BOMBAS DOSIFICADORAS ANALÓGICAS/DIGITALES

Serie ECO-PLUS/TK

Bombas dosificadoras fabricadas en PP y PTFE, garantizan una óptima compatibilidad química. Trabajan con una frecuencia máxima de 400 impulsos por minuto, lo que permite una dosificación uniforme con un campo de regulación muy amplio.

La particular concepción de las válvulas y la ausencia de elastómeros en contacto con los líquidos dosificados, permiten su uso con casi la totalidad de los productos utilizados (tanto ácidos como bases) en las instalaciones de tratamiento de aguas, piscinas, baños galvánicos,... Los modelos digitales (DPG) son proporcionales a señal 0/4-20 mA. o a contador de impulsos.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Cuerpo y racord en polipropileno.
- Esferas en Pyrex.
- Asientos válvula y membranas en PTFE.
- Motor cerrado, protección IP-65, servicio continuo, aislamiento clase F, 1,5 mts. de cable eléctrico de alimentación.
- Tensión de alimentación: 1 x 230 v. 50 Hz.

CAMPO DE TRABAJO

- Aguas o líquidos limpios y no agresivos con los materiales constructivos.
- Máxima temperatura del líquido: 40ºC.

MODELO		Presión	Caudal	Cm^3/imp.	Imp./min.	Conexiones	Peso
Analógico	Digital	Kg./cm^2	l/h.			mm.	Kg.
Eco-Plus	–	8 5 1	5 6 9	0,21 0,25 0,38	400	4/6	1,7
TK 902	TK 902 DPG	10 6 2	10 12 15	0,42 050 0,63	400	4/6	3,1
TK 903	TK 903 DPG	6 5 3	20 25 30	0,83 1,04 1,25	400	8/12	3,2
TK 904	TK 904 DPG	2 1 0	45 60 100	1,88 2,50 4,17	400	8/12	3,2

Los datos presentados se han realizado con agua a temperatura ambiente y una altura de aspiración de 1.5 m.