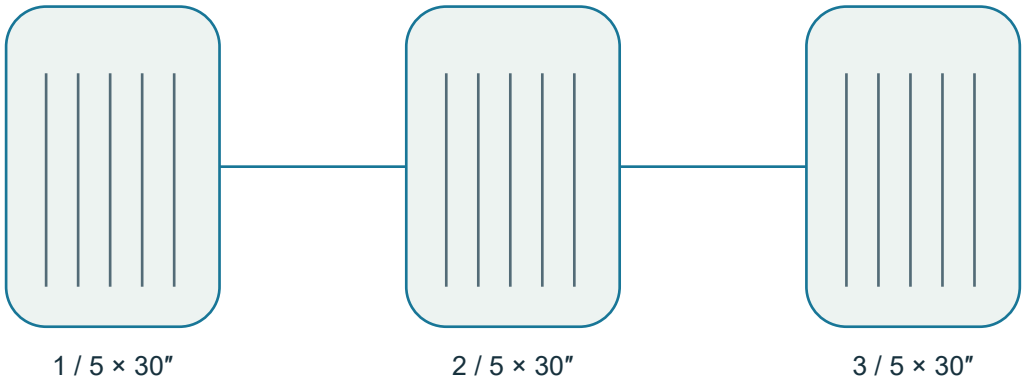
FICHA TÉCNICA

EZFiltre6000

Microfiltración automatizada de vinos

EZFiltre6000 es una configuración EZF para la microfiltración de vinos, con preparación, filtración, prueba de integridad y limpieza automatizadas.



EZF · 3 × (5 × 30″)

Características principales

Caudal máximo	Hasta 6.000 L/h
Etapas de filtración	3
Carcasas de filtración	3 × (5 × 30″)
Bastidor	Acero inoxidable 304
Interfaz de operador	IHM de 17″ para máquina individual; 27″ en configuración combinada
PLC industriales	Exclusivamente Schneider Electric o Siemens
Prueba de integridad	Automática
Regeneración y limpieza	Automáticas
Comunicación	Ethernet / Modbus / IO-Link
Acceso remoto	Ubiquity, activado de serie en la gama EZ automática

EZFiltre6000

Funcionamiento y opciones

Proceso y equipos

Tres etapas de filtración, envinado automático, desinfección, regeneración de cartuchos y prueba de integridad. Incluye sensores de presión, caudalímetro, gestión de alarmas e historial de ciclos.

Opciones y estudio del proyecto

Opciones: análisis de gases disueltos, turbidez o alcohol. Medios filtrantes, umbrales y caudal operativo se definen según el vino y la línea. A 6.000 L/h, la equivalencia teórica es de 8.000 botellas de 0,75 L por hora; la cadencia real depende de toda la línea de embotellado.

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