Pulsos	m³	0.001 (optico), 0.1 y 1 (Reed switch)			0.01 (optico), 1 y 10 (Reed switch)	

Dimensiones

Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150
Longitud (L)	mm	270/300	300	300/350/370	350/360/370	500
Alto (H)	mm	228	238	290	306	435
Diámetro de brida (D)	mm	165	185	200	220	285
Peso	kg	14	23	29	31	78

SERIE WIP

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de medidor	Hélice Tangencial
Clase metrológica	A
Posición de instalación	Horizontal y vertical
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	30° C
Presión máxima	150 PSI
Diámetros disponibles	2" ~ 8"
Conexión	Bridada
Indicación lectura	m³
Estándar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Medidor diseñado especialmente para asumir perfectamente un contenido de impurezas de hasta el 30%.

Funcionamiento

Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice, el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura. Nuestros medidores de riego cumplen con la función de medición de agua sucia gracias a que el inserto de medición está dispuesto en la parte superior de la tubería, donde normalmente se encuentran muy pocas partículas en suspensión en el flujo de agua. En el caso de suciedad muy intensa recomendamos el empleo adicional de filtros externos, colocados antes del medidor.

Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en FO. FO. con recubrimiento epóxico interno y externo y extremos bridados.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñado para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.
- Carátula orientable 360° protegida con tapa metálica antivandalismo*.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

*Consulte al departamento técnico.



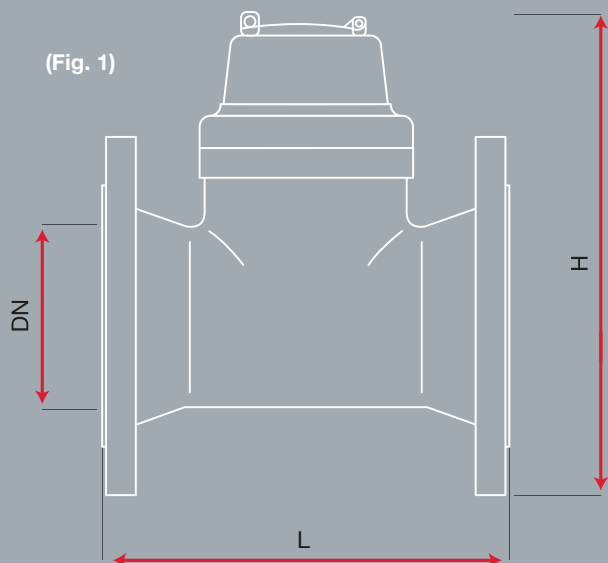
SERIE WIP

M

MEDIDORES

Características de operación							
Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"	8"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200
Flujo nominal (Qn)	m³/h	30	50	90	125	250	450
Flujo de transición (Qt)	m³/h	6	12	12	30	50	80
Flujo mínimo (Qmin)	m³/h	2,4	4,8	4,8	12	20	32
Flujo máximo (Qmax) (corta duración)	m³/h	100	120	150	300	500	900
Flujo máximo (Qmax) (larga duración)	m³/h	70	120	120	300	500	800
Gama de indicación	min (l)	0,5					
	max (m³)	9,999,999					
Pulsos	m³	0.001 (optico), 0.1 y 1 (Reed switch)				0.01 (optico), 1 y 10 (Reed switch)	
Dimensiones							
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200
Longitud (L)	mm	200	200	225	250	300	350
Alto (H)	mm	305	325	345	365	440	515
Diámetro de brida (D)	mm	165	185	200	220	285	340
Peso	kg	11	12	14	18	27	43,5

Diagrama



SERIE DXMMH

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de medidor	Hélice Woltman Vertical
Clase metrológica	B
Posición de instalación	Horizontal y vertical
Transmisión	Magnética
Temperatura máxima	90° C
Presión máxima	150 PSI
Diámetros disponibles	2" ~ 8"
Conexión	Bridada
Indicación lectura	m³
Estandar de fabricación	ISO 4064

Aplicación

Para usarse en la medición de agua potable caliente municipal o industrial.

Funcionamiento

Estos medidores basan su funcionamiento en el empuje provocado en la hélice cuando el fluido pasa a través de la cámara de medición; el movimiento se transmite hacia el totalizador de forma magnética, de tal manera que el fluido no entra en contacto con el registro mecánico donde se genera la lectura.

Construcción

- El cuerpo de estos medidores está fabricado en FO. FO. con recubrimiento epóxico interno y externo y extremos bridados.
- Diseñado para superar el tiempo de vida útil promedio.
- Carátula de fácil lectura, con registro seco herméticamente sellado, totalizador tipo odómetro, transmisión magnética y predispuesta para lectura remota.
- Carátula orientable 360°, protegida con tapa metálica antivandalismo*.

Garantía

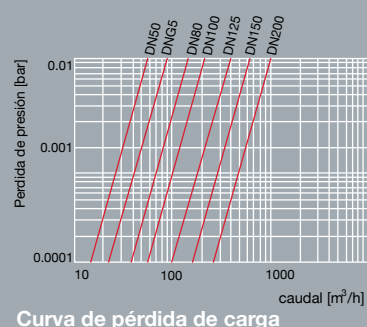
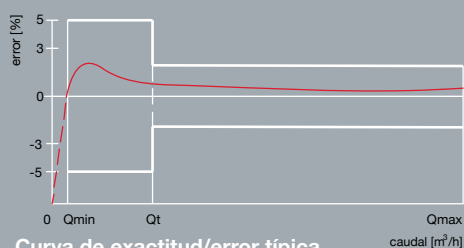
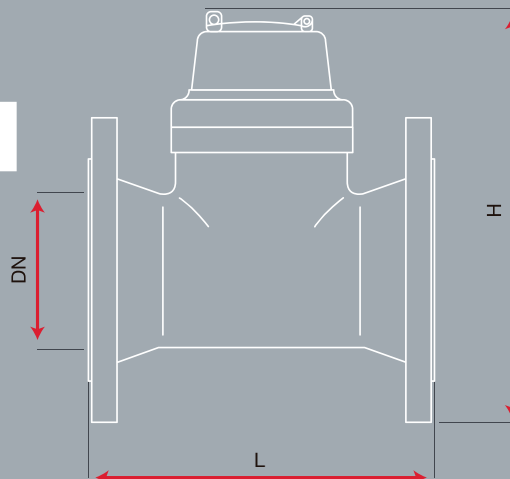
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

*Consulte al departamento técnico.



SERIE DXMMH

(Fig. 1)



Características de operación

Tamaño	pulg.	2"	2½"	3"	4"	6"	8"
Diámetro nominal (Dn)	mm	50	65	80	100	150	200
Flujo nominal (Qn)	m³/h	15	25	40	60	150	250
Flujo de transición (Qt)	m³/h	3	5	8	12	30	50
Flujo mínimo (Qmin)	m³/h	0.6	1.0	1.6	2.4	6.0	10.0
Flujo máximo (Qmax) (corta duración)	m³/h	90	120	150	250	350	650
Flujo máximo (Qmax) (larga duración)	m³/h	30	50	80	120	300	500
Pérdida de presión	bar	0,1		0,2			0,05
Gama de indicación	min (l)	2				20	
	max (m³)	9,999,999					
Pulsos	m³	0.001 (optico), 0.1 y 1 (Reed Switch)				0.01 (optico), 1 y 10 (Reed switch)	

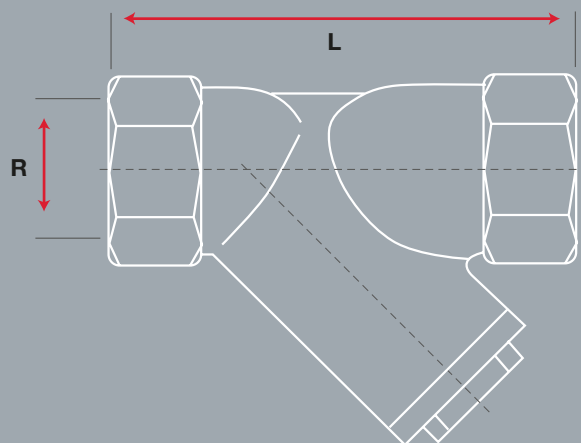
Dimensiones

Diámetro nominal (dn)	mm	50	65	80	100	150	200
Longitud	L	200	200	225	250	300	350
Altura	H	210	218	280	290	320	375
Diámetro de bridas	D	165	185	200	220	285	340
Peso	kg	11.5	13	16.5	19.5	30	45



SERIE SX3R

Tipo de filtro	Y
Tipo de conexión	Roscado
Material del cuerpo	Fo. Fo.
Material del cedazo	Acero inoxidable
Presión máxima	16 Bar
Temperatura máxima	180° C
Diámetros disponibles	½" ~ 3"



Descripción

Filtro tipo "Y" para agua, aire, gas y vapor.

Funcionamiento

Los filtros tipo "Y" poseen una gran área de filtrado que los hace excepcionalmente eficientes. Sus partes internas son fácilmente accesibles y no solamente previenen el paso de sólidos, sino que constituyen un depósito donde éstos se acumulan y pueden ser removidos a través de la conexión de purga con tapón roscado.

Construcción

- El cuerpo de estos filtros está fabricado en fierro fundido con recubrimiento epóxico
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñado para superar el tiempo de vida útil promedio

Garantía

Los productos Adcom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.

Dimensiones (mm)				
R	Malla	L	Des-fogue	Peso (Kgs)
15	80	82	¼"	0.40
20	80	98	¼"	0.70
25	80	113	⅜"	1.10
40	80	165	½"	2.85
50	80	187	½"	4.10
65	80	239	½"	8.60
80	80	257	½"	12.6



SERIE A3302N

Tipo de filtro	Y
Tipo de conexión	Roscado
Material del cuerpo	Latón
Material del cedazo	Acero inoxidable
Presión máxima	16 bar
Temperatura máxima	120° C
Diámetros disponibles	½" - 2"

Aplicación

Filtro tipo "Y" para agua, aire, gas y vapor.

Funcionamiento

Los filtros tipo "Y" poseen una gran área de filtrado que los hace excepcionalmente eficientes. Sus partes internas son fácilmente accesibles y no solamente previenen el paso de sólidos, sino que constituyen un depósito donde éstos se acumulan y pueden ser removidos a través de la conexión de purga con tapón roscado.

Construcción

- Cuerpo de latón forjado según UNE-EN12165
- Cedazo reforzado para medidas de 1¼", 1½" y 2"

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso.

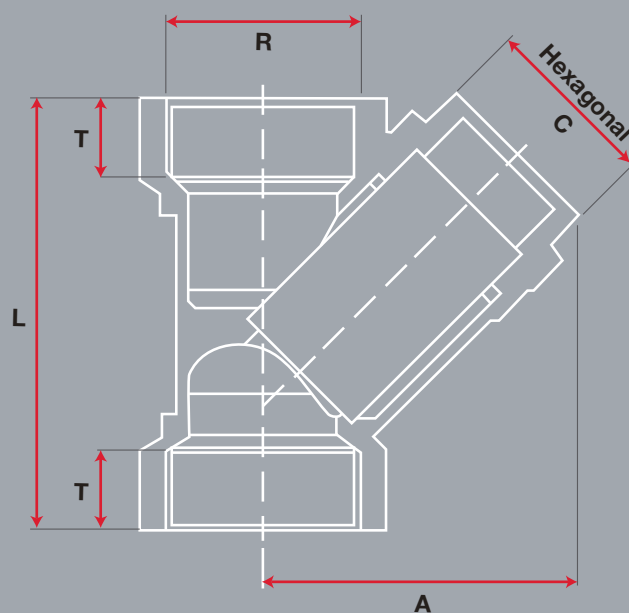


SERIE A3302N

II

FILTROS

Modelo	Medida R	Malla	Dimensiones (mm)				Peso kg
			L	A	T	C (hexagonal)	
3302N 04	½"	500μ.	57	38	12.5	20.5	0.10
3302N 05	¾"	500μ.	66	44	12	20.5	0.18
3302N 06	1"	500μ.	74	47	14	25.5	0.21
3302N 07	1¼"	500μ.	98	63	15	32.5	0.50
3302N 08	1½"	500μ.	104	71	16.5	38.5	0.60
3302N 09	2"	500μ.	125	87	19	47	1.10



SERIE SX1R

Tipo de filtro	Y
Tipo de conexión	Roscado
Material del cuerpo	Acero inoxidable
Material del cedazo	Acero inoxidable
Presión máxima	40kg/cm ²
Temperatura máxima	-30°C +240°C
Diámetros disponibles	½" - 2"

Aplicación

Filtro tipo "Y" para agua, aire, gas y vapor.

Funcionamiento

Los filtros tipo "Y" poseen una gran área de filtrado que los hace excepcionalmente eficientes. Sus partes internas son fácilmente accesibles y no solamente previenen el paso de sólidos, sino que constituyen un depósito donde éstos se acumulan y pueden ser removidos a través de la conexión de purga con tapón roscado.

Construcción

- El cuerpo de estos filtros esta fabricado en acero inoxidable
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñado para superar el tiempo de vida útil promedio

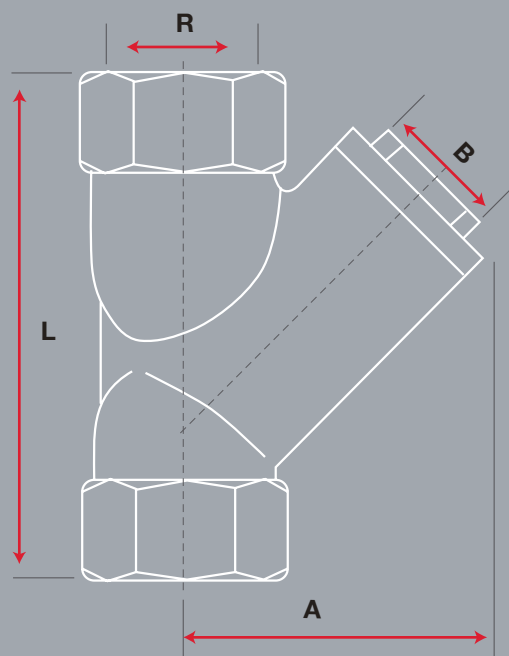
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso.



SERIE SX1R

Modelo	Medida R	Dimensiones (mm)			Peso kg
		A	L	B	
SX1R 02	1/2"	44	65	21	0.22
SX1R 03	3/4"	52	80	21	0.35
SX1R 04	1	61	90	30	0.66
SX1R 05	1 1/2"	80	120	32	1.15
SX1R 06	2	95	140	32	1.76



SERIE BX11

Material del cuerpo	Acero inoxidable 316
Tipo de válvula	Mariposa
Tipo de conexión	Entre bridas (Wafer)
Material del disco	Acero inoxidable 316
Material del sello	PTFE
Presión máxima	150 PSI
Temperatura máxima	-25°C +180°C
Diámetros disponibles	2" ~ 8"
Operación	Palanca, volante o actuador

Descripción

Válvula mariposa tipo Wafer, PN 10/16. ANSI 150 PSI, modo manual; cuerpo, eje y disco de acero inoxidable.

Funcionamiento

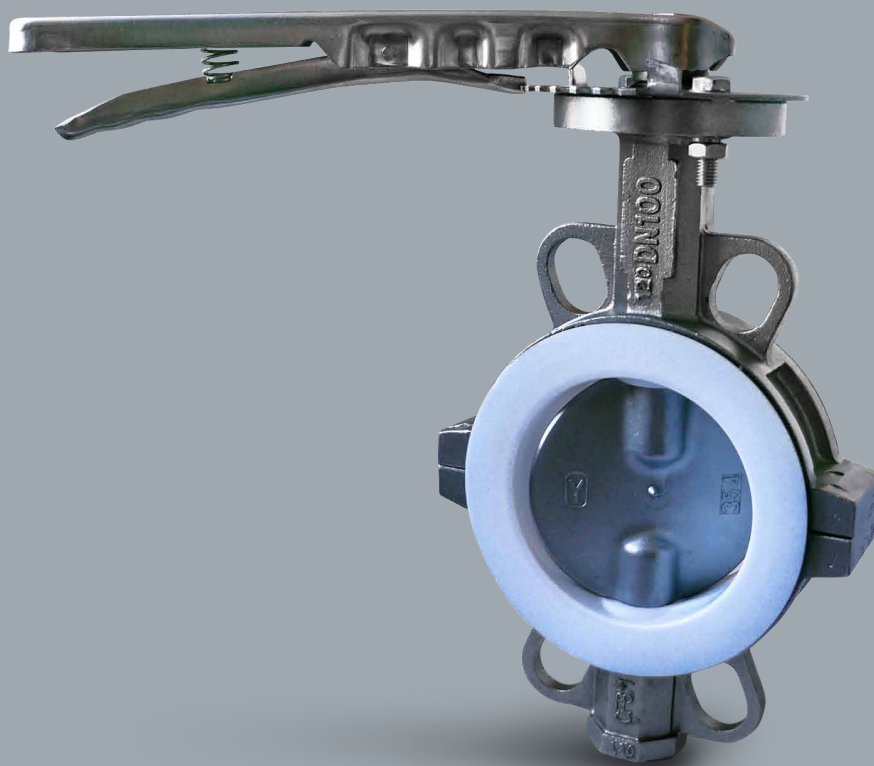
Las válvulas mariposa están diseñadas para cubrir básicamente las necesidades de la industria. Esta preparada para ser automatizada en cualquier momento, de modo sencillo y comodo. En modo manual, la palanca está construida en acero inoxidable y dispone de un gatillo multiposición.

Construcción

Cuerpo fabricado en dos partes para facilitar el mantenimiento o reparación de la misma. El asiento es de PTFE.

