

WINE RECOVERY SYSTEM

SISTEMA PARA LA RECUPERACIÓN DEL VINO DE LOS RESIDUOS
DE EMBOTELLADO Y DE ADICIÓN DE COADYUVANTES



VENTAJAS

[RECUPERACIÓN SIMPLE Y
RÁPIDA DE LAS BOTELLAS

[RÁPIDA RE-ADICIÓN DEL VINO A LA MASA
SIN ALTERACIONES ORGANOLÉPTICAS

[FACILIDAD DE USO EN LA BODEGA
GRACIAS A LAS DIMENSIONES REDUCIDAS

[FÁCIL
LIMPIEZA

[FUNCIONAMIENTO
CON AIRE

Una de las problemáticas relacionadas con el **embotellado** tiene que ver con la **gestión de las botellas**. En esta fase, de hecho, por varias razones, no todas las botellas pueden ser utilizadas. Los motivos más recurrentes son: niveles de llenado no óptimos, tapones rotos o mal colocados, la primera y última vuelta de la llenadora donde, en su mayor parte, hay vino dentro de la misma, roturas durante el llenado, etc.”

La recuperación de estas botellas es compleja porque no es fácil vaciarlas y reintroducirlas inmediatamente en el tanque de suministro. El sistema se conecta al depósito a través de una válvula antirretorno y puede estar conectado bien sea a través de una válvula que desde la parte alta del mismo tanque.

La solución creada para facilitar la recuperación de botellas se llama **WINE RECOVERY SYSTEM** y fue diseñada por el equipo de expertos de **AEB ENGINEERING**.

FUNCIONAMIENTO

WINE RECOVERY SYSTEM permite **vaciar las botellas en un contenedor equipado** con una bomba neumática, que envía inmediatamente el vino al buffer tank. Esto garantiza una **rápida reincorporación del vino a la masa** sin alterar en modo alguno las características organolépticas del producto. La presencia de una rejilla microperforada en la parte superior del depósito garantiza la **rápida eliminación de posibles impurezas del vino**, que luego quedarán bloqueadas durante la fase de microfiltración.

El sistema también se puede utilizar como alimentador para agregar productos a tanques normales o presurizados.



LIMPIEZA Y MANIPULACIÓN

WINE RECOVERY SYSTEM está equipado con una cubierta y es **fácil de limpiar**, tanto mediante nebulizadores espumógenos como manualmente.

La rejilla superior también es fácil de limpiar: basta con desmontarla al final del trabajo y eliminar los residuos de la superficie con detergente y agua corriente. El sistema está montado sobre ruedas para **facilitar su desplazamiento** dentro de la bodega, específicamente en el área de embotellado.



OPCIONAL

El sistema de vaciado incluye, entre las opciones, dos carcasas de PVC donde se pueden colocar cartuchos de microfiltración de 20 pulgadas.

Consejo: introducir un ABSOLUTE PP de 5 μm y un ABSOLUTE PES de 0,45 μm , que garantizan una mayor prefiltración del vino antes de añadirlo al tanque de almacenamiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Dimensiones** (longitud x ancho x altura):
70 x 50 x 110 cm
- **Peso** 50 kg