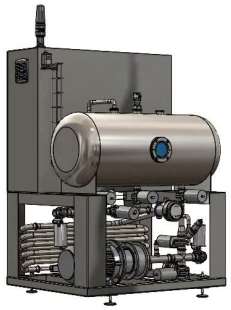
FICHA TÉCNICA

EZC3000

Carbonatador automático

El carbonatador Tiko Innov EZC se integra en su línea de bebidas. La configuración EZC3000 presentada está dimensionada para un caudal de 3.000 L/h.



EZC3000 · Vista de diseño

Características principales

Caudal de la configuración EZC3000	3.000 L/h
Longitud acotada	1.200 mm
Anchura acotada	980 mm
Altura acotada	1.976,7 mm
Carbonatación	Inyección de CO_2 controlada automáticamente
Interfaz de operador	IHM de 17″ para máquina individual; 27″ en configuración combinada
PLC industriales	Exclusivamente Schneider Electric o Siemens
Acceso remoto	Ubiquity, activado de serie en la gama EZ automática

Prever los espacios de mantenimiento y las conexiones al estudiar la implantación del EZC3000.

EZC3000

Funcionamiento y opciones

Controlar la carbonatación deseada

La inyección de CO_2 forma parte del control del proceso. El producto, la temperatura de entrada, la presión disponible y el contenido de gas deseado determinan los ajustes y la instrumentación. Los 3.000 L/h corresponden a esta configuración y no son un límite general de la oferta de Tiko Innov.

Integrar el módulo en su línea

La implantación, las conexiones de producto y CO_2, las condiciones de alimentación de la llenadora y la limpieza se definen para su instalación. El módulo independiente EZC es distinto del sistema EZ_FPC, que combina tratamiento térmico, refrigeración y carbonatación.

Definir medición y equipos

La medición en línea y la regulación del contenido de CO_2, los sensores y las funciones de control se definen según el producto y los objetivos de producción.

Combinar máquinas y centralizar el control.

Una máquina individual dispone de IHM de 17″. Un conjunto como EZCIP + EZF utiliza una IHM de 27″ para mayor comodidad. Centralizar la gestión puede ahorrar hasta 15.000 € según la configuración, frente a dos controles separados. El importe se indica en el presupuesto.

Los valores describen la configuración presentada. El dimensionamiento, los servicios y las prestaciones deben confirmarse para el producto y las condiciones reales de funcionamiento.

Hablemos de su proyecto

societe@tikoinnov.com · +33 (0)4 94 99 83 79