Garantía

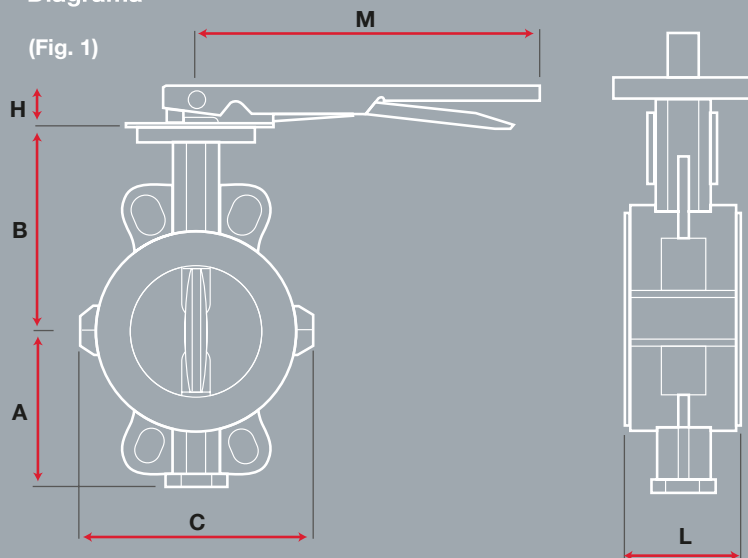
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE BX11

Diagrama

(Fig. 1)



Dimensiones (mm)

DN	PN (bar)	L	A	B	C	H	M	Peso (kg)
2"	16	46	74	138	114.5	35	260	2.7
2 1/2"		46	82	138	126	32	264	3.1
3"		49	90	150	140	32	260	3.5
4"		56	116	158	178	32	264	5.3
6"		56	190	190	234	32	**	9.6
8"		60	229	229	286	45	**	14.7

**A partir de 6" (DN150) operado mediante reductor manual.

Perdida de presión según posición de disco

DN	90°	80°	70°	60°	50°	40°	30°	20°	10°
50	144	114	84	61	43	27	16	7	1
65	282	223	163	107	67	43	24	11	1.5
80	461	364	267	154	96	61	35	15	2
100	841	701	496	274	171	109	62	27	3
150	1850	1542	1025	567	354	225	129	56	6
200	3316	2842	1862	1081	680	421	241	102	12



SERIE BX31L

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de válvula	Mariposa
Tipo de conexión	Entre bridas (LUG)
Material del disco	Acero Inoxidable
Material del sello	EPDM
Presión máxima	150 PSI
Temperatura máxima	-20°C +120°C
Diámetros disponibles	2"~ 12"
Operación	Palanca, volante o actuador

Descripción

Válvula mariposa tipo LUG, PN 10/16. ANSI 150 PSI, mando manual; cuerpo de Fo. Fo. con recubrimiento epóxico, disco de acero inoxidable.

Funcionamiento

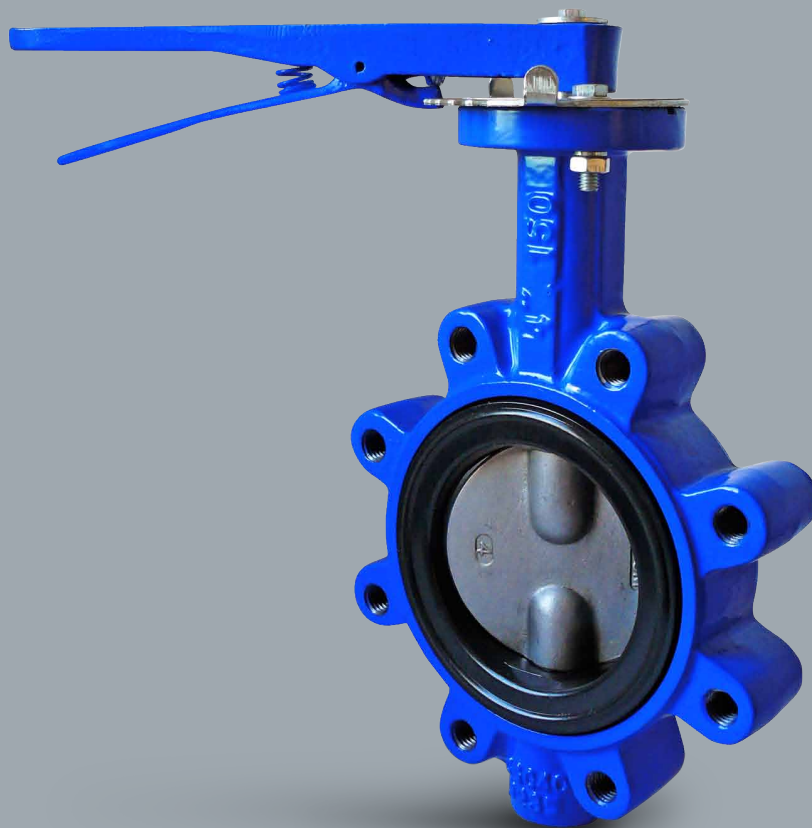
Las válvulas mariposa están diseñadas para cubrir básicamente las necesidades de la industria. Esta preparada para ser automatizada en cualquier momento, de modo sencillo y comodo. En mando manual, la palanca está construida en hierro y dispone de un gatillo multiposición.

Construcción

Cuerpo fabricado en dos partes para facilitar el mantenimiento o reparación de la misma. El asiento es de EPDM lo que garantiza una mejor maniobra, incluso en grande diámetros.

Garantía

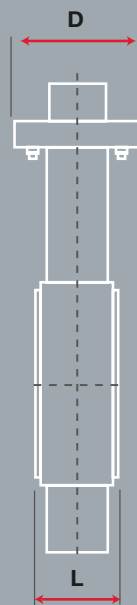
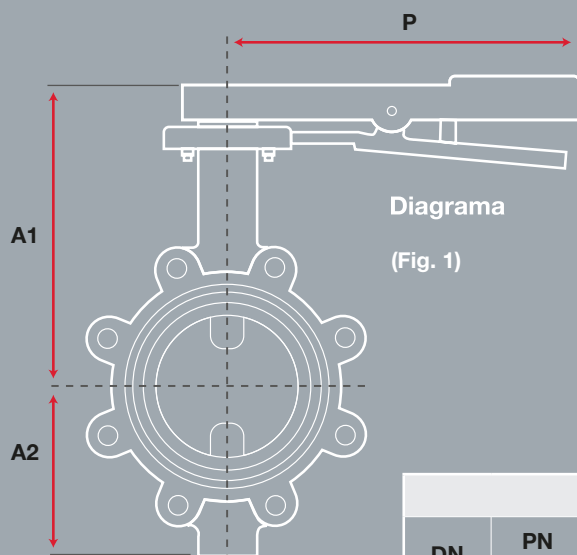
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE BX31L



VÁLVULAS



Dimensiones (mm)							
DN	PN (bar)	L	A1	A2	D	P	Peso (kg)
2"	19	49	196	79	90	270	4.4
2 ½"		46	240	93	90	216	5.5
3"		46	245	103	90	216	7
4"		52	265	120	90	216	8.1
6"		56	240	158	125	300	14
8"		60	280	180	125	300	19.4
10"		68	325	216	125	300	28.5
12"		78	351	251	150	**	49.6

**A partir de 12" (DN300) operado mediante reductor manual.

Posición del disco (grados)									
DN	90°	80°	70°	60°	50°	40°	30°	20°	10°
2"	144	114	84	61	43	27	16	7	1
2 ½"	282	223	163	107	67	43	24	11	1,5
3"	461	364	267	154	96	61	35	15	2
4"	841	701	496	274	171	109	62	27	3
6"	1850	1542	1025	567	354	225	129	56	6
8"	3316	2842	1862	1081	680	421	241	102	12
10"	5430	4525	2948	1710	1076	667	382	162	19
12"	8077	6731	4393	2563	1594	1005	555	235	27



SERIE BX33

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de válvula	Mariposa
Tipo de conexión	Entre bridas (Wafer)
Material del disco	Fundición nodular zincada
Material del sello	EPDM
Presión máxima	150 PSI
Temperatura máxima	120° C
Diámetros disponibles	2" ~ 20"
Operación	Palanca, volante o actuador

Descripción

Válvula mariposa tipo Wafer, PN 10/16. ANSI 150 PSI, mando manual; cuerpo de hierro fundido con recubrimiento epóxico, disco de fundición nodular zincada.

Funcionamiento

Las válvulas mariposa están diseñadas para cubrir básicamente las necesidades de la industria. Esta preparada para ser automatizada en cualquier momento, de modo sencillo y comodo. En mando manual, la palanca está construida en hierro y dispone de un gatillo multiposición.

Construcción

Cuerpo fabricado en dos partes para facilitar el mantenimiento o reparación de la misma. El asiento es de EPDM lo que garantiza una mejor maniobra, incluso en grande diámetros.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE BX33



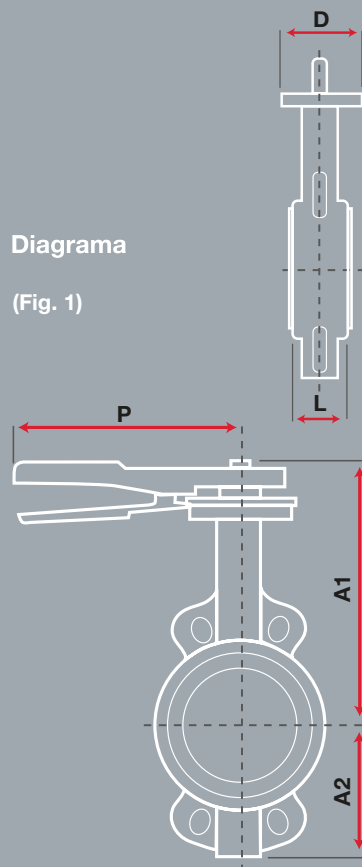
VÁLVULAS

Dimensiones (mm)							
DN	PN (bar)	L	A1	A2	D	P	Peso (kg)
2"	16	48	205	80	90	215	3.50
2 ½"		54	205	95	90	215	3.95
3"		54	205	100	65	180	3.60
4"		59	225	115	90	215	5.75
6"		62	240	160	125	295	9.70
8"		68	280	180	125	300	14.5
10"		75	330	215	125	300	21.5
12"	10	90	410	250	150	**	38.0
14"		90	435	260	150	**	59.0
16"		102	420	300	175	**	82
18"		114	445	330	175	**	136
20"		127	480	370	175	**	163

**A partir de 12" (DN300) operado mediante reductor manual.

Diagrama

(Fig. 1)



Perdida de carga según posición del disco									
DN	90°	80°	70°	60°	50°	40°	30°	20°	10°
2"	144	114	84	61	43	27	16	7	1
2 ½"	282	223	163	107	67	43	24	11	1,5
3"	461	364	267	154	96	61	35	15	2
4"	841	701	496	274	171	109	62	27	3
6"	1850	1542	1025	567	354	225	129	56	6
8"	3316	2842	1862	1081	680	421	241	102	12
10"	5430	4525	2948	1710	1076	667	382	162	19
12"	8077	6731	4393	2563	1594	1005	555	235	27
14"	10538	8874	5939	3384	2149	1320	756	299	34
16"	13966	11761	7867	4483	2847	1749	1001	397	45
18"	17214	14496	10065	5736	3643	2237	1281	507	58
20"	22339	18812	12535	7144	4536	2786	1595	632	72



SERIE BX31

Material del cuerpo	FO. FO.
Tipo de válvula	Mariposa
Tipo de conexión	Entre bridas (Wafer)
Material del disco	Acero inoxidable 316
Material del sello	EPDM
Presión máxima	150 PSI
Temperatura máxima	120° C
Diámetros disponibles	2" ~ 20"
Operación	Palanca, volante o actuador

Descripción

Válvula mariposa tipo Wafer, PN 10/16. ANSI 150 PSI, mando manual; cuerpo de hierro fundido con recubrimiento epóxico, disco de acero inoxidable.

Funcionamiento

Las válvulas mariposa están diseñadas para cubrir básicamente las necesidades de la industria. Esta preparada para ser automatizada en cualquier momento, de modo sencillo y comodo. En mando manual, la palanca está construida en hierro y dispone de un gatillo multiposición.

Construcción

Cuerpo fabricado en dos partes para facilitar el mantenimiento o reparación de la misma. El asiento es de EPDM lo que garantiza una mejor maniobra, incluso en grandes diámetros.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE BX31



VÁLVULAS

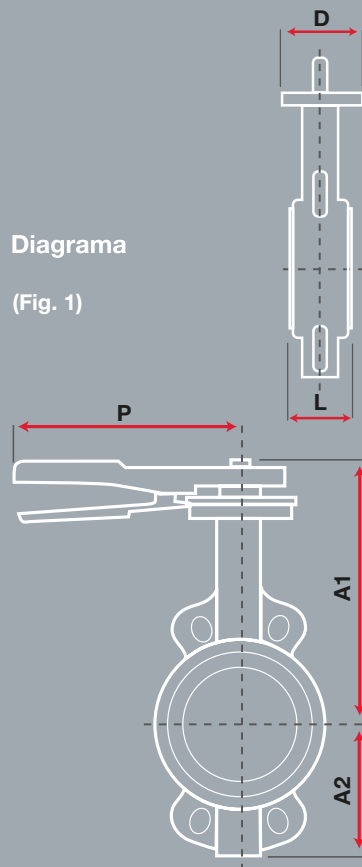
Dimensiones (mm)							
DN	PN (bar)	L	A1	A2	D	P	Peso (kg)
2"	16	48	205	80	90	215	3.60
2 1/2"		54	205	95	90	215	4.05
3"		54	205	100	65	180	3.70
4"		59	225	115	90	215	5.90
6"		62	240	160	125	295	9.90
8"		68	280	180	125	300	13.90
10"		75	300	215	125	300	23.45
12"	10	90	410	250	150	**	40.0
14"		90	435	260	150	**	58.0
16"		102	420	300	175	**	82
18"		114	445	330	175	**	136
20"		121	480	370	175	**	163

**A partir de 12" (DN300) operado mediante reductor manual.

Posición del disco (grados)									
DN	90°	80°	70°	60°	50°	40°	30°	20°	10°
50	144	114	84	61	43	27	16	7	1
65	282	223	163	107	67	43	24	11	1,5
80	461	364	267	154	96	61	35	15	2
100	841	701	496	274	171	109	62	27	3
150	1850	1542	1025	567	354	225	129	56	6
200	3316	2842	1862	1081	680	421	241	102	12
250	5430	4525	2948	1710	1076	667	382	162	19
300	8077	6731	4393	2563	1594	1005	555	235	27
350	10538	8874	5939	3384	2149	1320	756	299	34
400	13966	11761	7867	4483	2847	1749	1001	397	45
450	17214	14496	10065	5736	3643	2237	1281	507	58
500	22339	18812	12535	7144	4536	2786	1595	632	72

Diagrama

(Fig. 1)



SERIE C

Tipo	Bourdon
Material del bourdon	Bronce
Material de la caja	Lámina cromada
Material de la ventana	Polycarbonato
Tipo de registro	Seco
Escala	PSI y kg/cm ² (Presión) cmHg y inHg (Vacío)
Tipo de conexión	NPT
Diámetro de conexión	1/8" y 1/4"
Rangos disponibles (PSI)	Presión 15, 30, 60, 100, 160, 200, 300, 400, 600, 1000, 1600, 2000, 5000, 10000 Vacío: 30-0 In Hg Vacío - Presión: 30-0 In Hg / 0-60 psi. 30-0 In Hg / 0-160 psi. 30-0 In Hg / 0-300 psi.
Posición de la conexión	Posterior o inferior

Aplicación

Indicador de presión manométrica (presión y vacío o combinado) para usarse en fluidos no corrosivos con el bronce, ambientes no corrosivos y líneas sin vibración.

Funcionamiento

Consistente en un tubo metálico, doblado, hermético y cerrado por un extremo. El extremo abierto se comunica con el depósito que contiene el fluido cuya presión se desea medir; entonces, al aumentar la presión en el interior del tubo, éste tiende a desenrollarse, y pone en movimiento una aguja indicadora frente a una escala calibrada en unidades de presión.

Construcción

- La caja de estos manómetros está fabricada en lámina cromada. Interiores y conexión en bronce.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

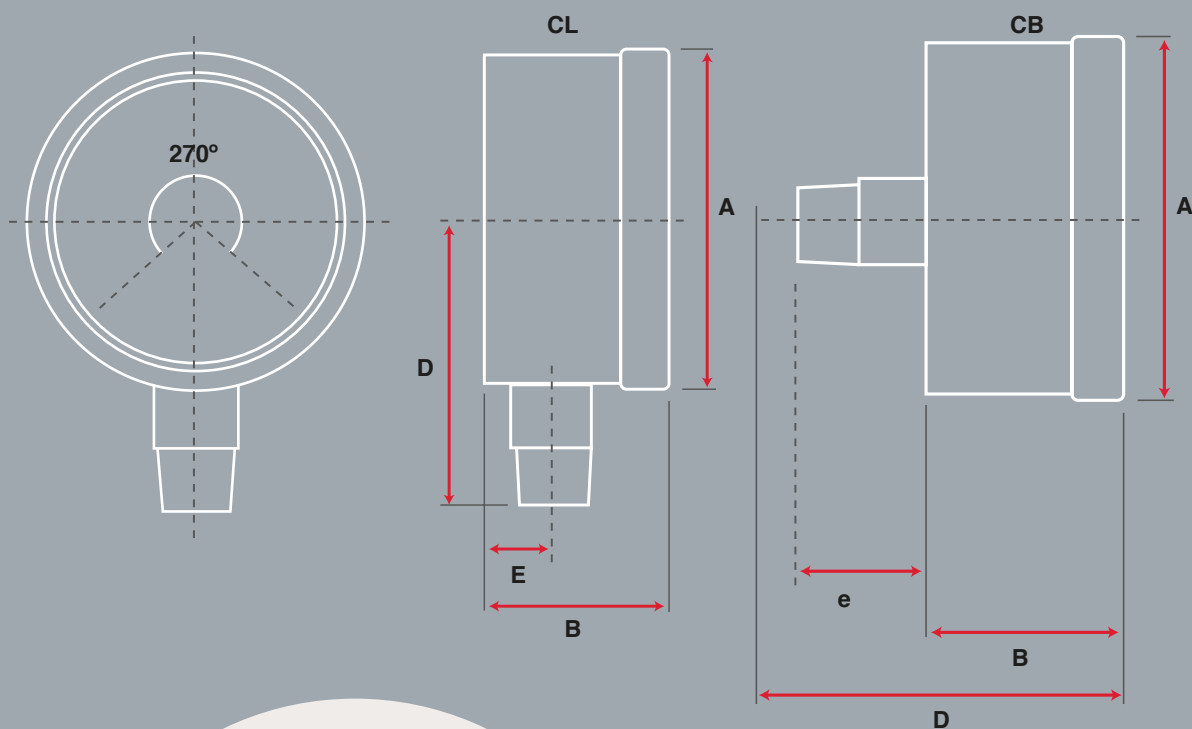
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE C

Diámetro de Carátula	A	B	D (1/4")		E	e
			CL	CB		
1 1/2"	Ø 42 mm	25 mm		39 mm	8,5 mm	16 mm
2	Ø 53 mm	29 mm	45,5 mm	45,5 mm	10 mm	17,5 mm
2 1/2"	Ø 63,5 mm	28,5 mm	49,5 mm	45,5 mm	10 mm	17,5 mm
4	Ø 100 mm	34 mm	74,0 mm	57,5 mm	12,5 mm	24 mm



SERIE K

Tipo	Bourdon
Material del bourdon	Bronce
Material de la caja	Acero inoxidable 304
Material de la ventana	Polycarbonato
Tipo de registro	Lleno de líquido
Escala	PSI y kg/cm ² (Presión) cmHg y inHg (Vacío)
Tipo de conexión	NPT
Diámetro de conexión	1/4"
Rangos disponibles (PSI)	Presión: 15, 30, 60, 100, 160, 200, 300, 400, 600, 1000, 1600, 2000, 5000, 10000 Vacío: 30-0 In Hg Vacío - Presión: 30-0 In Hg / 0-60 psi. 30-0 In Hg / 0-160 psi. 30-0 In Hg / 0-300 psi.
Posición de la conexión	Posterior o inferior

Aplicación

Indicador de presión manométrica (presión y vacío o combinado) para usarse en fluidos no corrosivos con el bronce, ideal para ambientes corrosivos y líneas con vibración.

