

Water Treatment

OLIMPIA

BOMBAS DOSIFICADORAS ELECTROMAGNÉTICAS



Principales características

- Caudales: desde 0.2 hasta 5 l/h.
- Presiones máximas : hasta 7 bar (101.5 psi).
- Alimentación:
 - 230 Vac 50/60 Hz.
 - 24 Vac sobre pedido.
- Rango impulsos/minuto: desde 20 a 160 imp/minuto
- Cuerpo bomba en PVDF-C adecuado para productos químicos usados en la industria, tratamiento de aguas residuales y aplicaciones sobre agua potable.
- Diafragma PTFE durabilidad unica y compatibilidad con la mayor parte de las sustancias químicas.
- Material carcasa externa: PP.
- Grado de protección: IP65.
- Kit di instalación incluido.

Water Treatment



Datos técnicos

OL. BAJO CAUDAL

LA MEDICION DE LAS PRESTACIONES HA SIDO REALIZADA A TEMPERATURA AMBIENTE, CON AGUA, A 1,5 m DE ALTURA DE ASPIRACIÓN.

CAUDAL	PRESION	CC/IMP.	CONEXIONES	IMP/MIN.	DIMENSIONES	PROTECCION	PESO	CONSUMOS	ALIMENTACION
0,2 l/h	1 bar	0.17	4x6	20	175 x 86 x 116	IP65	1,5 Kg	14 W	110-240 Vac

OL. BAJO CAUDAL

LA MEDICION DE LAS PRESTACIONES HA SIDO REALIZADA A TEMPERATURA AMBIENTE, CON AGUA, A 1,5 m DE ALTURA DE ASPIRACIÓN

CAUDAL	PRESION	CC/IMP.	CONEXIONES	IMP/MIN.	DIMENSIONES	PROTECCION	PESO	CONSUMOS	ALIMENTACION
0,6 l/h	7 bar	0.10	4x6	100	175 x 86 x 116	IP65	1,5 Kg	14 W	110-240 Vac

OL.BP

LA MEDICION DE LAS PRESTACIONES HA SIDO REALIZADA A TEMPERATURA AMBIENTE, CON AGUA, A 1,5 m DE ALTURA DE ASPIRACIÓN

CAUDAL	PRESION	CC/IMP.	CONEXIONES	IMP/MIN.	DIMENSIONES	PROTECCION	PESO	CONSUMOS	ALIMENTACION
5 l/h	5 bar	0.52	4x6	160	175 x 86 x 116	IP65	1,5 Kg	14 W	110-240 Vac
2 l/h	7bar	0.33	4x6	100	175 x86 x 116	IP65	1,5 Kg	14 W	110-240 Vac

Water Treatment

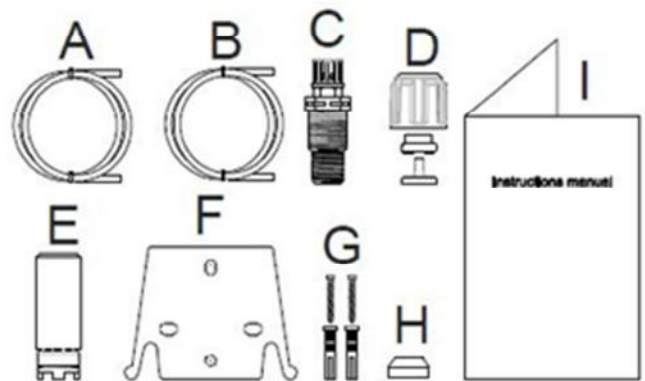


Principales aplicaciones

- Car wash
- Torre de refrigeración
- Agua potable
- Osmosis inversa
- Piscinas

Kit de instalación

- A- Tubo opaco para la conexión de salida de la bomba al punto de inyección.
B- Tubo transparente para la aspiración, par la conexión de la válvula de purga y para el cebado manual.
C- Enlace inyección.
D- Kit conexiones tubos
E- Filtro de fondo
F- Soporte para el montaje en pared
G- Tacos para la fijación del soporte en la pared
H- Tapones protección de tornillos cuerpo bomba
I- Manual de instrucciones



Water Treatment



Acesorios

AC.SL



- Sonda de nivel suministrada con cable polar (2m) con soporte

AC.VS



- Válvula de contrapresión regulable hasta 10 bar.
- Membrana en PTFE.

