



### Dosificador Enterkim

Fabricada en PVDF, asegura una adecuada protección a sustancias químicas.

### VENTAJAS

- Membrana de Teflón (PTFE) que garantiza compatibilidad química y buena resistencia mecánica.
- Modo divisor (1/10) que ofrece una dosificación mínima exacta.
- Grado de protección IP65.
- Circuito electrónico sellado herméticamente para protección de la corrosión.
- Circuito electrónico con protección para eventuales sobretensiones, persistentes en la red de alimentación.

### MATERIALES DE FABRICACIÓN

Caja	PP - Polipropileno
Cabezal	PVDF - Polifluoruro de Vinilideno
Membrana	PTFE - Teflón
Esfera	Cerámica
Manguera de inyección	PVC - Transparente
Manguera de succión	PE - Polietileno - Blanco
Cuerpo de válvula	PVDF - Polifluoruro de Vinilideno
Juntas de cierre	PTFE - Teflón
Inyector	PP - Polipropileno
Filtro de fondo	PP - Polipropileno
Empaques	FPM - Viton EPDM

# ENTERKIM

## Bomba Dosificadora de PVDF

Estas bombas dosificadoras están fabricadas en (PVDF) Polifluoruro de vinilideno que asegura una mayor compatibilidad química con diferentes sustancias.

Su membrana fabricada en material PTFE (teflón) es ideal para pequeñas y medianas dosificaciones de producto líquido.

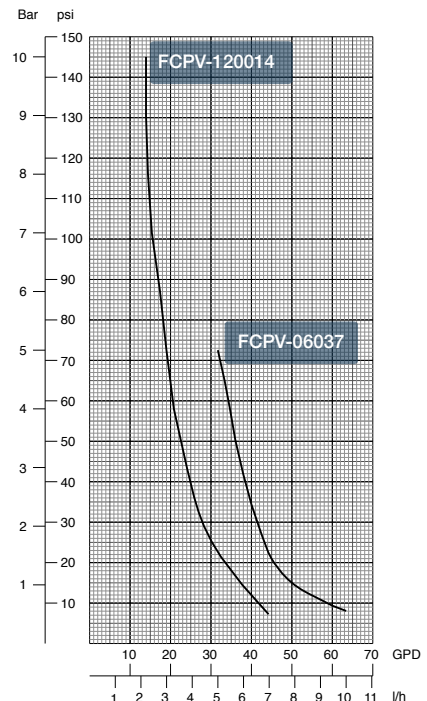
Viene provisto de un divisor (1/10) que reduce diez veces la capacidad de la bomba a través de una reducción del número de pulsaciones, ofreciendo una dosificación exacta de químico.

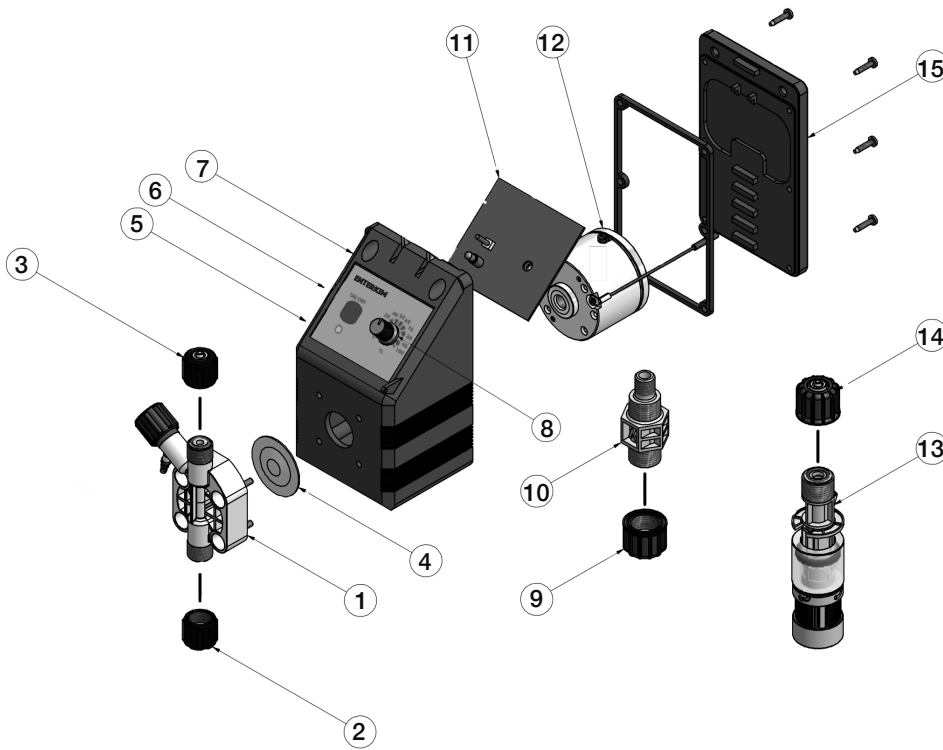
Cuenta con un filtro compacto de succión con doble bola check, con esta característica se ofrece menor aspiración de aire y mejor succión de químico, por lo que es más eficiente que los sistemas tradicionales. Gracias a que en su diseño cuenta con un contrapeso integrado, garantiza una succión de químico en una sola posición.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Número de inyecciones por minuto	0 - 150
Máxima altura tubo de inyección	1.5 metros
Temperatura ambiente para funcionamiento	0 - 45 °C (32 - 113 F)
Temperatura aditivo	0 - 50 °C (32 - 122 F)
Grado protección	IP65
Voltaje	115
Watts	16
Ampers	0.1

### CURVA DE OPERACIÓN





### - PIEZAS -

- 1 - Cabezal
- 2 - Contratuerca succión
- 3 - Contratuerca inyección
- 4 - Membrana de teflón
- 5 - Led
- 6 - Botón encendido
- 7 - Cuerpo de bomba
- 8 - Perilla de ajuste
- 9 - Contratuerca de inyector
- 10 - Inyector
- 11 - Tarjeta electrónica
- 12 - Bobina
- 13 - Filtro de succión
- 14 - Contratuerca de filtro succión
- 15 - Tapa plástica PP
- 16 - Perilla de ajuste

### - DIMENSIONES -

	CMS	PULG
Ancho	9.1	3.58
Largo	11	4.32
Alto	15.3	6.02

### INFORMACIÓN TÉCNICA

MODELO	GPD	PSI	CUERPO DE BOMBA	JUNTAS	VÁLVULA - FILTRO		MEMBRANA	TUBO	
					Cuerpo	Bola		Impulsión	Aspiración
FCPV-066037	50-37	30-60	PVDF	Viton	PP	Cerámica	PTFE	PE	PVC
FCPV-120014	21-14	60-120							

### - MODO DIVISOR Y MODO NORMAL -



El modelo dosificador Enterkim viene provisto de un divisor (x 0.1) que reduce diez veces la capacidad de la bomba dosificadora a través de la reducción de el número de impulsiones de la bomba.

Para activar el divisor, poner la bomba en modalidad OFF.

Presionar la tecla ON/OFF esperando 3 parpadeos del led de actividad.

La bomba entonces entrará en funcionamiento con la frecuencia de pulsos reducida 10 veces respecto a la cantidad impuesta en la manopla de regulación de la velocidad. Para volver a la modalidad de trabajo anterior mantener presionada la tecla ON/OFF esperando que parpadee 3 veces el led de actividad.