Funcionamiento

Consistente en un tubo metálico, doblado, hermético y cerrado por un extremo. El extremo abierto se comunica con el depósito que contiene el fluido cuya presión se desea medir; entonces, al aumentar la presión en el interior del tubo, éste tiende a desenrollarse, y pone en movimiento una aguja indicadora frente a una escala calibrada en unidades de presión.

Construcción

- La caja de estos manómetros está fabricada en acero inoxidable. Interiores y conexión en bronce.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

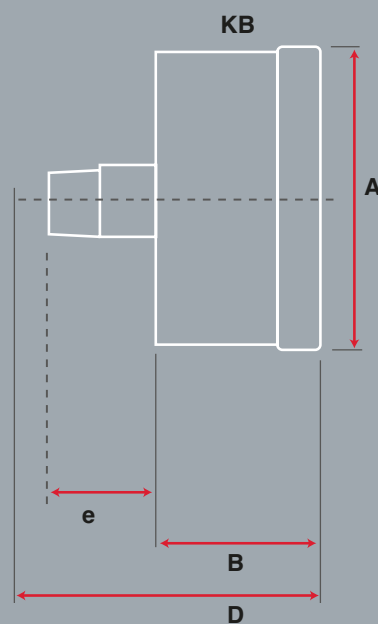
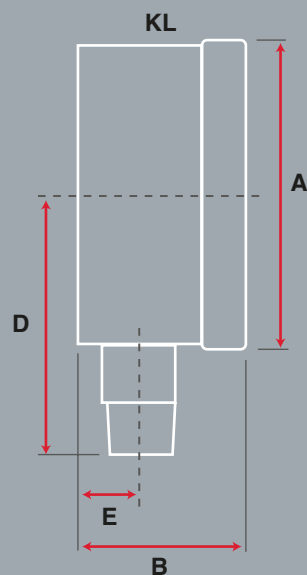
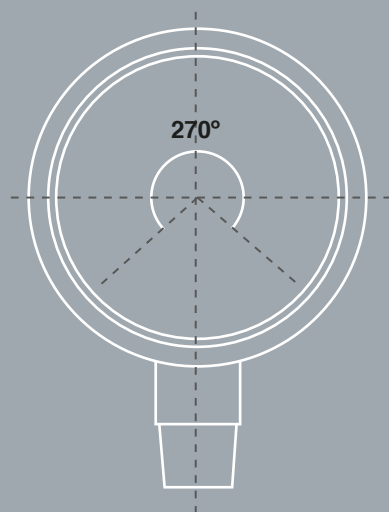
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE
K

Diámetro de Carátula	A	B	D (1/4")		E	e
			KL	KB		
2 1/2"	Ø 68 mm	29,8 mm	54,5 mm	54,5 mm	9,5 mm	25 mm
4	Ø 109 mm	35,5 mm	74 mm	68 mm	11,5 mm	25 mm



SERIE H

Tipo	Bourdon
Material del bourdon	Acero inoxidable 304
Material de la caja	Acero inoxidable 304
Material de la ventana	Polycarbonato
Tipo de registro	Lleno de líquido
Escala	PSI y kg/cm ² (Presión) cmHg y inHg (Vacío)
Tipo de conexión	NPT
Diámetro de conexión	1/4"
Rangos disponibles (PSI)	Presión: 15, 30, 60, 100, 160, 200, 300, 400, 600, 1000, 1600, 2000, 5000, 10000 Vacío: 30-0 In Hg Vacío - Presión: 30-0 In Hg / 0-60 psi. 30-0 In Hg / 0-160 psi. 30-0 In Hg / 0-300 psi.
Posición de la conexión	Posterior o inferior

Aplicación

Indicador de presión manométrica (presión y vacío o combinado) para usarse en fluidos no corrosivos con el acero inoxidable, ideal para ambientes corrosivos y líneas con vibración.

Funcionamiento

Consistente en un tubo metálico, doblado, hermético y cerrado por un extremo. El extremo abierto se comunica con el depósito que contiene el fluido cuya presión se desea medir; entonces, al aumentar la presión en el interior del tubo, éste tiende a desenrollarse, y pone en movimiento una aguja indicadora frente a una escala calibrada en unidades de presión.

Construcción

- La caja, los interiores y la conexión de estos manómetros están fabricados en acero inoxidable.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

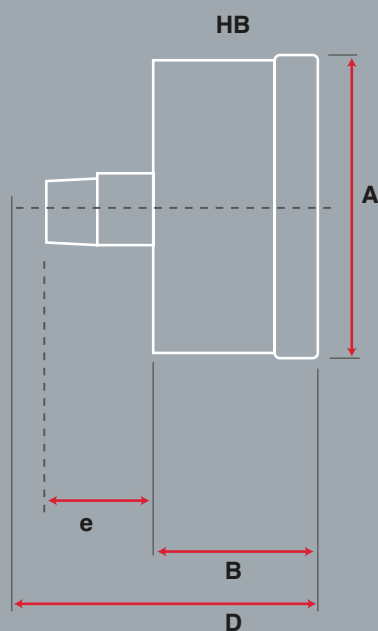
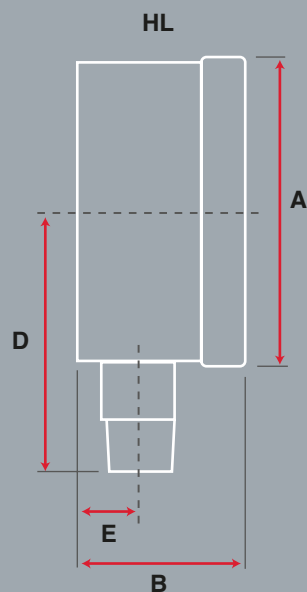
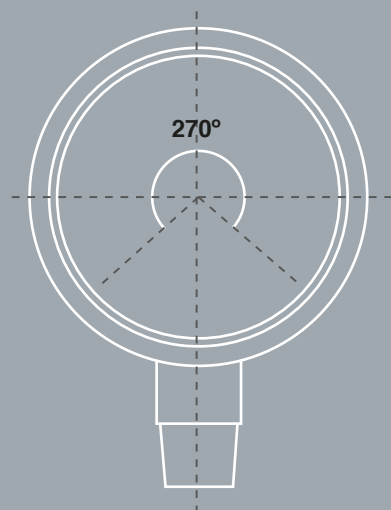
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE H

Diámetro de Carátula	A	B	D (1/4")		E	e
			HL	HB		
2 1/2"	Ø 68 mm	29,8 mm	54,5 mm	54,5 mm	9,5 mm	25 mm
4	Ø 109 mm	38,5 mm	74 mm	68 mm	11,5 mm	28 mm



SERIE

Tipo	Bourdon
Material del bourdon	Bronce
Material de la caja	Lámina
Material de la ventana	Policarbonato
Tipo de registro	Seco
Escala	PSI y kg/cm ²
Tipo de conexión	NPT
Diámetro de conexión	1/8"
Rangos disponibles (PSI)	15, 30, 60, 100, 160
Posición de la conexión	Posterior

Aplicación

Indicador de presión manométrica para usarse en fluidos no corrosivos con el bronce, ideal para ambientes no corrosivos y líneas sin vibración.

Funcionamiento

Consistente en un tubo metálico, doblado, hermético y cerrado por un extremo. El extremo abierto se comunica con el depósito que contiene el fluido cuya presión se desea medir; entonces, al aumentar la presión en el interior del tubo, éste tiende a desenrollarse, y pone en movimiento una aguja indicadora frente a una escala calibrada en unidades de presión.

Construcción

- La caja de estos manómetros está fabricada en lámina, bisel de acero inoxidable. Interiores y conexión en bronce.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

Garantía

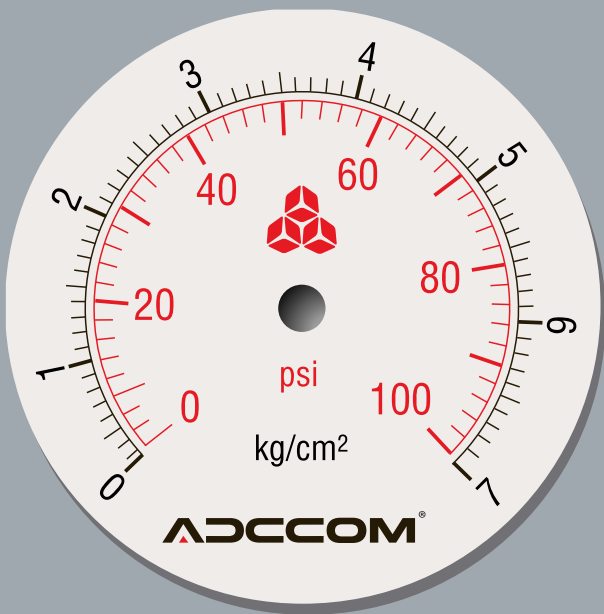
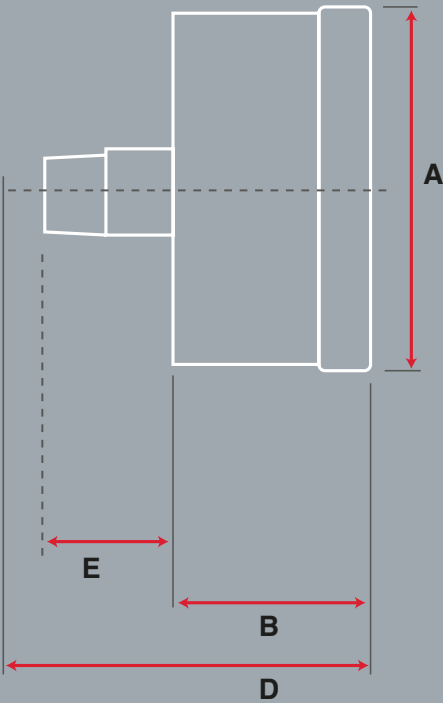
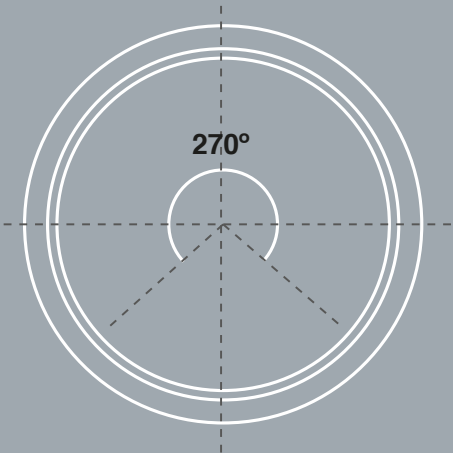
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE



Diámetro de Carátula	A	B	D (1/4")	E
1½"	Ø 47 mm	25 mm	45 mm	19.5 mm



SERIE YEL

Tipo	Diafragma
Material del bourdon	Bronce
Material de la caja	Lámina pintada en negro
Material de la ventana	Polycarbonato
Tipo de registro	Seco
Escala	oz./in ² y in./H ₂ O
Tipo de conexión	NPT
Diámetro de conexión	1/4"
Rangos disponibles (PSI)	30, 60, 100, 160
Posición de la conexión	Inferior

Aplicación

Indicador de presión manométrica para bajas presiones. Usarse en fluidos no corrosivos con el bronce, ideal para ambientes no corrosivos y líneas sin vibración.

Funcionamiento

Consistente en un tubo metálico, doblado, hermético y cerrado por un extremo. El extremo abierto se comunica con el depósito que contiene el fluido cuya presión se desea medir; entonces, al aumentar la presión en el interior del tubo, éste tiende a desenrollarse, y pone en movimiento una aguja indicadora frente a una escala calibrada en unidades de presión.

Construcción

- La caja de estos manómetros está fabricada en lámina pintada en negro. Interiores y conexión en bronce.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

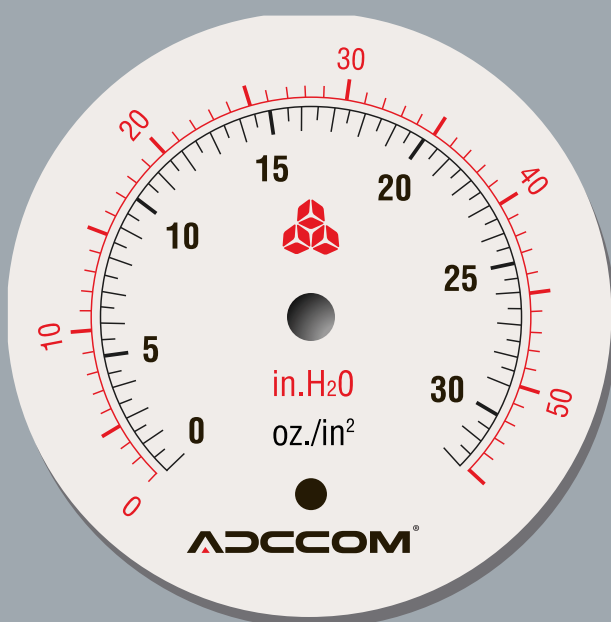
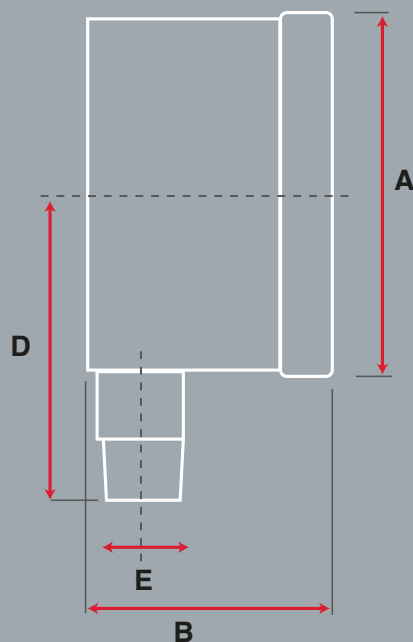
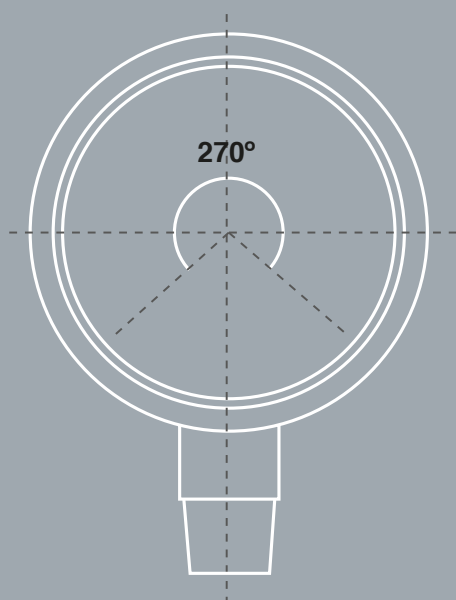
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE
YEL

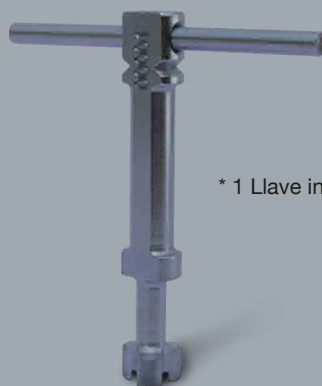
Diámetro de Carátula	A	B	D (1/4")	E
2 1/2"	Ø 72 mm	40 mm	50 mm	15 mm



SERIE PADLOCK

Tipo de conexión	Roscada NPT
Material del cuerpo	Latón niquelado de mayor resistencia a la corrosión
Material de la esfera	Acero Inoxidable
Material del sello	Teflon (PTFE)
Presión máxima	25 bar
Temperatura máxima	180° C
Diámetros disponibles	1/2"

Dimensiones (mm)				
DN	L	H	W	Peso
15	47.5	68	26	200 grs



Descripción

Válvula de esfera con sistema antifraude multiposición.

Funcionamiento

Llave de Paso, Restricción apertura 10%, Restricción paso total, Restricción Cierre Total.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en latón niquelado. Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está pensado para rebasar el tiempo de vida útil del promedio de las válvulas en el mercado.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.

Ventajas:

- Maneral con diseño confort para fácil operación
- Maneral metálico de latón niquelado para mayor durabilidad
- Sistema de seguridad patentado
- Llave especial de operación
- El Cerrojo no permite la introducción de otras herramientas
- Orificio en el maneral para colocar precinto de seguridad
- Estricto control en la distribución de las llaves
- Llave seriada con usuario asignado
- Única válvula en el mercado con sistema de resorte que permite repocisionar sin necesidad de extraer el maneral.
- Única con tornillo de fijación de rosca izquierda que además está embutido en el maneral. El tornillo permanece en su lugar aunque el maneral sea extraído

* 1 Llave incluida al adquirir 100 piezas



SERIE G2025

Tipo de Válvula	Esfera 3 piezas
Tipo de conexión	Roscada hembra
Material del cuerpo	Acero inoxidable 316
Material de la esfera	Acero inoxidable 316
Material del sello	PTFE
Presión máxima	900 PSI
Temperatura máxima	-25°C +180°C
Diámetros disponibles	1/2" ~ 2"
Operación	Palanca o actuador

Descripción

Válvula Esfera de 3 piezas, resistente a una gran variedad de fluidos.

Funcionamiento

Las válvulas de esfera son aparatos mecánicos que sirven para abrir, cerrar o modular el paso de un fluido en una línea de conducción. La apertura y cierre se produce por el giro de una esfera que tiene un agujero transversal.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en acero inoxidable. Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está pensado para rebasar el tiempo de vida útil del promedio de las válvulas en el mercado.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.