AC.VIE



- Válvula inyección extraíble PVC 1/2" g.m. IN-1/2" g.m. OUT.



- Válvula inyección extraíble con interceptor PVC 1/2" g.m. IN-1/2" g.m. OUT

PRIMING AID

Capacidad



- Capacidad: 300 ml
- Cuerpo en: PVC
- Sellado en: FPM
- Conexiones: 4x6mm-8x12mm

AC.VM PVDF

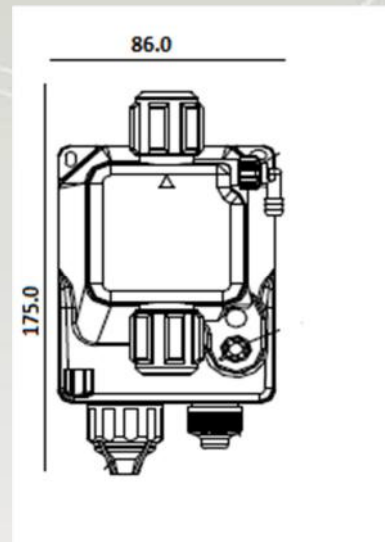
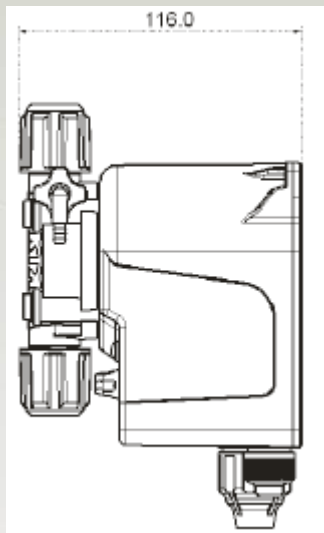


- Válvula multifunción, antisifón, contrapresión, seguridad
- Cuerpo en PVDF, membrana en PTFE.
- Presión regulable 0-5 bar
- Presión de descarga 0-18 bar

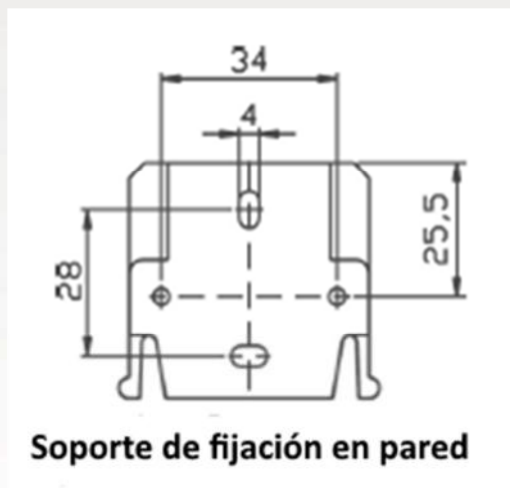
Water Treatment



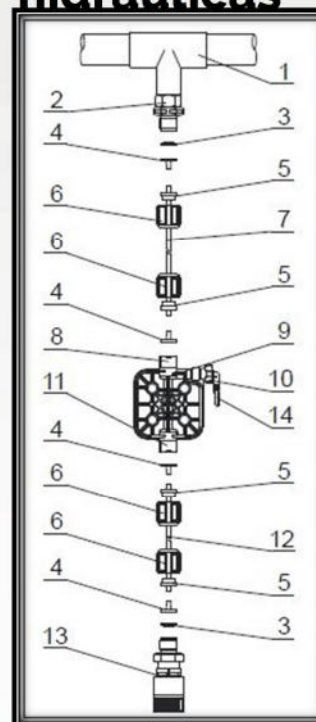
Dimensiones



Patrón de perforado



Conexiones hidráulicas



- 1- Punto de inyección
- 2- Enlace de inyección
- 3- Selladura
- 4- Porta tubo
- 5- Conector tubo
- 6- Anilla
- 7- Tubo de envío
- 8- Válvula de envío
- 9- Corpo pompante
- 10- Válvula de purgado
- 11- Válvula de aspiración
- 12- Tubo de aspiración
- 13- Filtro de fondo
- 14- Enlace válvula de purgado