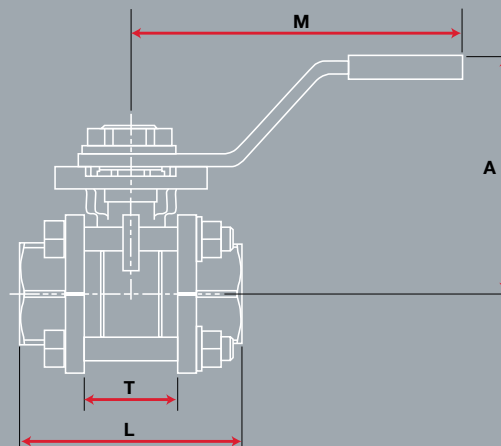
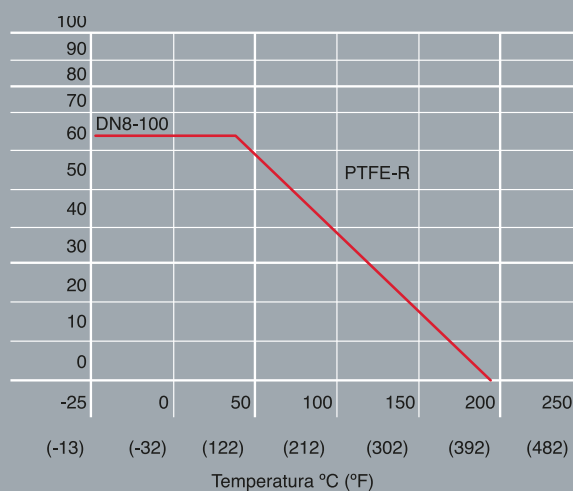


SERIE G2025



VÁLVULAS

Presión máxima de trabajo en Bar.



Dimensiones (mm)						
DN	PN (kg/cm ²)	A	L	M	T	Peso (kg)
15	63	60	55	113	26	0.44
20		70	73	138	31.5	0.82
25		70	82	138	35.5	1.02
40		94	104	205	54	2.46
50		100	120	205	64	3.47



SERIE G5060

Tipo de válvula	Asiento inclinado
Tipo de conexión	Roscada hembra
Material del cuerpo	Acero inoxidable 316
Material del actuador	Acero inoxidable 316
Material del sello	PTFE
Presión máxima	225 PSI
Temperatura máxima	-25°C - 170°C
Viscosidad máxima	600 mm²/s
Operación	Actuador neumático
Diámetros disponibles	½", ¾", 1 ½" y 2"

Aplicaciones

Válvula de asiento inclinado con actuador neumático de simple efecto para fluidos no corrosivos al acero inoxidable.

Funcionamiento

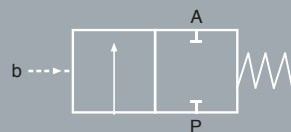
La válvula de asiento inclinado con pilotaje externo se acciona por medio de un actuador de pistón de simple efecto. Y sirve para permitir o cortar el paso de un fluido a través de una línea de conducción.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- El cuerpo de estas válvulas esta fabricado en acero inoxidable.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está pensado para rebasar el tiempo de vida útil del promedio de las válvulas en el mercado.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.

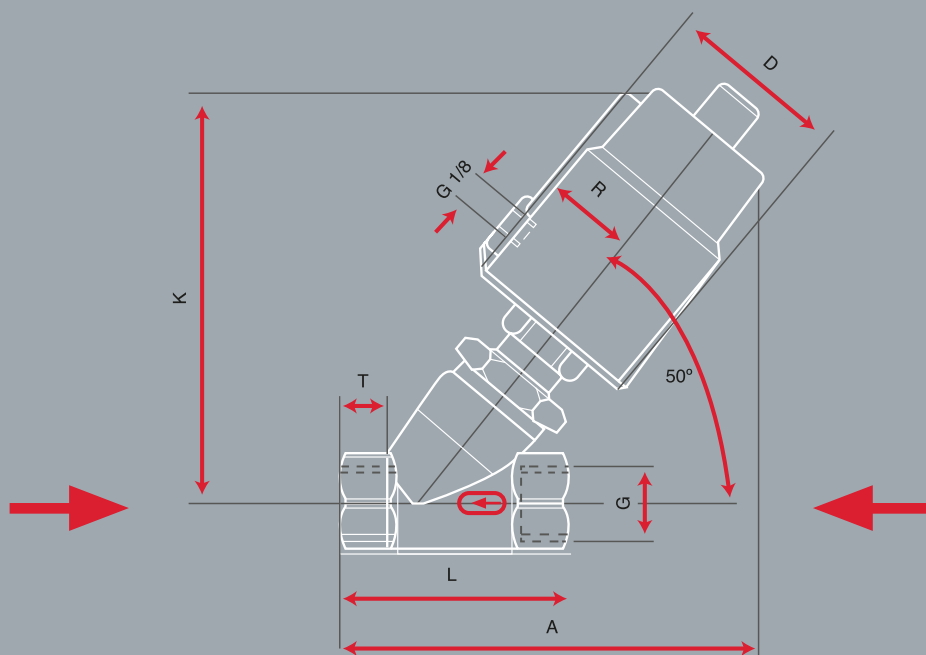


SERIE G5060



VÁLVULAS

Dimensiones (mm)							
G	A	D	K	L	R	T	Peso (gms)
1/2"	133	60	126	68	30	15	1200
3/4"	137	60	131	75	30	16	1400
1 1/2"	190	75	178	117	37.5	20	3000
2"	203	72	184	138	36	22	3500



SERIE G3121

Tipo de válvula	Check
Tipo de conexión	Roscada hembra
Material del cuerpo	Latón
Material del disco	Latón
Material del sello	NBR vulcanizado
Presión máxima	25/ 12 Bar
Temperatura máxima	90 °C
Diámetros disponibles	½" ~ 2"

Aplicaciones

Válvula de retención (Check) para agua, aire y gas.

Funcionamiento

La función esencial de una válvula de retención es impedir el paso del fluido en una dirección determinada. Mientras el fluido es el correcto, la válvula de retención se mantiene abierta, cuando el fluido pierde presión, la válvula de retención tiende a cerrarse, evitndo así el retroceso del fluido. La diferencia de presiones entre la entrada y la salida hace que la válvula esté abierta o cerrada.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- El cuerpo de estas válvulas esta fabricado en latón forjado.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está pensado para rebasar el tiempo de vida útil del promedio de las válvulas en el mercado.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.

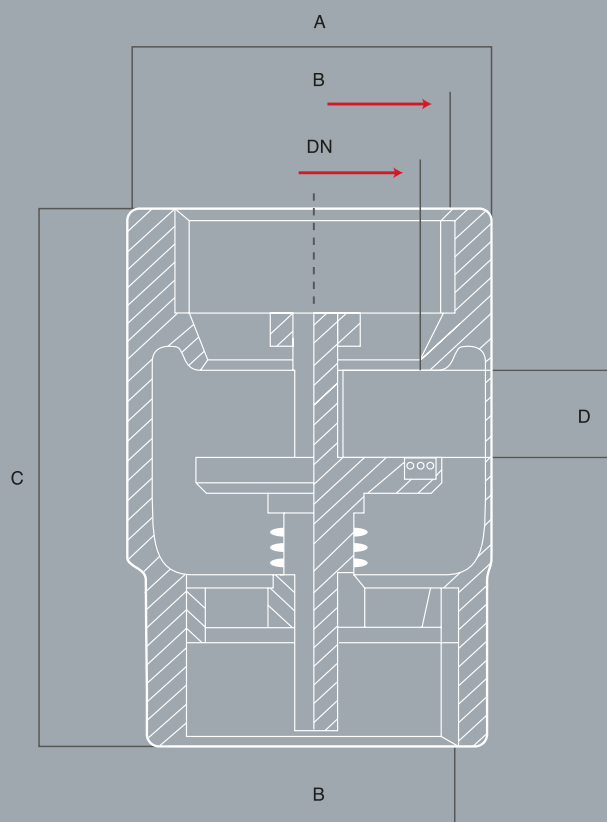


SERIE G3121



VÁLVULAS

Dimensiones (mm)						
DN	PN (kg/cm ²)	A	B	C	D	Peso (gms)
15	25	30	½"	50	7.5	110
20		36.5	¾"	57	8.5	175
25		43	1"	65	10.5	280
50	18	79.5	2"	81.5	14	760
80		125	3"	112.5	23	240
100		153	4"	131	27	370



SERIE G3320

Material del cuerpo	Latón
Tipo de válvula	Reductora de presión
Tipo de conexión	Rosca hembra
Temperatura máxima	80° C
Presión máxima	15 Bar
Rango de regulación	½" a ¾": 0.5 - 4 bar 1" a 2": 0.5 - 7 bar
Diámetros disponibles	½" ~ 2"



Aplicación

Válvula reductora de presión para agua y aire.

Funcionamiento

La reductora de presión basa su funcionamiento en el equilibrio entre la fuerza del muelle contrapuesta a la fuerza ejercida por la presión del fluido sobre el pistón. El muelle tiende a abrir el obturador, mientras que la presión del fluido ejercida sobre el pistón tiende a cerrarlo. Está indicada para instalaciones hidrosanitarias, con objeto de reducir la presión de la red de distribución. Es particularmente útil en instalaciones con grandes oscilaciones de presión (golpe de ariete); donde dichas oscilaciones son controladas mediante la cámara de compensación de la válvula reductora.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en latón.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está pensado para rebasar el tiempo de vida útil del promedio de las válvulas en el mercado.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



VÁLVULAS

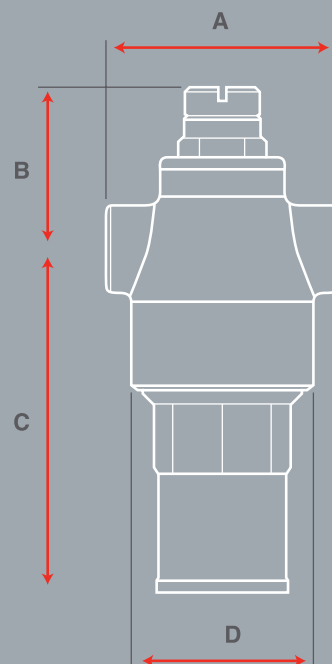
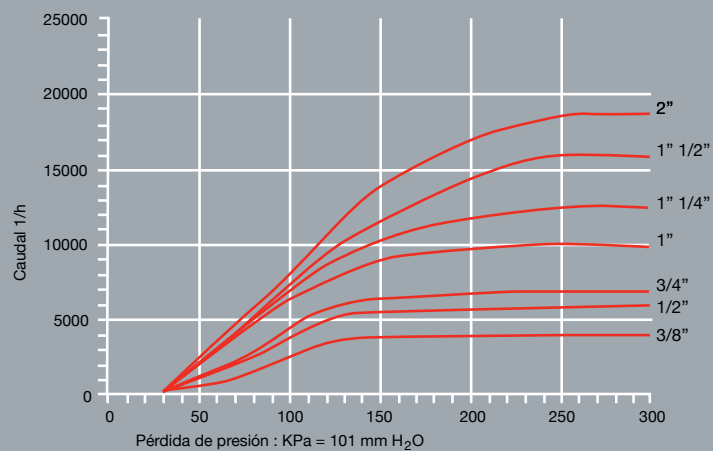


SERIE G3320



VÁLVULAS

Dimensiones (mm)				
DN (R)	A	B	C	D
15	60	42	67.5	47
20	60	42	90	47
25	86	61	92	60.5
32	91	65	98	61
40	91	65	98	61
50	91	70	101	61



SERIE 370570

Material del cuerpo	Latón OT 58
Tipo de válvula	Eliminadora de aire automática
Temperatura máxima	100° C
Presión máxima	6 Bar
Flotador interno	Polipropileno
Actuador	Manual
Dímetros disponibles	3/4"

Descripción

Eliminadora de aire automática, que opera por medio de un flotador.

Funcionamiento

Su compartimiento manométrico fue diseñado para impedir el contacto de las impurezas presentes entre la superficie libre de fluido y el sello, especialmente cuando arranca el dispositivo de circulación o la bomba. Funciona automáticamente mientras comienza a llenarse y durante la operación de sistema continúa actuando.

Construcción

- Elastómeros empleados EPDM y NBR.
- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en latón OT 58.
- El flotador está hecho de resina de polipropileno.
- Resorte de AISI 302 S.S.
- Acabado de la superficie: Satinizado y Niquelado.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está pensado para rebasar el tiempo de vida útil del promedio de las válvulas en el mercado.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



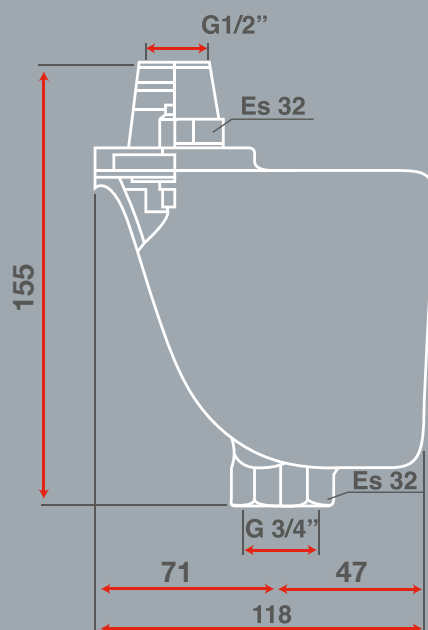
SERIE 370570



VÁLVULAS



Diagrama de capacidad de desfogue



SERIE 370460

Material del cuerpo	Latón OT 58
Tipo de válvula	Eliminadora de aire automática
Temperatura máxima	100° C
Presión máxima	6 Bar
Flotador interno	Polipropileno
Actuador	Manual
Diámetros disponibles	½"



Descripción

Eliminadora de aire automática, que opera por medio de un flotador.

Funcionamiento

Su compartimiento manométrico fue diseñado para impedir el contacto de las impurezas presentes entre la superficie libre de fluido y el sello, especialmente cuando arranca el dispositivo de circulación o la bomba. Funciona automáticamente mientras comienza a llenarse y durante la operación de sistema continúa actuando.

Construcción

- Elastómeros empleados EPDM y NBR.
- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en latón OT 58.
- El flotador está hecho de resina de polipropileno.
- Resorte de AISI 302 S.S.
- Acabado de la superficie: Satinado y Niquelado.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está fabricado para rebasar el tiempo de vida útil del promedio de las válvulas en el mercado.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



VÁLVULAS



SERIE 370460



VÁLVULAS

Dimensiones (mm)			
D	A	B	D
½	108	14	47.5

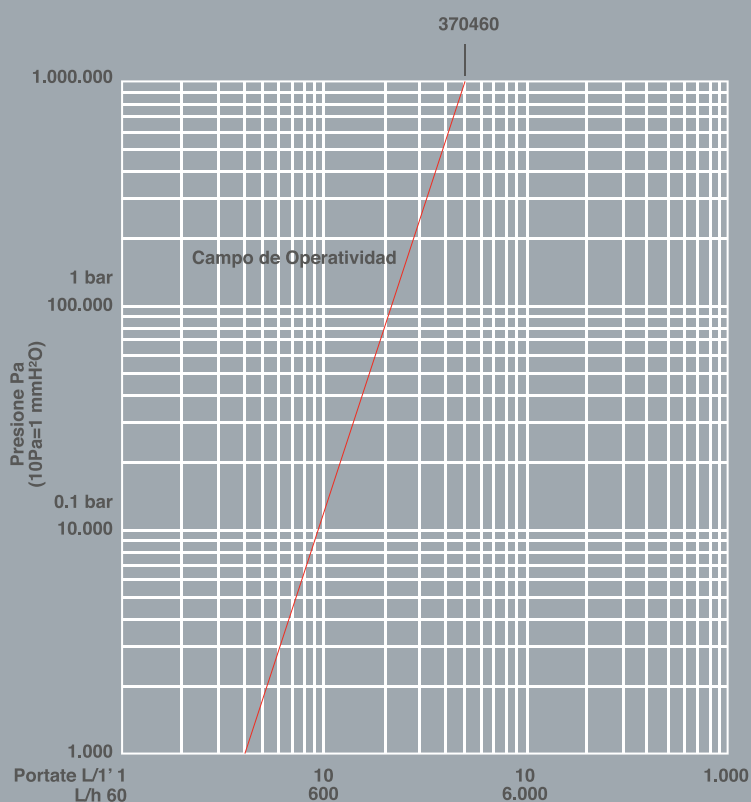
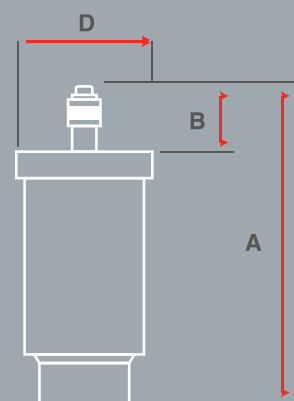


Diagrama de capacidad de desfogue



SERIE EA015

Tipo de válvula	Eliminadora de aire automática
Material del cuerpo	Latón s/UNE-EN 12165
Temperatura máxima	110° C
Presión máxima	10 Bar
Muelle	Acero Inox. 302
Junta tórica de estanqueidad	NBR
Díametros disponibles	1/2 "



Descripción

Eliminadora de aire automática con purga mediante boya.

Funcionamiento

Los gases pueden provocar numerosos problemas en sistemas de climatización y calefacción, como la corrosión, deposiciones, ruidos, mala circulación, así como la disminución de la potencia térmica. La mayor parte proceden del aire atmosférico (oxígeno y nitrógeno), pero otros aparecen igualmente durante el ciclo de calefacción (CO₂, hidrógeno, amoníaco y metano, entre otros).

El purgador automático extrae el aire y gases acumulados en estas instalaciones durante el proceso de llenado de la instalación y facilita la aportación de aire al interior de la misma durante el proceso de vaciado, así como la purga de aire en cada emisor térmico.

La purga no se realiza cuando hay circulación del fluido y el purgador está instalado directamente sobre conductos. En estas condiciones el fluido debe permanecer en reposo para que la purga sea efectiva. La instalación del purgador debe ser efectuada por personal técnico cualificado según la normativa vigente.

Construcción

- Cuerpo en latón s/ UNE-EN 12165.
- Sistema de purga mediante boya.
- Construcción de boya en PP.
- Muelle en acero INOX AISI 302..
- Extremo roscado Macho s/ ISO 228/1.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso.

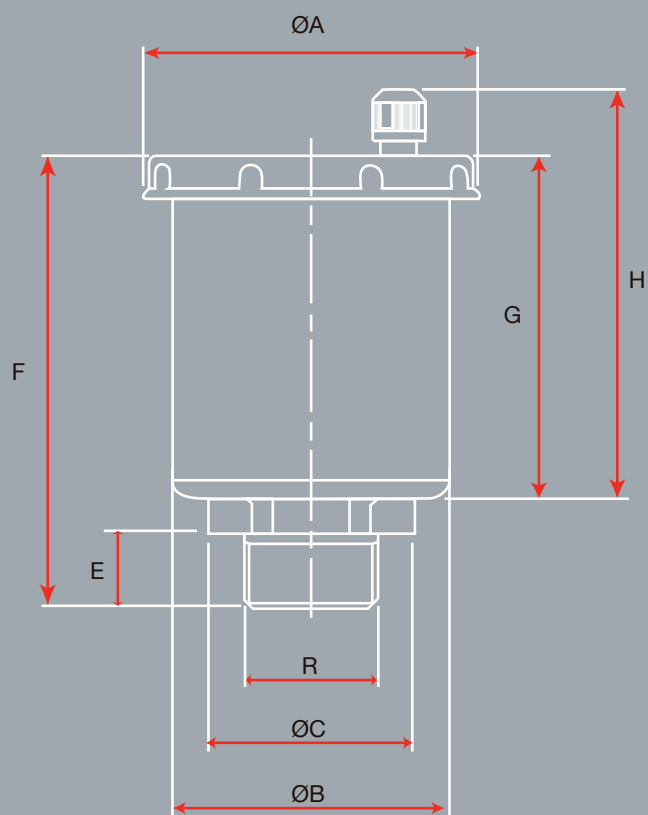


SERIE EA015



VALVULA

Modelo	Medida	ØA	ØB	ØC	E	F	G	H	Peso (g)
EA015 04	1/2"	46	38	30 Hex. 27	9	59	46,5	61	150



SERIE G3022N

Tipo de válvula	Esfera de 2 piezas
Tipo de conexión	Roscado hembra
Material del cuerpo	Latón
Material de la esfera	Latón
Material del sello	PTFE
Presión máxima	25 bar
Temperatura máxima	180° C
Diámetros disponibles	½" - 2 "
Operación	Operador de palanca

Descripción

Válvula esfera de 2 piezas resistente a una gran variedad de fluidos.

Funcionamiento

Las válvulas de esfera son aparatos mecánicos que sirven para abrir, cerrar o modular el paso de un fluido en una línea de conducción. La apertura y cierre se produce por el giro de una esfera que tiene un agujero transversal.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- El cuerpo de estas válvulas esta fabricado en latón cromado.
- Es extraordinariamente resistente a la corrosión, está pensado para rebasar el tiempo promedio de vida útil en comparación con otras válvulas en el mercado.

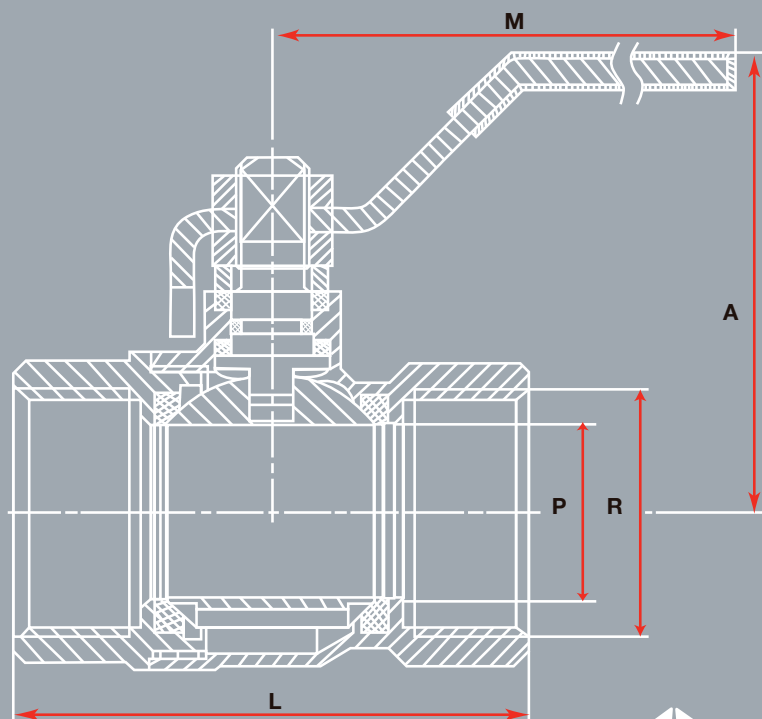
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso.



SERIE G3022N

Codigo	D	P (mm)	A (mm)	L (mm)	M (mm)
G3022 04	1/2"	15	47	49	84
G3022 05	3/4"	20	58	55.5	98
G3022 06	1"	25	61	68	98
G3022 09	2"	50	91	104	158



SERIE PU220AR

Tipo de válvula	Electroválvula
Configuración	2 vías / 2 posiciones
Accionamiento	Acción Directa/ Diafragma sin anclaje al vástago
Rango de presión	En AC 0-8.5 kgf/cm ² En DC 0-7 kgf/cm ²
Vástago	Acero Inoxidable
Temperatura máxima	-10°C + 90°C
Diámetros disponibles	1/8" - 3/8"
Tipo de conexión	Roscada hembra
Operación	Normalmente cerrada
Voltajes	220 VAC 110 VAC 24 VDC

Aplicación

Electroválvula para usos generales (aire comprimido, agua, aceite ligero).

Funcionamiento

La electroválvula es un dispositivo diseñado para controlar el paso de un fluido a través de un conducto.

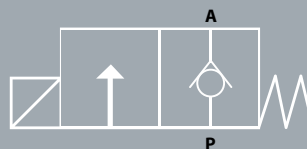
Una electroválvula tiene dos partes fundamentales: el solenoide y la válvula. El solenoide convierte energía eléctrica en energía mecánica para actuar la válvula. Al energizarse la bobina sube el vástago que está independiente de el diafragma permitiendo el paso del fluido; al desenergizar, el vástago regresa a su posición de cierre.

Construcción

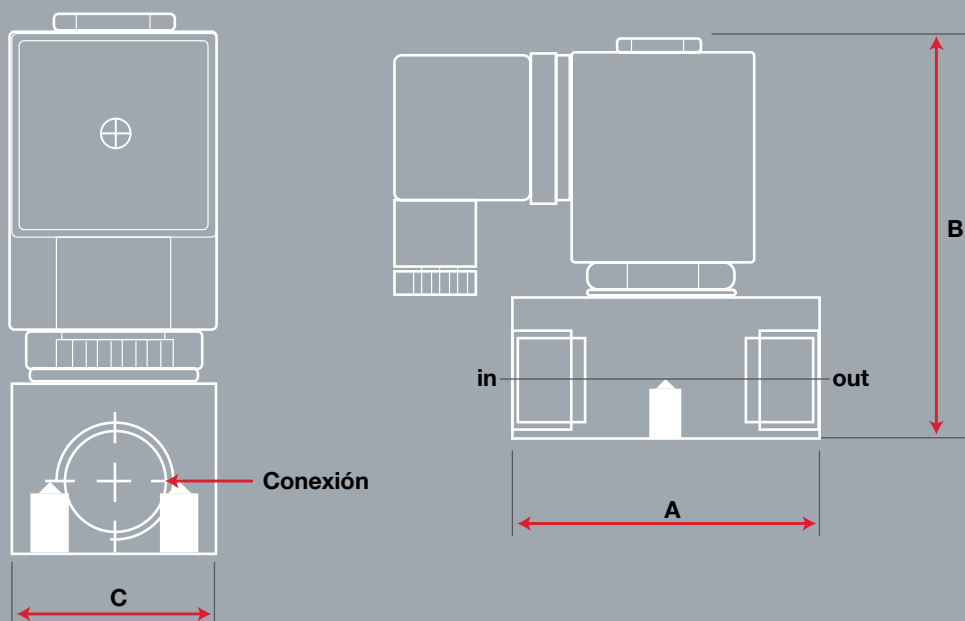
- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en fundición de latón, vástago en acero inoxidable y el diafragma está fabricado en NBR. (EPDM y Vitón también disponibles)
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE PU220AR



Operación			
Modelo	PU220AR-01N	PU220AR-02N	PU220AR-03N
Conexión	1/8"	1/4"	3/8"
Orificio (mm)	1.5	2.3	8
Área (mm²)	1.8	3.3	20.64
Bobina	Resistente al agua y polvo		
Consumo de Energía	AC: 6.0VA, DC: 4.8W		AC110V:17.6VA, AC220V:18.1VA, DC: 15W
Instalación	Horizontal o Inclínada		
Cableado	El conector eléctrico puede ser orientado hasta 180°		
Tolerancia de Voltaje	±10%		
Peso (gr)	80	180	300
Dimensiones			
A (mm)	22	35	55
B (mm)	59	62	55
C (mm)	22	25.5	30



SERIE PU220

Tipo de válvula	Electroválvula
Configuración	2 vías / 2 posiciones
Accionamiento	Directo, con diafragma NBR/ Viton/ EPDM
Presión de operación AC	0.0 -7.0 kgf/cm2
Presión de operación DC	En 3/8" y 1/2" 0-6 kgf/cm2 En 3/4" y 1" 0-5 kgf/cm2
Presión Maxima	10 kgf/cm2
Vástago	Acero Inoxidable
Temperatura de fluido	-10°C-90°C
Temperatura Ambiente	-10°C-60°C
Diámetros disponibles	1/2" a 1"
Tipo de conexión	Roscada hembra
Operación	Normalmente cerrada
Voltajes	220 VAC 110 VAC 24 VDC

Aplicación

Electroválvula para usos generales
(aire comprimido, agua, aceite ligero).

Funcionamiento

La electroválvula es un dispositivo diseñado para controlar el paso de un fluido a través de un conducto. Una electroválvula tiene dos partes fundamentales: el solenoide y la válvula. El solenoide convierte energía eléctrica en energía mecánica para actuar la válvula.

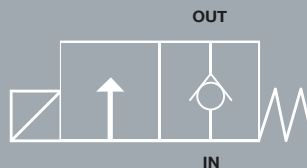
Al energizarse la bobina sube el vástago que está anclado al diafragma permitiendo el paso del fluido; al desenergizar, el vástago regresa a su posición de cierre.

Construcción

- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en fundición de latón, vástago en acero inoxidable y el diafragma está fabricado en NBR. (EPDM Y Vitón también disponibles).
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

Garantía

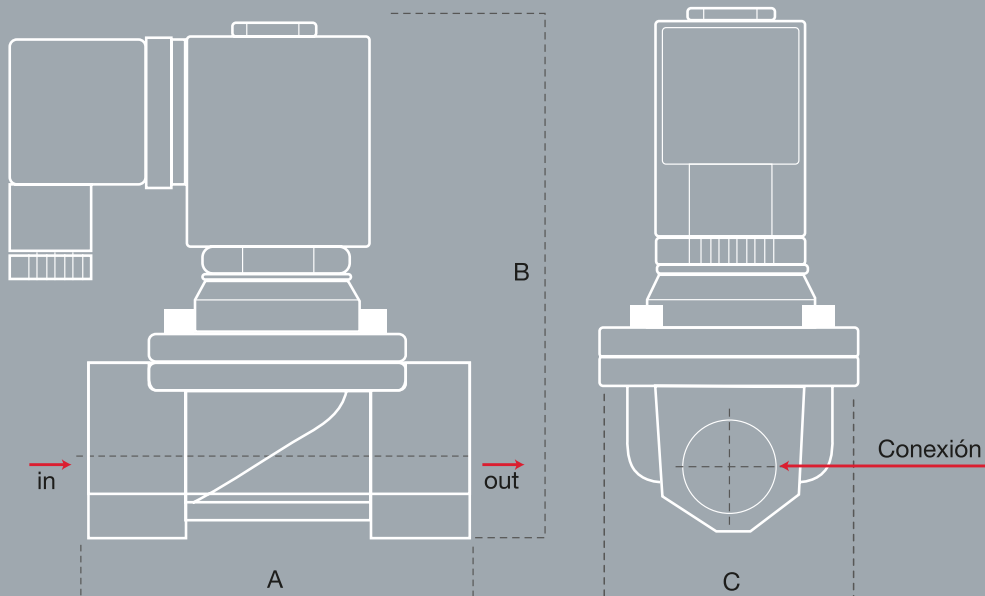
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE PU220



ELECTROVÁLVULAS



Operación

Modelo	PU220-04A	PU220-06A	PU220-08A
Conexión	1/2"	3/4"	1"
Orificio (mm)	13	20	25
Área (mm²)	76	162	220
Bobina	Resistente al agua y polvo		
Consumo de Energía	AC 110V:17.6 VA, AC220V:18.1 VA, DC:15W		
Instalación	Horizontal o Inclínada		
Cableado	El conector eléctrico puede ser orientado hasta 180°		
Voltaje Estándar (Bobina)	Estándar: 110 VAC Opcional: 220 VAC y 24 VDC		
Variación de Voltaje	±10%		
Peso (gr)	450	650	1100
Dimensiones			
A (mm)	66,5	71	99
B (mm)	101	106	124
C (mm)	48	58	70



SERIE PU225

Tipo de válvula	Electroválvula
Configuración	2 vías / 2 posiciones
Accionamiento	Pilotada con Diafragma (NBR o EPDM)
Rango de presión	0,5 ~ 10 kg/cm ²
Vástago	Acero Inoxidable
Temperatura máxima	NBR 80° / EPDM 130° C
Diámetros disponibles	3/8" ~ 2"
Tipo de conexión	Roscada hembra
Operación	Normalmente cerrada Normalmente abierta
Voltajes	220 VAC 110 VAC 12 VDC 24 VDC

Aplicación

Electroválvula para usos generales
(NBR: aire comprimido, agua, aceite mineral y gas neutro
EPDM: Agua caliente y detergente líquido).

Funcionamiento

La electroválvula es un dispositivo diseñado para controlar el paso de un fluido a través de un conducto. Una electroválvula tiene dos partes fundamentales: el solenoide y la válvula. El solenoide convierte energía eléctrica en energía mecánica para actuar la válvula.

Al energizarse la bobina sube el vástago que permitira el paso del fluido por un orificio, al desenergizarse el fluido quedara encerrado en una camara lo que ocasionara que cierre el diafragma hermeticamente con el mismo fluido.

Construcción

- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en fundición de latón, vástago en acero inoxidable y el diafragma está fabricado en NBR o EPDM.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

Garantía

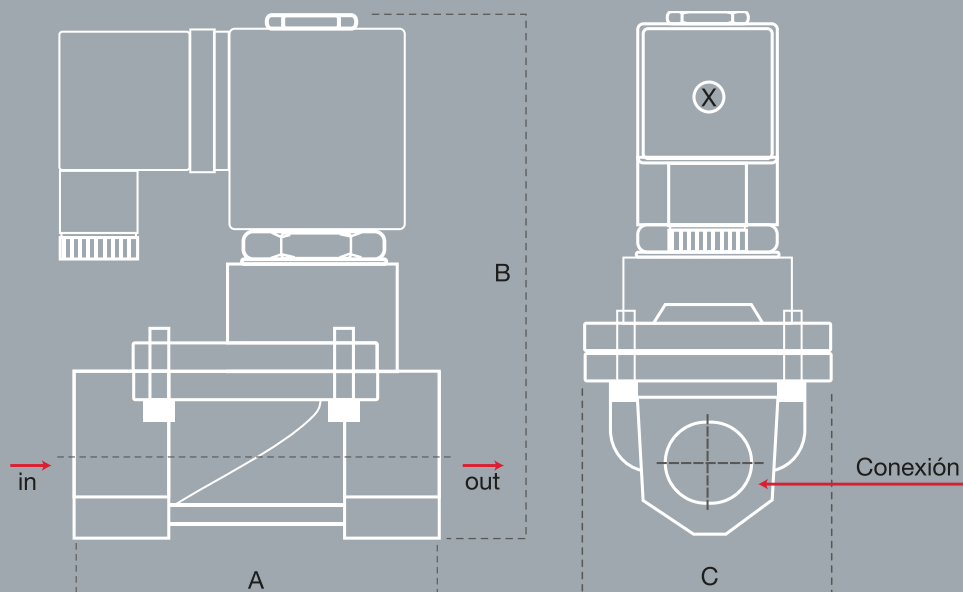
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE PU225



ELECTROVÁLVULAS



Operación

Modelo	PU225-03A	PU225-04A	PU225-06A	PU225-08A	PU225-14A	PU225-20A
Conexión	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
Orificio (mm)	13	13	25	25	38	50
Área (mm²)	88	88	230	230	552	883
Bobina	Resistente al agua y polvo					
Consumo de Energía	Normalmente cerrada: AC110V: 17.6VA, AC220V: 18.1VA, DC:15W Normalmente abierta: AC: 17.8VA, DC: 15W					
Instalación	Horizontal o Inclínada					
Cableado	El conector eléctrico puede ser orientado hasta 180°					
Voltaje Estándar (Bobina)	Estándar: 110 VAC Opcional: 220 VAC, 12 VDC Y 24 VDC					
Variación de Voltaje	±10%					
Peso (gr)	550	600	1300	1200	2350	3550
Dimensiones						
A (mm)	66.5	66.5	96	96	131.5	160
B (mm)	106.5	106.5	124	124	143	160.5
C (mm)	48	48	70	70	96	112

SERIE PU225S

Tipo de válvula	Electroválvula
Configuración	2 vías / 2 posiciones
Accionamiento	Pilotada
Cierre	Pistón
Respuesta	Rápida
Rango de presión	0,5 ~ 10 kg/cm ²
Vástago	Acero Inoxidable
Temperatura máxima	-10° C +180° C
Diámetros disponibles	3/8" ~ 2"
Tipo de conexión	Roscada hembra
Operación	Normalmente cerrada
Voltajes	220 VAC 110 VAC 12 VDC 24 VDC

Aplicación

Electroválvula para vapor, agua caliente y aire comprimido.

Funcionamiento

La electroválvula es un dispositivo diseñado para controlar el paso de un fluido a través de un conducto. Una electroválvula tiene dos partes fundamentales: el solenoide y la válvula. El solenoide convierte energía eléctrica en energía mecánica para actuar la válvula.

Al energizarse la bobina sube el vástago que permitira el paso del fluido por un orificio, al desenergizarse el fluido quedara encerrado en una camara lo que ocasionara que cierre el piston hermeticamente con el mismo fluido.

Construcción

- El cuerpo de estas válvulas está fabricado en fundición de latón, vástago y pistón en acero inoxidable.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñada para superar el tiempo de vida útil promedio.

Garantía

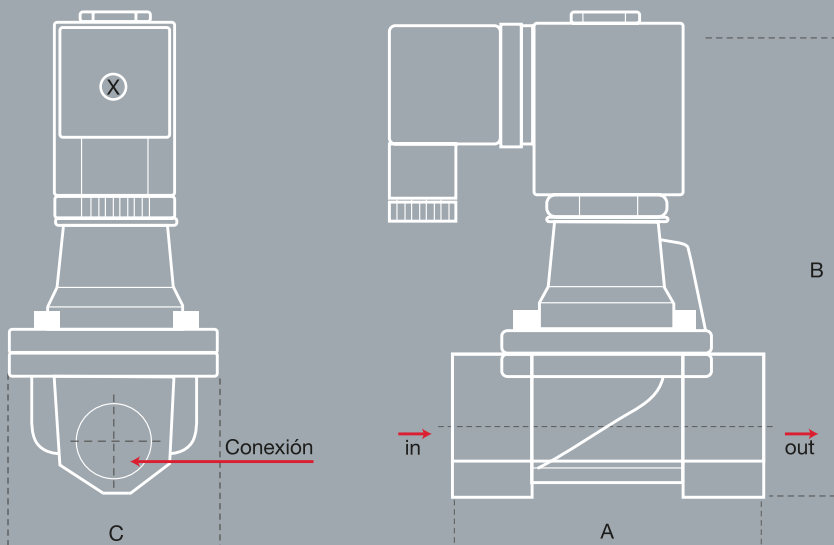
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE PU225S



ELECTROVÁLVULAS



Operación						
Modelo	PU225S-03A	PU225S-04A	PU225S-06A	PU225S-08A	PU225S-14A	PU225S-20A
Conexión	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"	2"
Orificio (mm)	13	13	25	25	40	50
Área (mm²)	88	88	230	230	600	984
Bobina	Resistente al agua y polvo					
Consumo de Energía	AC110V: 17.6VA, AC220V:18.1V, DC:15W					
Instalación	Horizontal o Inclínada					
Cableado	El conector eléctrico puede ser orientado hasta 180°					
Voltaje Estándar (Bobina)	Estándar: 24 VDC, 110 VAC, 220 VAC, 50/60 Hz Opcional: 12 VDC					
Variación de Voltaje	±10%					
Peso (gr)	600	550	1500	1400	3450	4850
Dimensiones						
A (mm)	66.5	66.5	96.5	96.5	131.5	160
B (mm)	123	123	151	151	161.5	174.3
C (mm)	48.5	48.5	70	70	96	112



SERIE Z10100

Protección	IP65 Nema 4
Temperatura máxima	-10 a 50°C
Voltaje	24-240 VAC/50/60Hz
Tipo de conexión	DIN 43650 ISO-4400/6952
Estándar de Protección	IP65 NEMA 4
Tiempo de Apertura	0.5 a 10 seg.
Tiempo de Cierre	0.5 a 60 min.
Consumo de Corriente	4 mA. Máximo
Capacidad del Interruptor	1 Amp.
Corriente de Entrada	10 Amps. por 10 mSeg.
Interruptor de retención de tensión	400 V
Ciclo de trabajo	100%
Repetibilidad	+/- 1 %
Reinicio/Prueba	Manual
Indicador	Led para indicar las fases
Diseño Estándar	VDE 0100C

Descripción

Controlador de tiempo para válvula solenoide.

Aplicaciones

Válvula de drenaje automático: la descarga automática de condensado.

De muestreo (gas o líquido) secadores de aire toma de muestras de efluentes.

Sistemas de rociadores.

Sistemas neumáticos de vibración (por ejemplo, los silos de polvo).

Automático: sistemas de lubricación.

Funcionamiento

El controlador esta diseñado para establecer el tiempo de apertura y de cierre de la solenoide, el cual le permite un rango de tiempo seleccionable de apertura y cierre.

Construcción

- El cuerpo de estos controladores está fabricado bajo la norma IP65.
- Extraordinariamente resistente a la corrosión, diseñado para superar el tiempo de vida útil promedio.

Garantía

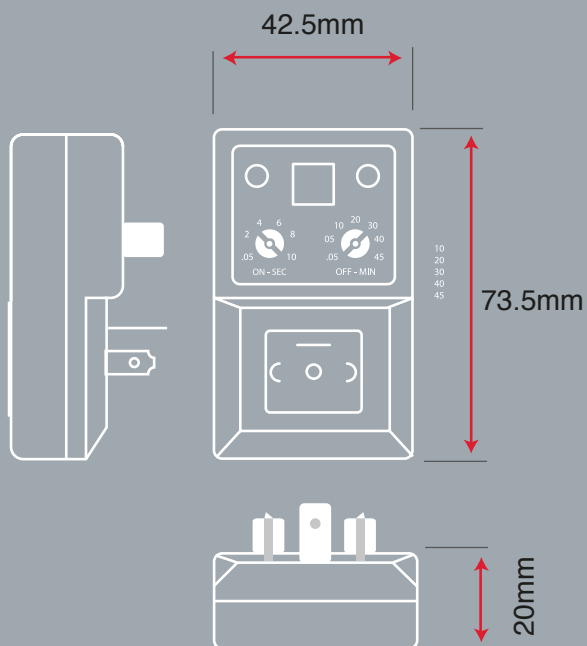
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE Z10100

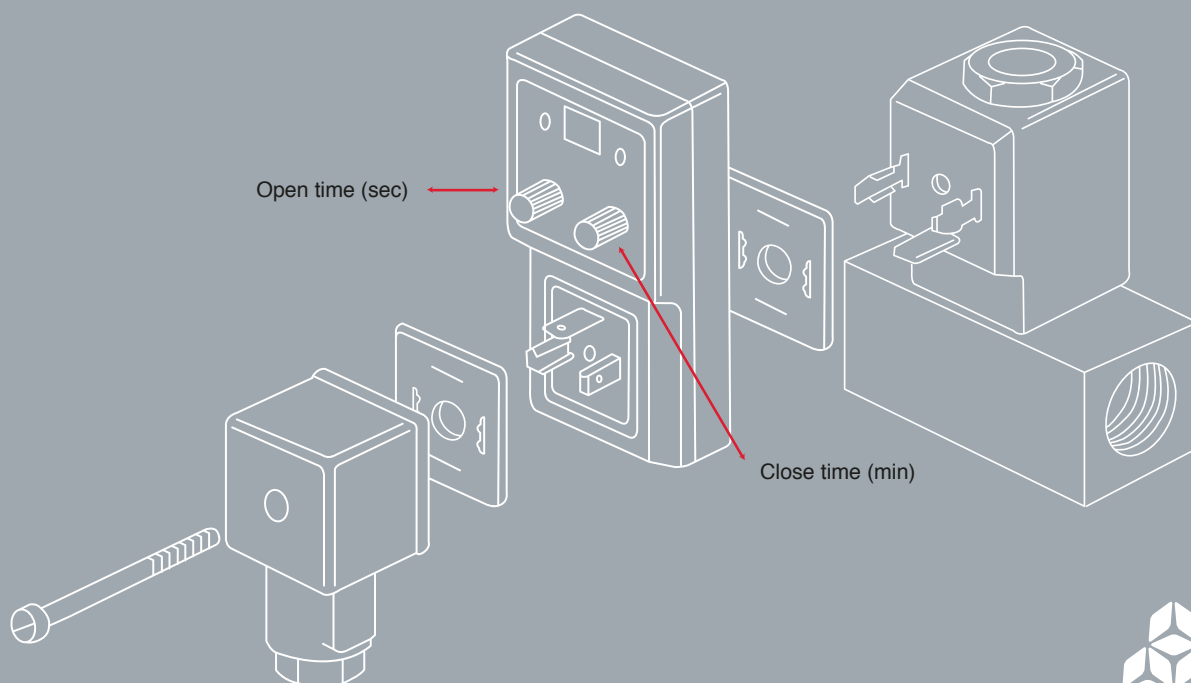


ELECTROVÁLVULAS



Dimensiones (mm)

Alto	Ancho	Grueso
73.5	42.5	20



SERIE FRL700A

II

FILTROS

Composición	3 unidades miniatura
Material del elemento filtrante	Bronce (5 µm)
Dren	Semi-automático
Tipo de regulador	Diafragma
Rango de regulación	0.5 ~ 10 kg/cm²
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	12 kg/cm²
Lubricador Recomendado	ISO-VG32
Diámetros disponibles	1/8" ~ 1/4" NPT
Accesorios	Manómetro, brackets para montaje, tapón para salida del regulador.

Aplicaciones

Filtro regulador y lubricador para aire comprimido.

Funcionamiento

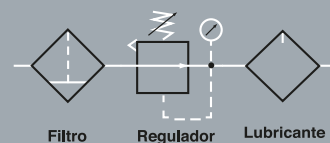
Los equipos FRL Miniatura son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas, lubricado y regulado a la presión requerida, es decir, en óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado en materiales de alta calidad.
- Cuerpo fabricado en policarbonato; los vasos del filtro y el lubricador también fabricados en policarbonato.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.

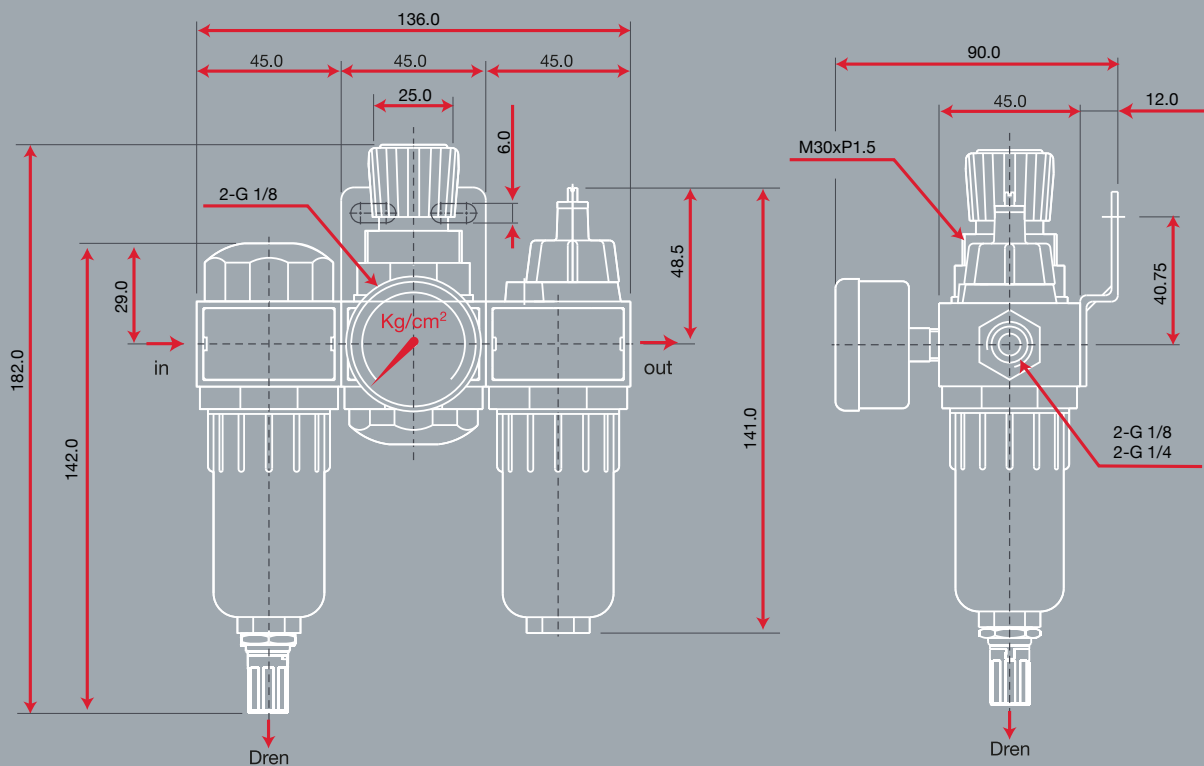


SERIE FRL700A

F

FILTROS

Modelo	FRL700A-01N	FRL700A-02N
Conexión	1/8"	1/4"
Flujo máximo l/min (6 kg/cm ²)	1850	
Capacidad del vaso filtrante (cc) 35	35	
Capacidad del vaso lubricador (cc) 50	50	
Peso (gr)	500	



SERIE FRL600A

II

FILTROS

Composición	2 unidades miniatura
Material del elemento filtrante	Bronce (5 µm)
Dren	Semi-automático
Tipo de regulador	Diafragma
Rango de regulación	0.5 ~ 10 kg/cm ²
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	12 kg/cm ²
Lubricador Recomendado	ISO-VG32
Diámetros disponibles	1/8" ~ 1/4" NPT
Accesorios	Manómetro, brackets para montaje, tapón para salida del regulador.

Aplicaciones

Filtro regulador integrado y lubricador para aire comprimido.

Funcionamiento

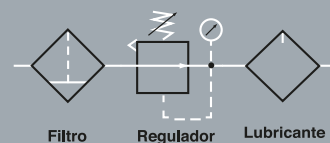
Los equipos FRL Miniatura son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas, lubricado y regulado a la presión requerida, es decir, en óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado en materiales de alta calidad.
- Cuerpo fabricado en policarbonato; los vasos del filtro y el lubricador también fabricados en policarbonato.

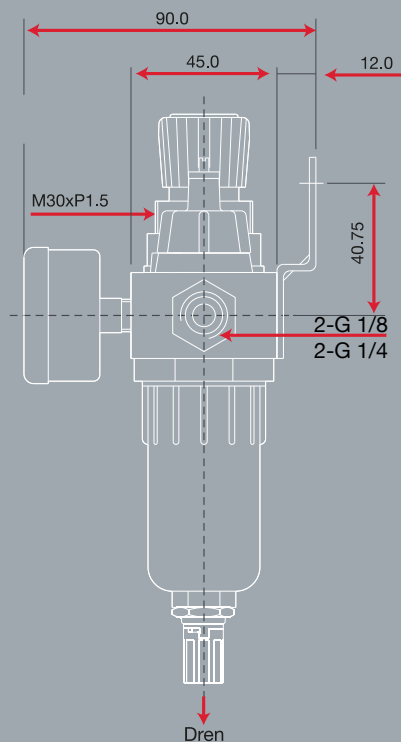
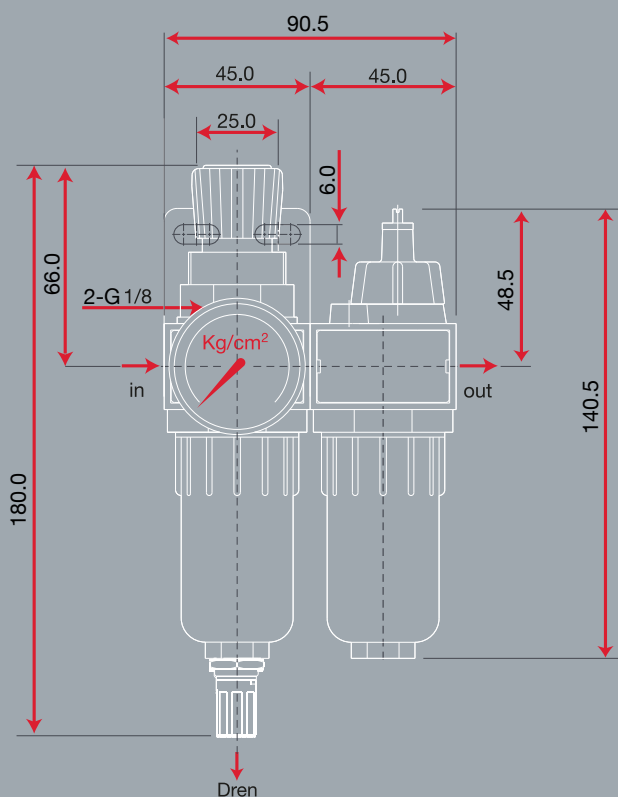
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE FRL600A

Modelo	FRL700A-01N	FRL700A-02N
Conexión	1/8"	1/4"
Flujo máximo l/min (6 kg/cm ²)	1650	1850
Capacidad del vaso filtrante (cc) 35	35	
Capacidad del vaso del lubricador (cc) 50	50	
Peso (gr)	400	



SERIE FR500A

II

FILTROS

Composición	1 unidad miniatura
Material del elemento filtrante	Bronce (5 µm)
Dren	Semi-automático
Tipo de regulador	Diafragma
Rango de regulación	0.5 ~ 10 kg/cm ²
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	12 kg/cm ²
Diámetros disponibles	1/8" ~ 1/4" NPT
Accesorios	Manómetro, brackets para montaje, tapón para salida del regulador.

Aplicaciones

Filtro regulador integrado para aire comprimido.

Funcionamiento

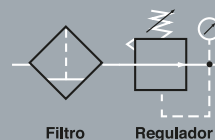
Los equipos FR Miniatura son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan junto con un lubricador en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas y regulado a la presión requerida, es decir, en óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado en materiales de alta calidad.
- Cuerpo y vaso del filtro fabricados en policarbonato.

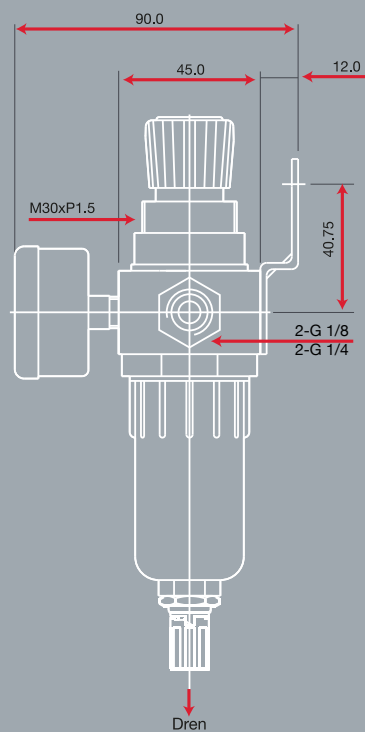
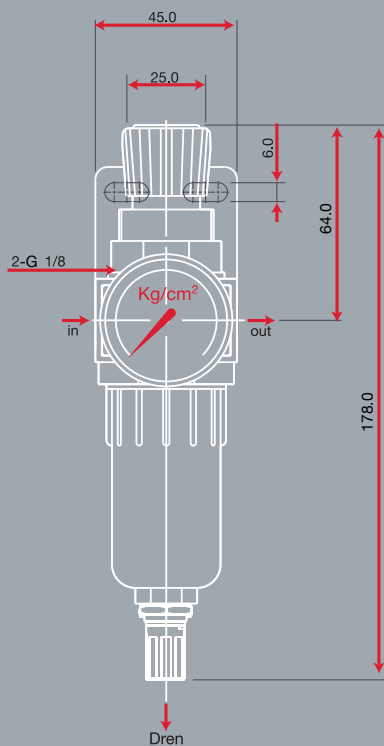
Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



SERIE FR500A

Modelo	FR500A-01	FR500A-02
Conexión	1/8"	1/4"
Flujo máximo l/min (6 kg/cm ²)	1840	1940
Capacidad del vaso filtrante (cc)	35	
Peso (gr)	300	



SERIE R200

Material del cuerpo	Aluminio
Tipo de regulador	Pistón
Tipo de conexión	Rosca hembra
Temperatura máxima	60° C
Presión máxima	9.9 kgf/cm ²
Rango de regulación	0.5 ~ 8 kgf/cm ²
Diámetros disponibles	1/8" ~ 1/4" NPT

Aplicación

Regulador para aire comprimido.

Funcionamiento

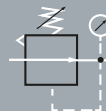
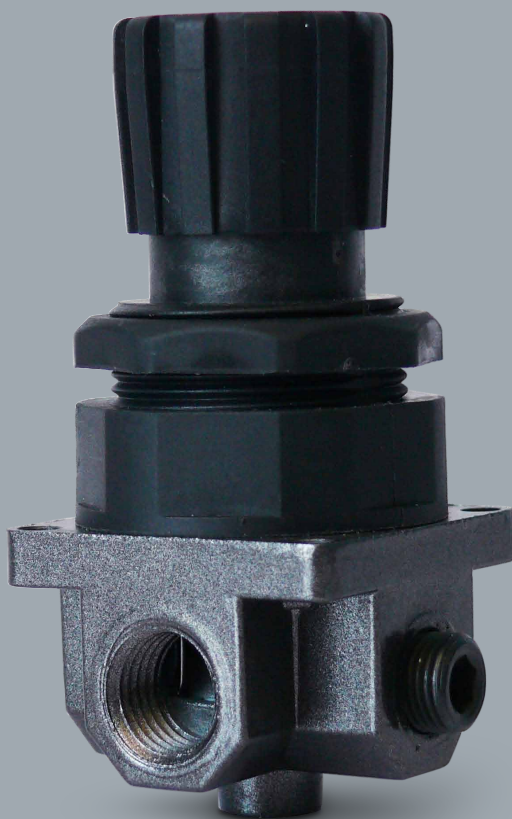
Los equipos R200 Miniatura son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire regulado a la presión requerida, es decir en las óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- El cuerpo fabricado en aluminio.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



VÁLVULAS



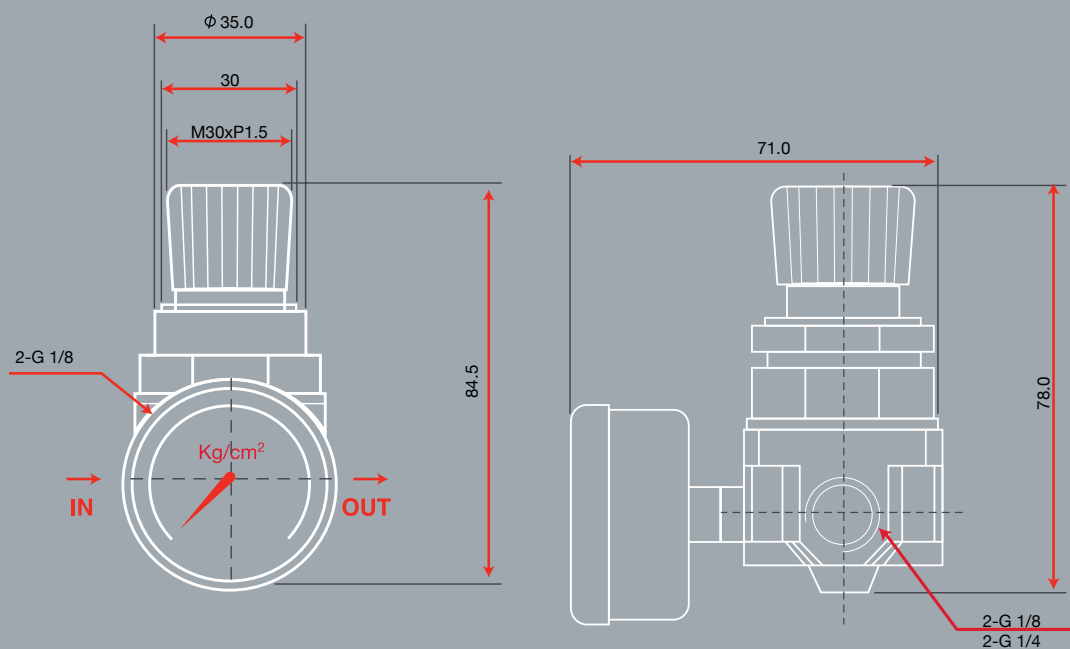
SERIE R200

Características de Operación

Modelo	R200-01N	R200-02N
Ø Conexión	1/8	1/4
Flujo máximo 1/min (6kg/ cm2)	1550	1550
Peso (kilogramos)	0.150	

Dimensiones (mm)

Modelo	R200-01N	R200-02N
Ø Conexión	1/8	1/4



SERIE UR

Composición	1 unidad
Dren	Semi-automático
Tipo de regulador	Pistón
Rango de regulación	0.5 ~ 10 kg/cm ²
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	15 kg/cm ²
Lubricador recomendado	ISO-VG32
Diámetros disponibles	¼" ~ 1" NPT
Accesorios	Manómetro, brackets para montaje, tapón para salida del regulador y vaso protector plástico.



Aplicaciones

Regulador para aire comprimido.

Funcionamiento

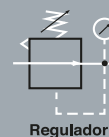
Los equipos UR son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan junto con un filtro y lubricador en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas, lubricado y regulado a la presión requerida, es decir, en óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado en materiales de alta calidad.
- Cuerpo fabricado en aluminio

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



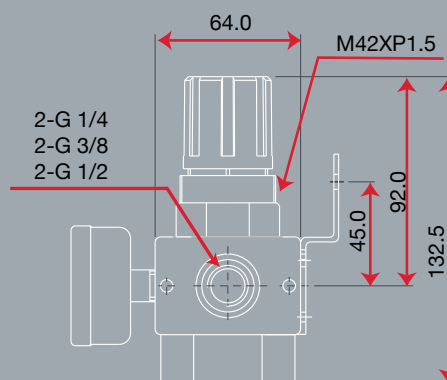
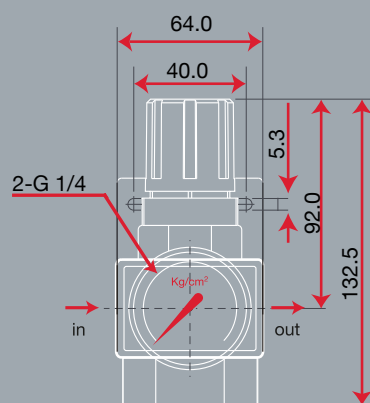
SERIE UR

F

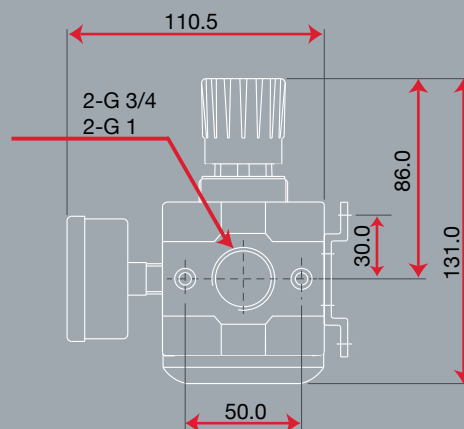
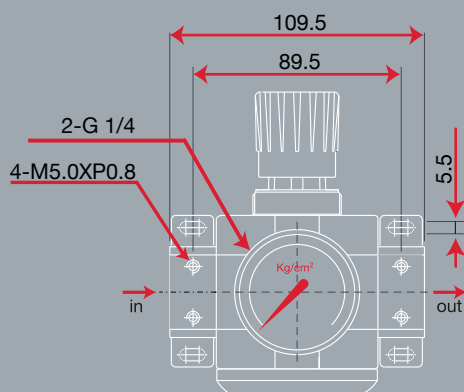
FILTROS

Modelo	UR/02N	UR/L-03N	UR/L-04N	UR/L-06N	UR/08N
Conexión	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Flujo máximo l/min (6 kg/cm ²)	2100	2130	2750	8000	8500
Peso (gr)	600	600	600	900	900

1/4" - 1/2"



3/4" - 1"



SERIE UFRL

Composición	3 unidades
Material del elemento filtrante	Bronce (5 µm)
Dren	Semi-automático
Tipo de regulador	Pistón
Rango de regulación	0.5 ~ 10 kg/cm ²
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	15 kgf/cm ²
Lubricador recomendado	ISO-VG32
Diámetros disponibles	¼" ~ 1" NPT
Accesorios	Manómetro, brackets para montaje, tapón para salida del regulador y vaso protector plástico.

Aplicaciones

Filtro regulador y lubricador para aire comprimido.

Funcionamiento

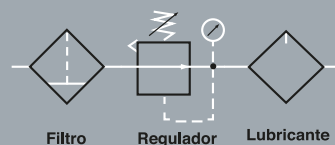
Los equipos FRL son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas, lubricado y regulado a la presión requerida, es decir, en óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado en materiales de alta calidad.
- Cuerpo fabricado en aluminio, los vasos del filtro y el lubricador fabricados en policarbonato.

Garantía

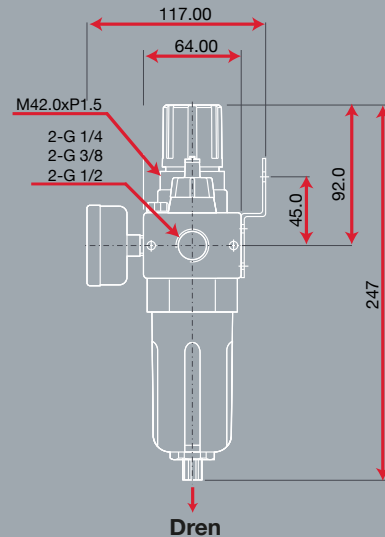
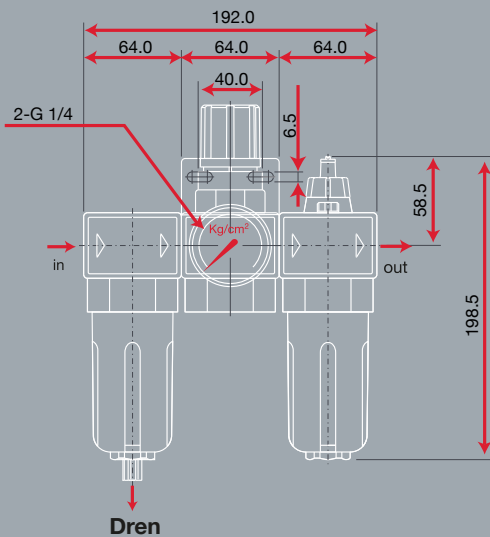
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



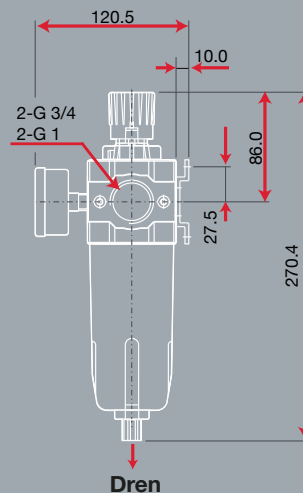
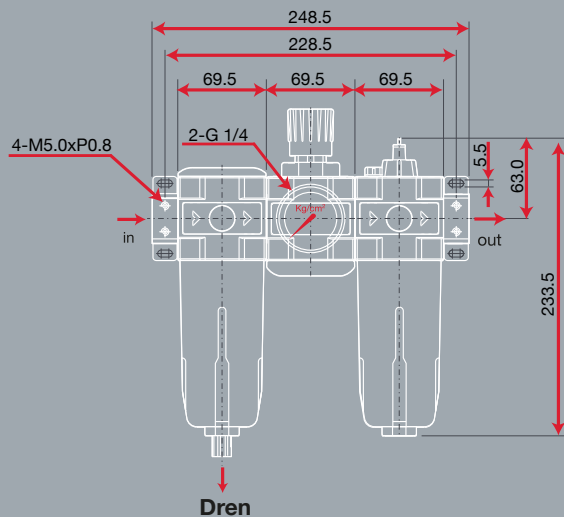
SERIE UFRL

Modelo	UFRL/L-02N	UFRL/L-03N	UFRL/L-04N	UFRL/L-06N	UFRL/L-08N
Conexión	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Flujo máximo l/min (6 kg/cm ²)	2080	2100	2600	7940	8200
Capacidad del vaso filtrante (cc)	105			210	
Capacidad del vaso lubricante (cc)	125			235	
Peso (gr)	1800			2650	

1/2"



3/4" - 1"



SERIE UFR-L

Composición	2 unidades
Material del elemento filtrante	Bronce (5 µm)
Dren	Semi-automático
Tipo de regulador	Pistón
Rango de regulación	0.5 ~ 10 kg/cm ²
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	15 kg/cm ²
Lubricador recomendado	ISO-VG32
Diámetros disponibles	¼" ~ 1" NPT
Accesorios	Manómetro, brackets para montaje, tapón para salida del regulador y vaso protector plástico.

Aplicaciones

Filtro regulador integrado y lubricador para aire comprimido.

Funcionamiento

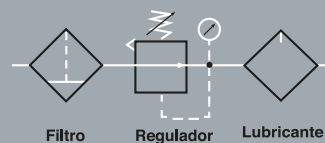
Los equipos FRL son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas, lubricado y regulado a la presión requerida, es decir, en óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado en materiales de alta calidad.
- Cuerpo fabricado en aluminio, los vasos del filtro y el lubricador fabricados en policarbonato.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



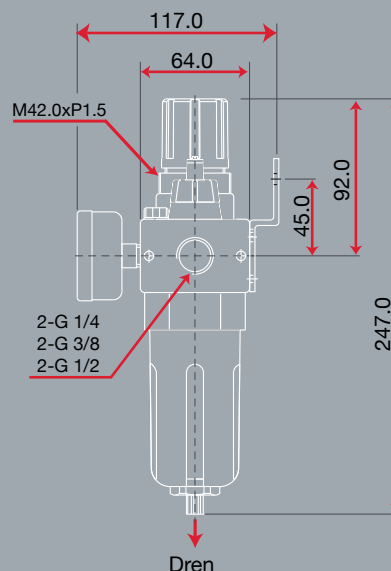
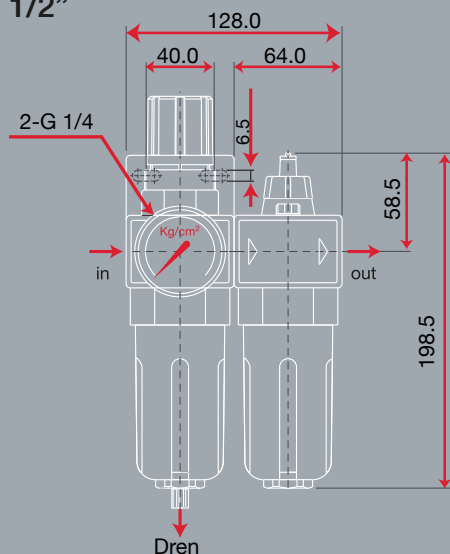
SERIE UFR-L

IL

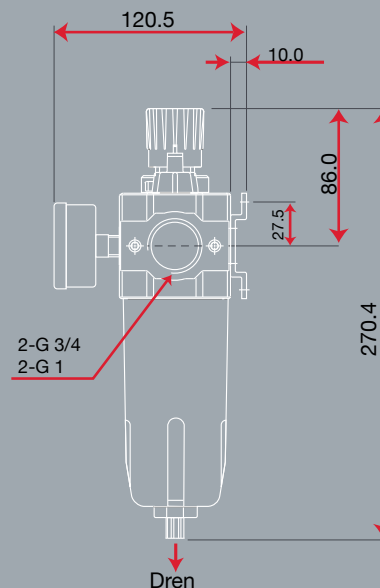
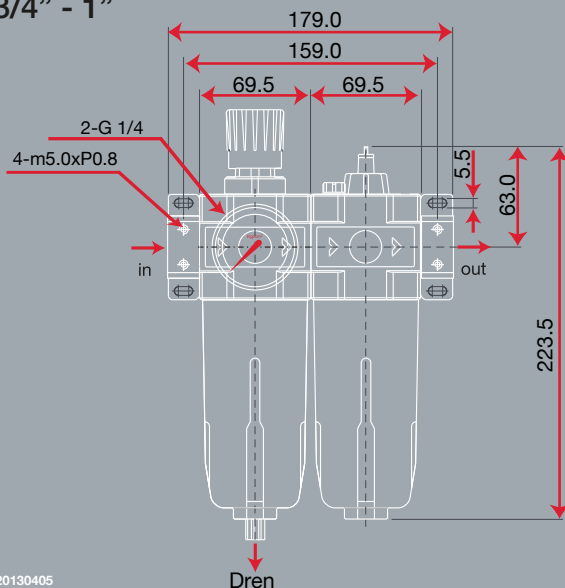
FILTROS

Modelo	UFRL/L-02N	UFRL/L-03N	UFRL/L-04N	UFRL/L-06N	UFRL/L-08N
Conexión	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Flujo máximo l/min (6 kg/cm ²)	2080	2100	2600	7940	8200
Capacidad del vaso filtrante (cc)	105			210	
Capacidad del vaso lubricante (cc)	125			235	
Peso (gr)	1480			2145	

1/4" - 1/2"



3/4" - 1"



SERIE UFR

Composición	1 unidad
Material del elemento filtrante	Bronce (5 µm)
Dren	Semi-automático
Tipo de regulador	Pistón
Rango de regulación	0.5 ~ 10 kg/cm ²
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	15 kg/cm ²
Lubricador recomendado	ISO-VG32
Diámetros disponibles	¼" ~ 1" NPT
Accesorios	Manómetro, brackets para montaje, tapón para salida del regulador y vaso protector plástico.



Aplicaciones

Filtro regulador integrado para aire comprimido.

Funcionamiento

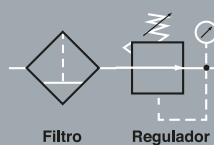
Los equipos FR son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan junto con un regulador y lubricador en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas, lubricado y regulado a la presión requerida, es decir, en óptimas condiciones.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado en materiales de alta calidad.
- Cuerpo y vaso del filtro fabricados en policarbonato.

Garantía

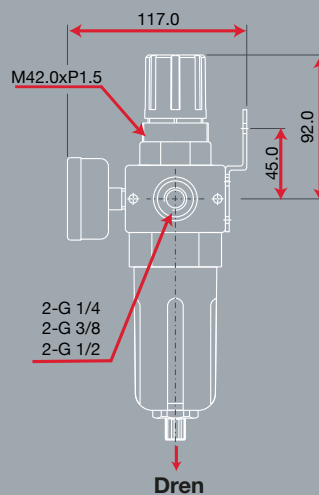
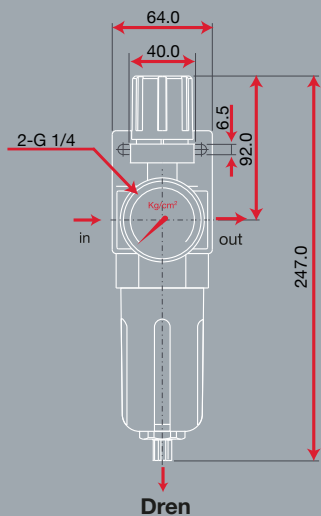
Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.



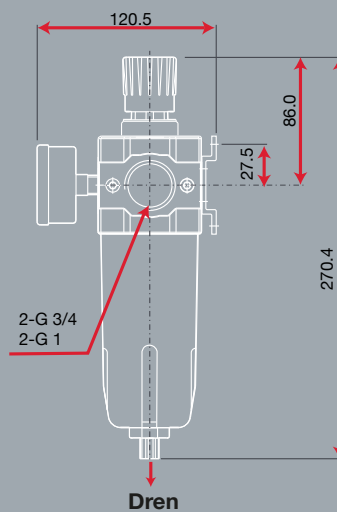
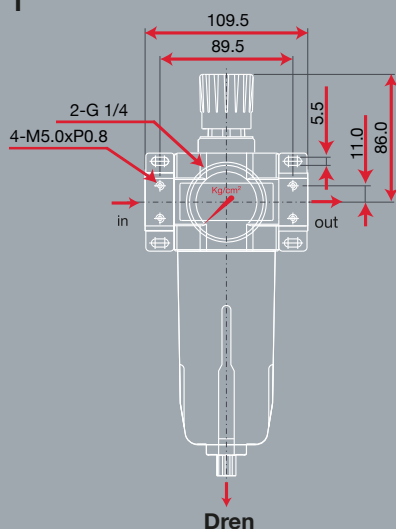
SERIE UFR

Modelo	UFR-02	UFR-03	UFR-04	UFR-06	UFR-08
Conexión	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Flujo máximo l/min (6 kg/cm ²)	2080	2100	2600	7940	8200
Capacidad del vaso filtrante (cc)	105			210	
Peso (gr)	930			1360	

1/2"



3/4" - 1"



SERIE UF

Composición	1 unidad
Material del elemento filtrante	Bronce (5 µm)
Dren	Semi-automático
Temperatura máxima	-10 a 60° C
Presión máxima	15 kgf/cm ²
Diámetros disponibles	¼" ~ 1" NPT



Aplicaciones

Filtro para aire comprimido.

Funcionamiento

Los filtros UF son unidades indispensables para el correcto funcionamiento de los sistemas neumáticos y para prolongar la vida útil de los componentes. Se instalan junto con un regulador y lubricador en la línea de alimentación de un circuito, suministrando aire libre de humedad e impurezas.

Construcción

- Sólido y robusto diseño fabricado con materiales de alta calidad.
- Cuerpo fabricado en aluminio, el vaso del filtro esta fabricado en policarbonato.

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.

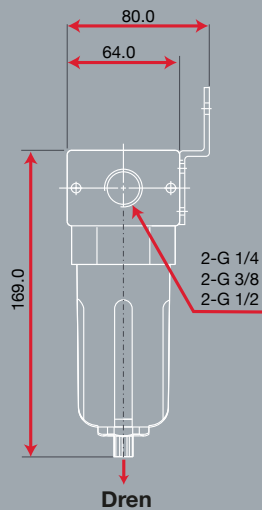
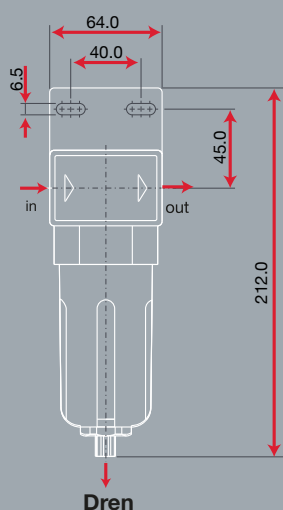


SERIE UF

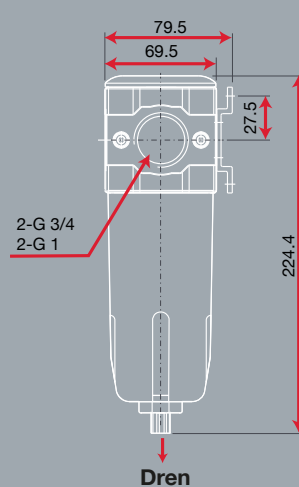
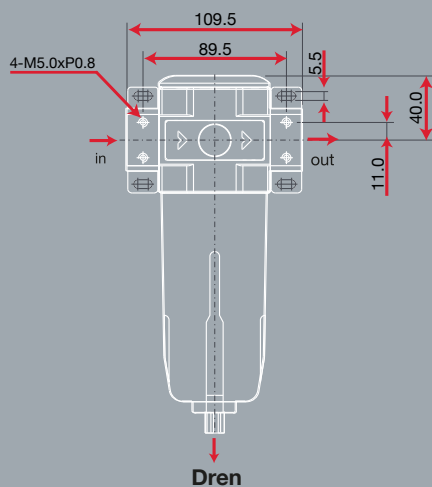
FILTROS

Modelo	UF-02N	UF-03N	UF-04N	UF-06N	UF-08N
Conexión	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
Flujo máximo l/min	2440	2450	3030	8250	8860
Capacidad del vaso filtrante (cc)	105			210	
Peso (gr)	530			1250	

1/4" - 1/2"



3/4" - 1"



SERIE SPL

Voltaje	110 VAC
Material	Plástico
Comunicación	Pulsos / Litro
Capacidad	2 Sistemas
Compatibilidad	Micro medidores Macro medidores ETG
Indicador de lectura	Litros

Descripción

El Sistema de Procesamiento por Lotes "SPL" es un equipo capaz de realizar el conteo y accionamiento independiente de dos sistemas a relevador según la programación de lotes configurable en pantalla.

Funcionamiento

El SPL consta de dos sistemas de conteo independientes con entrada para sensor electrónico de pulsos así como sus salidas independientes con conexión común, normalmente abierta y normalmente cerrada para la conexión de equipos de accionamiento eléctrico tales como electroválvulas, bombas, etc.

Construcción

- Dos sistemas de conteo y accionamiento independientes.
- Salidas a relevador Normalmente Abierta y Normalmente Cerrada.
- Conexión de voltaje para sensores activos.
- Teclado matricial de 16 dígitos
- Teclas de acceso rápido al menú de configuración.
- Pantalla LCD de 4 renglones con visualización instantánea del sistema.
- Conteo preciso por Litros
- Intervalo de tiempo de espera entre lotes configurable.
- Indicadores visuales de activación de relevador.

Garantía

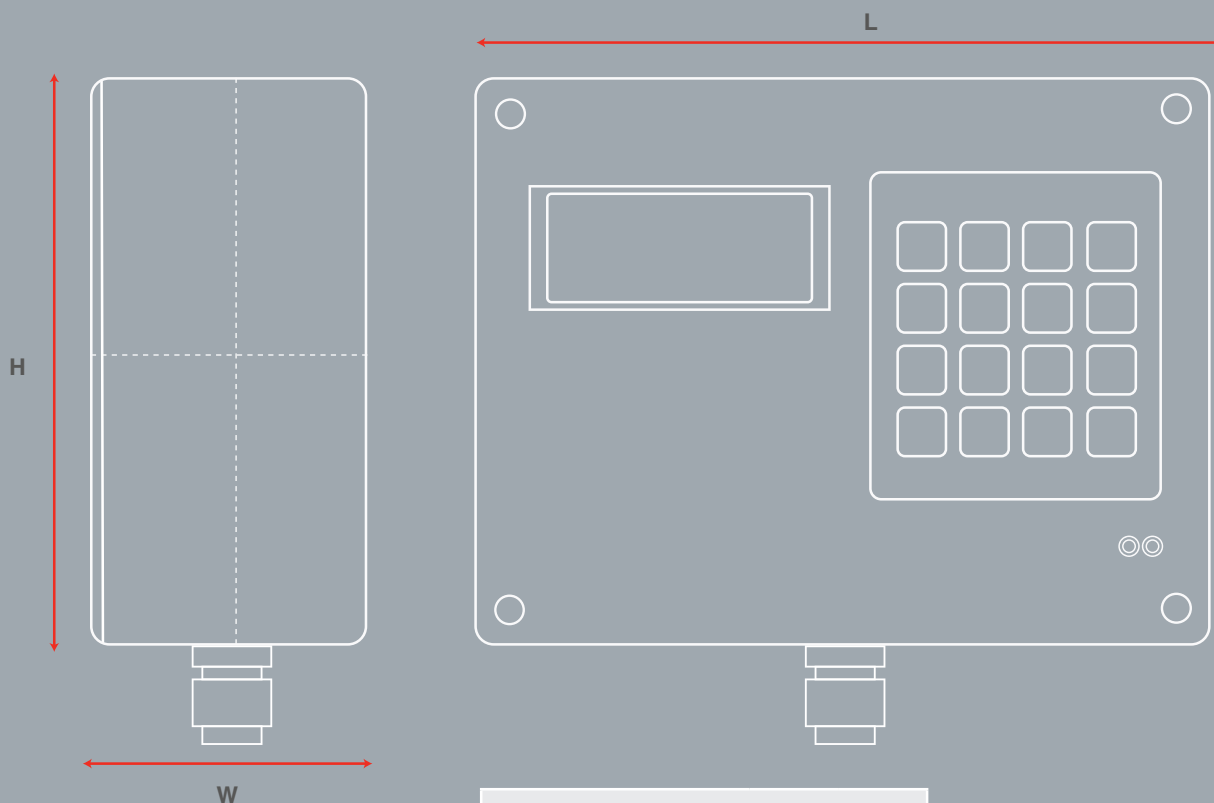
El SPL cuenta con 6 meses de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



M

MEDIDORES

SERIE SPL



Dimensiones

Alto (H)	cm	13.2
Largo (L)	cm	17.2
Ancho (W)	cm	6



SERIE DTL

Voltaje	6vdc - 12vdc
Corriente	500mA
Conexión	Clema industrial
Límite de pulsos	10000 pulsos/seg
Intervalo de lectura	2 segundos
Formato	.CSV (Separado por comas)
Temperatura	-10°C + 40°C
Almacenamiento	-20°C +60°C
Expresión de salida	L, L/S
Humedad	Hasta 60% no condensada

Descripción y funcionamiento

El sistema de almacenamiento de datos datalogger "DTL" de Adccom es un equipo capaz de almacenar en tiempo real los datos por unidad de volumen emitidos por cualquier equipo de instrumentación con capacidad de transmisión de pulsos en una memoria tipo SD extraíble, los cuales a su vez son contabilizados y mostrados en una pantalla LCD de 2 renglones; en el primero se expresan 2 Totalizadores uno de ellos Parcial (reinicializable por el usuario) y otro Total, en el segundo renglón se expresa un indicador de Flujo o Gasto Instantáneo expresado en unidades de Litros por Segundo.

Características

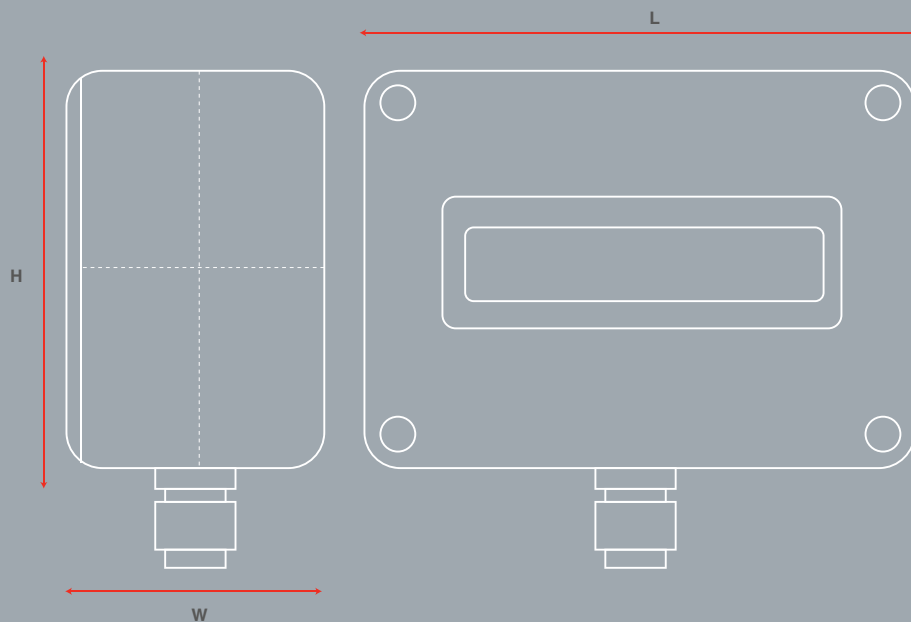
- Almacenamiento de datos en memoria extraíble SD
- Intervalo preciso de lecturas (2 segundos)
- Formato de archivo CSV para Excel.
- Impresión de fecha y hora en tiempo real
- Conexión de voltaje para sensores activos
- Pantalla LCD de 2 renglones
- 2 Totalizadores (Reinicializable y Total) (L)
- Indicador de Flujo o Gasto Instantáneo (L/S)

Garantía

El DTL cuenta con 6 meses de garantía a partir de su fecha de facturación bajo condiciones normales de uso. Garantía limitada al equipo y sus partes.



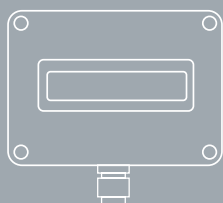
SERIE DTL



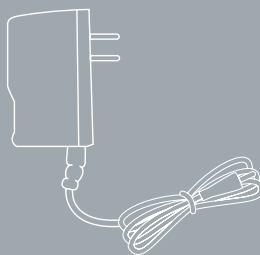
Dimensiones

Alto (H)	cm	7.27
Largo (L)	cm	9.96
Ancho (W)	cm	4.05

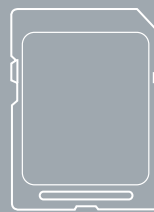
Cada DTL contiene:



Datalogger "DTL"



Eliminador de voltaje 6v/500mA



Memoria SD



SERIE AX2

Material del cuerpo	Aluminio Extrusionado
Tipo de Actuador	Neumático
Tipo de conexión	Roscada NPT
Material de los pistones	Aluminio Fundido
Material del O ring	NBR
Material del Piñón	Acero Inoxidable
Presión de Operación	1-10bar
Temperatura máxima	120°
Diámetros disponibles	2"-16

Garantía

Los productos Adccom cuentan con un año de garantía a partir de su fecha de facturación. Garantía limitada al equipo y sus partes.

Descripción

Los actuadores neumáticos con piñón y cremallera, proyectados con un diseño compacto, efectúan un par lineal en toda su carrera.

Funcionamiento

Toda la serie de actuadores han sido proyectados según las normas Namur VDI/VDE 3845 e ISO 5211, que permiten el montaje directamente de electroválvulas, caja de interruptores, posicionadores, etc.

El ángulo estándar de rotación es de 90°. Para el modelo 15 y unidades superiores está prevista la posibilidad de registros de +/- 10% en ambas direcciones de apertura y de cierre.

Indicadores de posición externos en la dotación estándar.

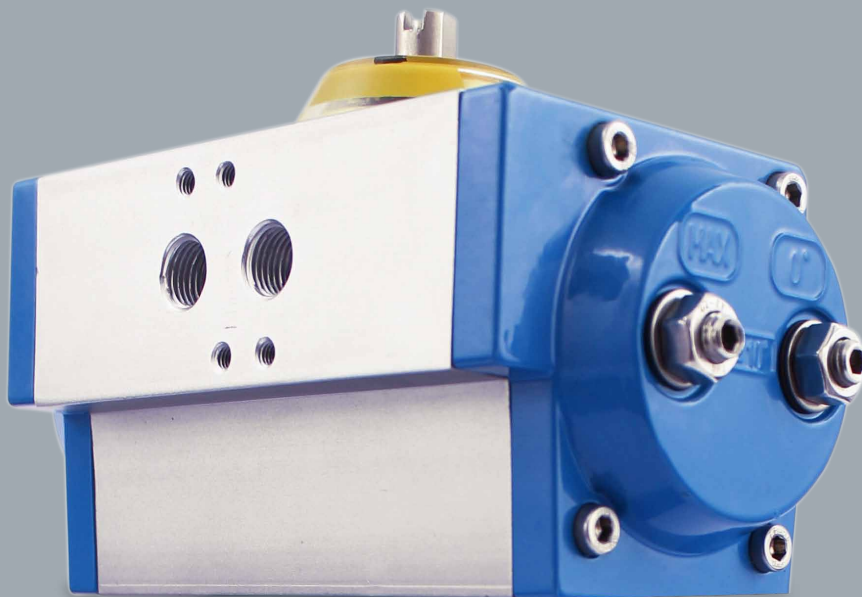
La altura del piñón permite efectuar acciones manuales de emergencia sin interferir con el indicador.

Para accionar el actuador es posible utilizar aire comprimido filtrado, seco o mejor lubricado, agua emulsionada u otros fluidos hidráulicos compatibles.

La brida inferior permite de un lado bloquear el piñón, y del otro, garantizar una mayor flexibilidad en el montaje, en cuanto en ella es posible.

Construcción

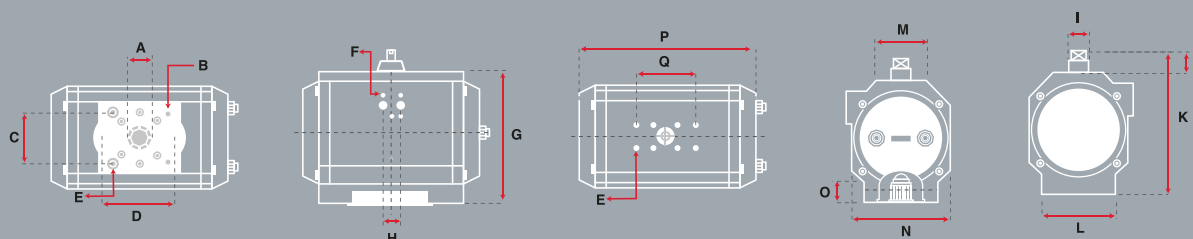
- Todas las unidades están lubricadas en fase de montaje, con grasa sin base de silicona.
- Los tornillos y tuercas externas son de acero inoxidable.
- En la parte externa del cuerpo está grabado el número de serie correlativo para la trazabilidad.



SERIE AX2



VÁLVULAS



Modelos	Dimensiones (mm)									
	A	ISO 5211	E	ø D	F	G	H	øI	J	C
AND06-GN 15	14	F05 o F07	4 x M6	50 o 70	M5 x 8	81	24	12	30	50
AND06-GN 17	14	F05 o F07	4 x M6	50 o 70	M5 x 8	81	24	12	30	50
AND06-GN 20	17	F05 o F07	4 x M8	50 o 70	M5 x 8	98	24	14	30	50

Modelos	Dimensiones (mm)								Peso (g)	
	K	L	M	N	O	P 90	Q	R	SE - SR	DE - DA
AND06-GN 05	101	47	47	53	12.5	119	80	M5x8	935	850
AND06-GN 15	111	62	55	78	37	165	80	M5x8	2020	1830
AND06-GN 17	111	62	55	78	37	197	80	M5x8	2590	2350
AND06-GN 20	129	77	55	92.5	53.5	177	80	M5x8	3250	2870



adccom.com